



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

41 | 2010

13.10.2010

2 237 655 - 2 240 006

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	174	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	174	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	174
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	319	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	319	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	319
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	321	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	321	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	321
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	327	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	327	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	327
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	356	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	356	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	356
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	379	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	379	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	379
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	383	I.7	Date of filing of request for examination	383	I.7	Date de présentation de la requête en examen	383
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	397	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	397	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	397
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	397	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	397	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	397
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	398	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	398	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	398
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	405	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	405	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	405
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	405	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	405	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	405
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	405	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	405	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	405
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	405	I.11(1)	Licences	405	I.11(1)	Licences	405
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	405	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	405	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	405

I.12	Änderungen und Korrekturen	408	I.12	Alterations and Corrections	408	I.12	Modifications et corrections	408
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	408	I.12(1)	International Patent Classification	408	I.12(1)	Classification internationale des brevets	408
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	413	I.12(4)	Language of filing	413	I.12(4)	Langue de dépôt	413
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	414	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	414	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	414
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	414	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	414	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	414
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	440	I.12(7)	Title of the invention	440	I.12(7)	Titre de l'invention	440
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	447	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	447	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	447
I.12(10)	Erfinder	453	I.12(10)	Inventor	453	I.12(10)	Inventeur	453
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	463	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	463	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	463
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	463	I.12(13)	International application number, International publication number	463	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	463
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	463	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	463	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	463
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	467	I.12(16)	Separate publication of the European search report	467	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	467
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	467	I.12(19)	Date of filing of request for examination	467	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	467
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	468	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	468	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	468
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	468	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	468	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	468
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	469	II.	Granted patents	469	II.	Brevets délivrés	469
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	469	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	469	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	469
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	607	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	607	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	607
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	609	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	609	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	609
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	621	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	621	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	621
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	622	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	622	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	622
II.6(1)	Einspruch	788	II.6(1)	Opposition	788	II.6(1)	Opposition	788
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	790	II.6(2)	No opposition filed	790	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	790
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	800	II.7(3)	Revocation of the European patent	800	II.7(3)	Révocation du brevet européen	800
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	800	II.7(4)	Rejection of the opposition	800	II.7(4)	Rejet de l'opposition	800
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	800	II.7(5)	Termination of opposition procedure	800	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	800
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	801	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	801	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	801
II.12	Änderungen und Korrekturen	802	II.12	Alterations and Corrections	802	II.12	Modifications et corrections	802
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	802	II.12(1)	International Patent Classification	802	II.12(1)	Classification internationale des brevets	802
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	802	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	802	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	802
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	802	II.12(7)	Title of the invention	802	II.12(7)	Titre de l'invention	802
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	802	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	802	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	802
II.12(10)	Erfinder	803	II.12(10)	Inventor	803	II.12(10)	Inventeur	803

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	804	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	804	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	804
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	804	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	804	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	804
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	804	II.12(18)	Opposition	804	II.12(18)	Opposition	804
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	806	III.	Further details re patent applications and granted patents	806	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	806
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	806	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	806	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	806
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	841	III.2	Public notification under Rule 129	841	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	841
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	844	III.3	Reprints after corrections	844	III.3	Réimpressions en raison de corrections	844

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(50) Technische Angaben

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(40) Date(s) of making available to the public

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

(50) Technical information

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Informations techniques

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2
Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2
Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3
Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

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

Section III.2
Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3
Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 31/00 → (51) **E02F 3/84**

(51) **A01B 45/02** (11) **2 237 655 A2***

(25) En (26) En
(21) 09700670.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/030366 07.01.2009
(87) WO 2009/089304 2009/29 16.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 08.01.2008 US 8091

(54) • **ZINKENHALTER FÜR VERTIKUTIERER**
• **TINE HOLDER FOR TURF AERATOR**
• **SUPPORT DE DENTS POUR AÉRATEUR DE GAZON**

(71) The Toro Company, 8111 Lyndale Avenue South, Bloomington, MN 55420, US

(72) LANGWORTHY, Thomas, F., Henderson, MN 56044, US

PETERSEN, Walter, J., Chaska, MN 55318, US

(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A01G 25/06** (11) **2 237 656 A1***

(25) Sv (26) En
(21) 09700376.8 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050006 08.01.2009
(87) WO 2009/088354 2009/29 16.07.2009
(30) 09.01.2008 SE 0800045

(54) • **BEWÄSSERUNGSVORRICHTUNG HERSTELLUNGSVERFAHREN DIESER VORRICHTUNG UND MITTEL DAFÜR**
• **WATERING DEVICE, METHOD FOR MANUFACTURING SAID DEVICE, AND MEANS THEREFORE**
• **DISPOSITIF D'IRRIGATION, PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF ET MOYENS POUR CE FAIRE**

(71) Terrigio AB, Trädgårdsgatan 5, 546 72 Mölltorp, SE

(72) OHLIN, Börje, 546 72 Mölltorp, SE

(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

A01H 5/00 → (51) **C07K 14/325**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 5/007** (11) **2 237 657 A1***
B01F 5/10 **G01N 33/04**

(25) En (26) En
(21) 09705324.3 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050081 27.01.2009
(87) WO 2009/096887 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 SE 0800228

(54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR EINE MELKSTATION ZUR GEWINNUNG EINER REPRÄSENTATIVEN MILCHPROBE**
• **ARRANGEMENT AND METHOD AT A MILKING STATION FOR ACHIEVING A REPRESENTATIVE MILK SAMPLE**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ AU NIVEAU D'UNE STATION DE TRAITE SERVANT À OBTENIR UN ÉCHANTILLON DE LAIT REPRÉSENTATIF**

(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) GUDMUNDSSON, Mats, S-151 52 Södertälje, SE

RANINEN, Jouko, S-195 33 Märsta, SE

HOLMERTZ, Nils Erik, S-141 51 Huddinge, SE

FJÄLLMYR, Carina, S-147 91 Grödinge, SE

PERSSON, Staffan, S-147 32 Tumba, SE

BOSMA, Epke, S-153 94 Höllö, SE

(74) Petersson, Hans Göran, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) **A01J 11/16** (11) **2 237 658 A1***
B01F 5/08

(25) En (26) En
(21) 08871639.4 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/000688 09.12.2008
(87) WO 2009/096825 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 SE 0800208

(54) • **HOMOGENISATORVENTIL**
• **A HOMOGENIZER VALVE**
• **VANNE D'HOMOGENÉISATION**

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) MALMBERG, Rolf, S-226 52 Lund, SE

VALENCUK, Jozo, S-240 10 Dalby, SE

(74) Persson, Eva Kerstin Ch., AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausing's Gata, 221 86 Lund, SE

A01K 11/00 → (51) **G06K 19/07**

(51) **A01K 61/00** (11) **2 237 659 A1***
A01K 73/00

(25) En (26) En
(21) 08871903.4 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067553 15.12.2008

(87) WO 2009/095135 2009/32 06.08.2009

(30) 30.01.2008 EP 08101078

(54) • **AQUAKULTURNETZ MIT STAHLDRÄHTEN, DIE MIT METALLSTREIFEN BESCHICHTET SIND**

• **AQUACULTURE NET WITH STEEL WIRES COATED WITH METAL STRIP**

• **FILET POUR AQUACULTURE AVEC FILS D'ACIER RECOUVERTS DE BANDE DE MÉTAL**

(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

(72) AMILS, Xavier, B-8500 Kortrijk, BE
MATTHEEUWS, Christoph, B-8587 Helkijn, BE

WOSTYN, Steven, B-8792 Desselgem, BE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/54**

A01K 73/00 → (51) **A01K 61/00**

(51) **A01M 1/02** (11) **2 237 660 A1***

(25) En (26) En
(21) 08798913.3 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/074690 28.08.2008

(87) WO 2009/079041 2009/26 25.06.2009

(30) 14.12.2007 US 13936

(54) • **FLUGINSEKTFALLE MIT BEABSTANDETEN EINGÄNGEN**

• **FLYING INSECT TRAP WITH SPACED ENTRYWAYS**

• **PIÈGE À INSECTES VOLANTS AVEC CHEMINS D'ENTRÉE ESPACÉS**

(71) Sterling International Inc., 3808 North Sullivan Road Building 168V, Spokane, WA 99216-1616, US

(72) SCHNEIDMILLER, Rodney, G., Greenacres WA 99016, US

(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 9PW, GB

(51) **A01M 1/20** (11) **2 237 661 A2***
A61L 9/03

(25) En (26) En
(21) 09708950.2 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/000526 27.01.2009

(87) WO 2009/095534 2009/33 13.08.2009

(88) 15.10.2009

(30) 31.01.2008 US 23574

(54) • **ERHITZERKONTAKTBAUGRUPPE FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR AUSGABE FLÜCHTIGER FLÜSSIGKEITEN**

• **HEATER CONTACT ASSEMBLY FOR VOLATILE LIQUID DISPENSER**

• **ENSEMBLE CONTACT DE RÉCHAUFFEUR DESTINÉ À UN DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE VOLATIL**

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) HASIK, Sebastian, D., Antioch Illinois 60002, US

NORWOOD, Richard, L., Racine Wisconsin 53403, US

FILICZKOWSKI, John, T., Spring Grove Illinois 60081, US

ADAIR, Joel, E., Racine Wisconsin 53402, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

(51) **A01N 25/02** (11) **2 237 662 A1***
A01N 25/30 **A01N 37/04**
A01N 37/06 **C11D 1/12**
C11D 1/14 **C11D 1/29**
C11D 3/20 **C11D 3/37**
A01P 1/00

(25) En (26) En
(21) 09702055.6 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050337 14.01.2009
(87) WO 2009/090178 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 GB 0800788
(54) • **NEUE FORMULIERUNG**
• **NOVEL FORMULATION**
• **NOUVELLE FORMULATION**

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB

(72) BIEDERMANN, Kimberly, Parsippany, New
Jersey 07054, US
KING, Simon, Weybridge, Surrey KT13 0DE,
GB
OTHS, Philip, Parsippany, New Jersey
07054, US
PARMAR, Madhu, Weybridge, Surrey KT13
0DE, GB

(74) Walker, Gareth Paul, GlaxoSmithKline Cor-
porate Intellectual Property (CN9.25.1) 980
Great West Road, GB-Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

A01N 25/30 → (51) **A01N 25/02**

(51) **A01N 33/02** (11) **2 237 663 A2***
A01N 33/08 **A01N 37/02**
A01N 37/44 **B27K 3/50**

(25) Fi (26) En
(21) 08858234.1 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050707 03.12.2008
(87) WO 2009/071745 2009/24 11.06.2009
(88) 05.11.2009
(30) 03.12.2007 FI 20070935
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN**
FÜR DIE BEHANDLUNG VON HOLZ
• **COMPOSITION AND METHOD FOR**
TREATING WOOD
• **COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR LE**
TRAITEMENT DU BOIS

(71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Hel-
sinki, FI
(72) KUKKONEN, Jari-Jukka, FI-90800 Oulu, FI
NISSINEN, Timo, FI-33470 Ylöjärvi, FI
AKSELA, Reijo, FI-02360 Espoo, FI
(74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, Berggren Oy Ab
P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

A01N 33/08 → (51) **A01N 33/02**

(51) **A01N 35/00** (11) **2 237 664 A1***
A61K 31/12

(25) En (26) En
(21) 09700856.9 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030229 06.01.2009
(87) WO 2009/089224 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 US 10387 P
08.01.2008 US 10409 P

(54) • **(HET) ARYL-p-CHINONDERIVATE ZUR**
BEHANDLUNG MITOCHONDRIALER
ERKRANKUNGEN
• **(HET) ARYL-p-QUINONE DERIVATIVES**
FOR TREATMENT OF MITOCHONDRIAL
DISEASES
• **DÉRIVÉS DE (HÉT)ARYL-P-QUINONE**
POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES
MITOCHONDRIALES

(71) Edison Pharmaceuticals, Inc., 350 North
Bernardo Avenue, Mountain View, CA 94043,
US

(72) HINMAN, Andrew, W., Mountain View Cali-
fornia 94043, US
WESSON, Kieron, E., Mountain View Cali-
fornia 94043, US

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

A01N 37/02 → (51) **A01N 33/02**

A01N 37/04 → (51) **A01N 25/02**

A01N 37/06 → (51) **A01N 25/02**

A01N 37/36 → (51) **A01N 37/38**

A01N 37/36 → (51) **A01P 3/00**

(51) **A01N 37/38** (11) **2 237 665 A2***
C07C 51/42 **A01N 37/36**
A01P 7/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 09707004.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050137 30.01.2009
(87) WO 2009/095624 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 FR 0800561
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
DICAFFEOYLCHINASÄUREN UND IHRE
VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON
BLATTLÄUSEN

• **METHOD FOR PREPARING DICAFFEOYL-**
QUINIC ACIDS AND USE THEREOF IN
COMBATING APHIDS
• **PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDES**
DICAFFEYLQUINIQUES ET LEUR UTILI-
SATION DANS LA LUTTE CONTRE LES
PUCERONS

(71) Institut National de la Recherche Agronomi-
que, 147, Rue de l'Université, 75338 Paris
Cedex 07, FR

(72) POËSSEL, Jean-Luc, F-84250 Le Thor, FR
COLLET, Marie-Hélène, F-84450 Saint
Saturnin Les Avignon, FR
RAHBE, Yves, Noël, Elie, F-69100 Villeur-
banne, FR

(74) Mouget-Goniot, Claire, Grosset-Fournier &
Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris,
FR

A01N 37/44 → (51) **A01N 33/02**

A01N 37/46 → (51) **A01P 3/00**

A01N 37/50 → (51) **A01N 43/40**

A01N 37/50 → (51) **A01P 3/00**

(51) **A01N 43/36** (11) **2 237 666 A1***
A61K 31/40

(25) En (26) En
(21) 08864666.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087736 19.12.2008
(87) WO 2009/082701 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16110
23.12.2007 US 16473
23.06.2008 US 75001
19.09.2008 US 98675

(54) • **HCV-PROTEASEHEMMER UND IHRE VER-**
WENDUNGEN
• **HCV PROTEASE INHIBITORS AND USES**
THEREOF
• **INHIBITEURS DE HCV PROTÉASE ET**
LEURS UTILISATIONS

(71) Avila Therapeutics, Inc., 100 Beaver Street,
First Floor, Waltham, MA 02453-8425, US

(72) NIU, Deqiang, Lexington MA 02421, US
PETTER, Russell, Stow MA 01775, US
SINGH, Juswinder, Ashland MA 01721, US
KLUGE, Arthur, F., Lincoln MA 01773, US

(74) QIAO, Lixin, Tewksbury MA 01876, US
Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker
Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 Munich, DE

(51) **A01N 43/36** (11) **2 237 667 A1***
A61K 31/40

(25) En (26) En
(21) 08865122.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087725 19.12.2008
(87) WO 2009/082697 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16110
23.12.2007 US 16473
10.06.2008 US 60371
19.09.2008 US 98668

(54) • **HCV-PROTEASEHEMMER UND IHRE VER-**
WENDUNGEN
• **HCV PROTEASE INHIBITORS AND USES**
THEREOF
• **INHIBITEURS DE HCV PROTÉASE ET**
LEURS UTILISATIONS

(71) Avila Therapeutics, Inc., 100 Beaver Street,
First Floor, Waltham, MA 02453-8425, US

(72) PETTER, Russell, Stow MA 01775, US
SINGH, Juswinder, Ashland MA 01721, US
KLUGE, Arthur, F., Lincoln MA 01773, US
NIU, Deqiang, Lexington MA 02421, US
QIAO, Lixin, Tewksbury MA 01876, US
GHOSH, Shomir, Brookline MA 02446, US

(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker
Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 Munich, DE

A01N 43/36 → (51) **A01P 3/00**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 237 668 A2***
A01P 9/00 **A01N 43/54**
A01N 43/88 **A01N 47/24**
A01N 37/50

(25) En (26) En
(21) 09705405.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/000229 27.01.2009
(87) WO 2009/095656 2009/32 06.08.2009

- (88) 05.08.2010
(30) 29.01.2008 GB 0801589
(54) • *MOLLUSKIZID*
• *MOLLUSCICIDE*
• *MOLLUSCICIDE*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) DEVAL, Renaud, 4058 Basel, CH
CASSIDY, Edward, Gerard, 4058 Basel, CH
FLUECKIGER, Claude, 4058 Basel, CH
(74) Lee, Michael David, Syngenta Ltd Jealott's Hill International Research Centre PO Box 3538, GB- Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

A01N 43/40 → (51) **A01P 3/00**

- (51) **A01N 43/54** (11) **2 237 669 A2***
A01N 43/60 **A01N 43/76**
A01N 43/78 **A01P 13/00**
C07D 239/42 **C07D 239/47**
C07D 239/52

- (25) En (26) En
(21) 08864316.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/004184 18.12.2008
(87) WO 2009/081112 2009/27 02.07.2009
(88) 10.12.2009
(30) 24.12.2007 GB 0725218
(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *CHEMICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSES CHIMIQUES*
(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) ASPINALL, Mary, Bernadette, Berkshire RG42 6EY, GB
MOUND, William, Roderick, Berkshire RG42 6EY, GB
WAILES, Jeffrey, Steven, Berkshire RG42 6EY, GB
WHITTINGHAM, William, Guy, Berkshire RG42 6EY, GB
WILLIAMS, John, Berkshire RG42 6EY, GB
WINN, Caroline, Louise, Berkshire RG42 6EY, GB
WORTHINGTON, Paul, Antony, Berkshire RG42 6EY, GB
(74) Elliott, Kathryn, Intellectual Property Department Syngenta Limited Jealott's Hill International Research Station PO Box No 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/54 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/56 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/60 → (51) **A01N 43/54**

A01N 43/653 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/76 → (51) **A01N 43/54**

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/54**

A01N 43/78 → (51) **C07D 417/04**

A01N 43/80 → (51) **C07D 413/12**

A01N 43/88 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/02 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/24 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/24 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/26 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/34 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/38 → (51) **A01P 3/00**

A01N 51/00 → (51) **A01P 3/00**

A01N 53/00 → (51) **A01P 3/00**

- (51) **A01N 57/20** (11) **2 237 670 A2***
C07F 7/08 **B01F 17/00**
C08G 77/388

- (25) En (26) En
(21) 08866283.8 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/014068 26.12.2008
(87) WO 2009/085300 2009/28 09.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 26.12.2007 US 964186
(54) • *HYDROLYSERESISTENTE ORGANOMODIFIZIERTE IONISCHE TRISILOXANTENSIDE*
• *HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODIFIED TRISILOXANE IONIC SURFACTANTS*
• *TENSIOACTIFS IONIQUES DE TYPE TRISILOXANE ORGANOMODIFIÉ RÉSISTANTS À L'HYDROLYSE*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor, Albany, New York 12211, US
(72) LEATHERMAN, Mark, D., Stamford CT 06907, US
POLICELLO, George, A., Ossining NY 10652, US
PENG, Wenqing, N., Shanghai 201203, CN
ZHENG, Liping, Shanghai 201204, CN
WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
RAJARAMAN, Suresh, K., Newburg NY 12550, US
ZIJUN, Xia, Shanghai 201204, CN
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A01N 57/20** (11) **2 237 671 A2***
C07F 7/08 **B01F 17/00**
C08G 77/388

- (25) En (26) En
(21) 08866324.0 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/014066 26.12.2008
(87) WO 2009/085298 2009/28 09.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 26.12.2007 US 964203
(54) • *MISCHUNGEN UMFASSEND HYDROLYSERESISTENTE ORGANOMODIFIZIERTE IONISCHE DISILOXANTENSIDE*
• *MIXTURES COMPRISING HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODIFIED DISILOXANE IONIC SURFACTANTS*
• *MÉLANGES COMPRENANT DES TENSIOACTIFS IONIQUES À BASE DE DISILOXANE ORGANOMODIFIÉ RÉSISTANTS À L'HYDROLYSE*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor, Albany, New York 12211, US

- (72) LEATHERMAN, Mark, D., Stamford CT 06907, US
POLICELLO, George, A., Ossining NY 10652, US
PENG, Wenqing, N., Shanghai 201203, CN
ZHENG, Liping, Shanghai 201204, CN
WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
RAJARAMAN, Suresh, K., Newburg NY 12550, US
ZIJUN, Xia, Pudong 201204, CN
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A01N 57/20** (11) **2 237 672 A2***
C07F 7/08 **B01F 17/00**
C08G 77/388

- (25) En (26) En
(21) 08867072.4 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/014067 26.12.2008
(87) WO 2009/085299 2009/28 09.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 26.12.2007 US 964231
(54) • *HYDROLYSERESISTENTE ORGANOMODIFIZIERTE DISILOXANTENSIDE*
• *HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODIFIED DISILOXANE SURFACTANTS*
• *TENSIOACTIFS IONIQUES À BASE DE DISILOXANE ORGANOMODIFIÉ RÉSISTANTS À L'HYDROLYSE*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor, Albany, New York 12211, US
(72) LEATHERMAN, Mark, D., Stamford CT 06907, US
POLICELLO, George, A., Ossining NY 10652, US
PENG, Wenqing, N., Shanghai 201203, CN
ZHENG, Liping, Shanghai 201204, CN
WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
RAJARAMAN, Suresh, K., Newburg NY 12550, US
ZIJUN, Xia, Shanghai 201204, CN
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

- (51) **A01N 57/20** (11) **2 237 673 A2***
C07F 7/08 **B01F 17/00**
C08G 77/388

- (25) En (26) En
(21) 08867843.8 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/014065 26.12.2008
(87) WO 2009/085297 2009/28 09.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 26.12.2007 US 964167
(54) • *MISCHUNGEN VON HYDROLYSERESISTENTEN ORGANISCH MODIFIZIERTEN IONISCHEN TRISILOXANTENSIDEN*
• *MIXTURES OF HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODIFIED TRISILOXANE IONIC SURFACTANTS*
• *MÉLANGES DE TENSIOACTIFS IONIQUES DE TYPE TRISILOXANE ORGANOMODIFIÉ RÉSISTANTS À L'HYDROLYSE*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor, Albany, New York 12211, US
(72) LEATHERMAN, Mark, D., Stamford CT 06907, US

POLICELLO, George, A., Ossining NY 10652, US PENG, Wenqing, N., Shanghai, CN ZHENG, Liping, Shanghai 201204, CN WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE RAJARAMAN, Suresh, K., Newburg NY 12550, US ZIJUN, Xia, Shanghai 201204, CN (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE	A01P 7/04 → (51) A01P 3/00	A23G 1/04 → (51) A23G 1/00	
(51) A01N 65/00 (11) 2 237 674 A2* A01P 5/00 A01P 7/04 (25) En (26) En (21) 09704556.1 (22) 23.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2009/050063 23.01.2009 (87) WO 2009/093079 2009/31 30.07.2009 (88) 24.06.2010 (30) 23.01.2008 GB 0801169 (54) • UMWELTFREUNDLICHE PFLANZEN-SCHUTZMITTEL • ENVIRONMENTALLY FRIENDLY PLANT PROTECTION AGENTS • PRODUIT PHYTOSANITAIRE ECOLOGIQUE (71) Arab Science And Technology Foundation, PO Box 27272, Sharjah, AE (72) JASSIM, Sabah Abdel Amir, Nottingham NG11 8FY, GB ABOU FOUL, Khedr Sobhy, Sharjah, AE (74) McQueen, Andrew Peter, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB	(51) A22C 15/00 (11) 2 237 676 A1* (25) En (26) En (21) 09707432.2 (22) 06.02.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) US 2009/033397 06.02.2009 (87) WO 2009/100334 2009/33 13.08.2009 (30) 08.02.2008 US 28320 (54) • FÖRDERBANDSYSTEM MIT BEWEG- LICHEM ABLADEPUNKT • CONVEYOR SYSTEM WITH MOVEABLE DROP POINT • SYSTÈME DE CONVOYEUR AVEC POINT DE CHUTE MOBILE (71) Stork Townsend Inc., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US (72) VELDKAMP, Brent M., Des Moines Iowa 50317, US ALEXANDER, David W., Des Moines Iowa 50317, US ARNOTE, Kenneth B., Des Moines Iowa 50317, US LEBSACK, Kenneth L., Des Moines Iowa 50317, US (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL	(51) A23G 3/00 (11) 2 237 678 A1* A23L 1/10 A23L 1/30 A23L 1/0522 A23L 1/20 A23L 1/09 A23L 1/201 (25) De (26) De (21) 08859443.7 (22) 12.11.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) DE 2008/001859 12.11.2008 (87) WO 2009/074126 2009/25 18.06.2009 (30) 11.12.2007 DE 202007017373 U (54) • SNACKPRODUKT AUF DER BASIS VON LINSEN ODER HÜLSENFRÜCHTEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG • SNACK PRODUCT ON THE BASIS OF LENTILS OR LEGUMES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF • EN-CAS À BASE DE LENTILLES OU DE LÉGUMINEUSES ET PROCÉDÉ DE FABRI- CATION (71) Kündig Nahrungsmittel Gmbh & Co. Kg Deutschland, An der Salzbrücke, 98617 Ritschenhausen, DE (72) KRAUSS, Siegfried, 98617 Meiningen, DE FUHRMANN, Michael, 98639 Solz, DE (74) Weihrauch, Frank, et al, Dr. Weihrauch & Haussingen Patent- und Rechtsanwälte Neundorfer Strasse 2, 98527 Suhl, DE	
A01P 1/00 → (51) A01N 25/02	A22C 17/00 → (51) A47J 37/04	A23G 3/54 → (51) A23L 1/00	
(51) A01P 3/00 (11) 2 237 675 A2* A01P 5/00 A01P 7/02 A01P 7/04 A01N 43/56 A01N 47/02 A01N 37/36 A01N 37/46 A01N 37/50 A01N 43/36 A01N 43/40 A01N 43/54 A01N 43/653 A01N 47/24 A01N 47/26 A01N 47/34 A01N 47/38 A01N 51/00 A01N 53/00 (25) En (26) En (21) 09708439.6 (22) 04.02.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) EP 2009/051260 04.02.2009 (87) WO 2009/098225 2009/33 13.08.2009 (30) 05.02.2008 PCT/EP2008/051375 04.08.2008 EP 08161709 (54) • PESTIZIDGEMISCHE • PESTICIDAL MIXTURES • MÉLANGES PESTICIDES (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) JAMET, Laurent, F-69009 Lyon, FR GERHARD, Ralf, Willi, 55278 Dexheim, DE VOESTE, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE	(51) A23F 3/30 → (51) C08L 3/02	(51) A23K 1/00 (11) 2 237 679 A1* (25) En (26) En (21) 08862708.8 (22) 26.11.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) US 2008/084814 26.11.2008 (87) WO 2009/079183 2009/26 25.06.2009 (30) 14.12.2007 US 13695 (54) • VERBESSERTE QUALITÄT UND WERTIG- KEIT VON BEIPRODUKTEN DER ETHA- NOLPRODUKTIONSINDUSTRIE • IMPROVED QUALITY AND VALUE OF CO- PRODUCTS OF THE ETHANOL PRODUC- TION INDUSTRY • QUALITÉ ET VALEUR AMÉLIORÉES DE COPRODUITS DE L'INDUSTRIE DE PRO- DUCTION D'ÉTHANOL (71) Abengoa Bioenergy New Technologies, Inc., 16150 Main Circle Drive, Suite 300, Chesterfield, Missouri 63017-4689, US (72) ROBB, Thomas W., Chesterfield Missouri 63017-4689, US VADLANI, Praveen V., Manhattan, Kansas 66506, US MIELGO, Inaki, E-15706 Santiago De Compostela, ES MADL, Ronald L., Manhattan, Kansas 66506-7100, US (74) Bosch, Henry, et al, Office Hanssens Colens Square Marie-Louise, 40 bte 19, 1000 Bruxelles, BE	
A01P 5/00 → (51) A01N 65/00	(51) A23F 5/38 → (51) C08L 3/02	(51) A23G 1/00 (11) 2 237 677 A1* A23G 1/02 A23G 1/04 A23G 1/50 (25) En (26) En (21) 09704776.5 (22) 22.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) GB 2009/000177 22.01.2009 (87) WO 2009/093030 2009/31 30.07.2009 (30) 22.01.2008 GB 0801119 (54) • ZUSAMMENSETZUNG • COMPOSITION • COMPOSITION (71) Barry Callebaut AG, P.O. Box 8021, Zurich, CH (72) DUMARCHE, Arnaud, F-27403 Louviers Cedex, FR TROPLIN, Philippe, F-27403 Louviers Cedex, FR BERNAERT, Herwig, B-9280 Lebbeke-Wieze, BE LECHEVALIER, Paul, F-27403 Louviers Cedex, FR BEERENS, Herve, B-9280 Lebbeke-Wieze, BE LANDUYT, Alex, B-9280 Lebbeke-Wieze, BE (74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	(51) A23K 1/00 (11) 2 237 680 A1* A23K 1/16 A23K 1/18 A23L 1/30 (25) Fr (26) Fr (21) 09704331.9 (22) 16.01.2009
A01P 7/02 → (51) A01P 3/00	A23G 1/02 → (51) A23G 1/00		
A01P 7/04 → (51) A01N 37/38			
A01P 7/04 → (51) A01N 65/00			

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) IB 2009/000095 16.01.2009
(87) WO 2009/093121 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 FR 0800341
(54) • *PAPRIKA-NAHRUNGSZUSATZ UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *CAPSICUM FOOD ADDITIVE AND USES THEREOF*
• *ADDITIF ALIMENTAIRE A BASE DE CAPSICUM ET UTILISATIONS*
- (71) Pancosma S.A. pour l'Industrie des Produits Biochimiques, 6, Voie Des Traz, 1218 Le Grand-Saconnex, CH
- (72) BRAVO, David, CH-1400 Yverdon-les-bains, CH
CALSAMIGLIA, Sergio, E-08172 San Cugat Del Valles, ES
- (74) Stona, Daniel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH
-
- A23K 1/00** → (51) **A61K 9/107**
-
- A23K 1/16** → (51) **A23K 1/00**
-
- A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00**
-
- (51) **A23L 1/00** (11) **2 237 681 A1***
A23L 1/164 **A23L 1/18**
A23P 1/08 **A23G 3/54**
- (25) En (26) En
(21) 08862256.8 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/085701 05.12.2008
(87) WO 2009/079239 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14082
(54) • *LUFTSTRÖME ZUR BESCHICHTUNG EINES LEBENSMITTELKERNES*
• *AIR CURRENTS FOR COATING A FOOD CORE*
• *COURANTS D'AIR UTILISABLES EN VUE DU REVÊTEMENT DU NOYAU CENTRAL D'UN ALIMENT*
- (71) The Quaker Oats Company, 555 West Monroe Street, Chicago, IL 60661, US
- (72) MOORE, Gary S., Johnsbury Illinois 60051, US
ABU-ALI, Jareer, Bakersfield California 93311, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
-
- A23L 1/0522** → (51) **A23G 3/00**
-
- A23L 1/054** → (51) **C08L 3/02**
-
- A23L 1/09** → (51) **A23G 3/00**
-
- A23L 1/09** → (51) **C08L 3/02**
-
- A23L 1/09** → (51) **C12N 9/28**
-
- A23L 1/10** → (51) **A23G 3/00**
-
- (51) **A23L 1/164** (11) **2 237 682 A1***
(25) De (26) De
(21) 09708923.9 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) DE 2009/000018 09.01.2009
- (87) WO 2009/097831 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 DE 202008001662 U
(54) • *CEREALIEN AUS WAFFELTEIG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *CEREAL PRODUCTS MADE FROM WAFFLE DOUGH, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *CÉRÉALES COMPOSÉES DE PÂTE À GAUFRES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLES-CI*
- (71) Walterwerk Kiel GmbH & Co. KG, Projensdorfer Straße 324, 24106 Kiel, DE
- (72) EULE, Alexander, A., 24107 Kiel, DE
- (74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE
-
- A23L 1/164** → (51) **A23L 1/00**
-
- A23L 1/18** → (51) **A23L 1/00**
-
- A23L 1/20** → (51) **A23G 3/00**
-
- A23L 1/201** → (51) **A23G 3/00**
-
- (51) **A23L 1/226** (11) **2 237 683 A2***
C07C 69/017
- (25) En (26) En
(21) 09704236.0 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) CH 2009/000026 22.01.2009
(87) WO 2009/092176 2009/31 30.07.2009
(88) 03.12.2009
(30) 22.01.2008 US 11818
(54) • *AROMATISIERUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF FLAVORING*
• *PROCÉDÉ D'AROMATISATION*
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) YANG, Xiaogen, West Chester Ohio 45069, US
WANG, Yili, Mason Ohio 45040, US
EILERMAN, Robert, G., Manhasset New York 11030, US
JORDAN, Jason, Cincinnati Ohio 45244, US
- (74) McStea, John Anthony, et al, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **2 237 684 A2***
A61K 31/192 **A61K 31/198**
A61K 45/06 **A61P 31/04**
A61P 31/10 **A61P 31/12**
A61P 33/06
- (25) En (26) En
(21) 08869882.4 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003709 11.12.2008
(87) WO 2009/087474 2009/29 16.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 08.01.2008 US 19652 P
(54) • *AGONISTEN FÜR ANTIMIKROBIELLE PEP-TIDSYSTEME*
• *AGONISTS FOR ANTIMICROBIAL PEPTIDE SYSTEMS*
• *AGONISTES POUR DES SYSTÈMES PEP-TIDIQUES ANTIMICROBIENS*
- (71) Akthelia Pharmaceuticals, Brekkuggerdi 28, 108 Reykjavik, IS
- (72) GUDMUNDSSON, Gudmundur, Hrafn, IS-101 Reykjavik, IS
- AGERBERTH, Birgitta, S-171 77 Stockholm, SE
STEINGRIMSSON, Eirikur, IS-101 Reykjavik, IS
STROMBERG, Roger, S-141 57 Huddinge, SE
RAQIB, Rubhana, Dhaka 1000, BD
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- A23L 1/30** → (51) **A23G 3/00**
-
- A23L 1/30** → (51) **A23K 1/00**
-
- A23L 1/304** → (51) **A23L 2/52**
-
- A23L 2/39** → (51) **C08L 3/02**
-
- (51) **A23L 2/52** (11) **2 237 685 A2***
A23L 1/304
- (25) En (26) En
(21) 09701959.0 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) US 2009/030321 07.01.2009
(87) WO 2009/091649 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 US 15351
(54) • *KALIUMANREICHERUNG IN GETRÄNKEN UND VERFAHREN HIERFÜR*
• *POTASSIUM FORTIFICATION IN BEVERAGES AND METHODS THEREOF*
• *FORTIFIANT EN POTASSIUM DANS DES BOISSONS ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
- (71) TROPICANA PRODUCTS, INC., 1001 13th Avenue East, Bradenton, FL 34208, US
- (72) CROUSE, Christine, M., Cary IL 60013, US
PARSHALL, Kristin, Algonquin IL 60102, US
SHIELDS, Nicholas, Carpentersville IL 60110, US
SMITH, J., Michael, Chicago IL 60614, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
-
- (51) **A23N 15/02** (11) **2 237 686 A2***
(25) En (26) En
(21) 08831137.8 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066259 26.11.2008
(87) WO 2009/034195 2009/12 19.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 09.01.2008 IT RE20080001
(54) • *INERTISIERTER ENTRAPPUNGSMASCHINE*
• *AN INERTISED DESTEMMING MACHINE*
• *MACHINE D'ÉLIMINATION DE TIGES À INERTIE*
- (71) DIEMME S.P.A., Via Bedazzo 19, 48022 Lugo, IT
- (72) MELANDRI, Filippo, I-40137 Bologna, IT
MELANDRI, Giuseppe, I-48022 Lugo (Ravenna), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT
-
- A23P 1/08** → (51) **A23L 1/00**
-
- (51) **A41B 13/06** (11) **2 237 687 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837767.8 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019394 06.09.2007
(87) WO 2009/031993 2009/11 12.03.2009
(54) • *KLEINKINDWICKELTUCH MIT KÖRPERPOLSTERUNG*
• *INFANT WRAP INCLUDING BODY PADDING*
• *PLAID D'EMMAILLOTAGE POUR BÉBÉ COMPRENANT UNE DOUBLURE MATE-LASSÉE*
(71) Coates, Fredrica V., 400 Stanton Court, Winston-Salem, NC 27106, US
(72) Coates, Fredrica V., Winston-Salem, NC 27106, US
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **A41C 3/12** (11) **2 237 688 A2***
D06M 17/00
(25) En (26) En
(21) 09702065.5 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/031042 15.01.2009
(87) WO 2009/091853 2009/30 23.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 15.01.2008 US 21241
(54) • *KLEIDUNGSSTÜCK MIT VERÄNDERTEM BEANSPRUCHUNGSPROFIL*
• *GARMENT WITH ALTERED STRESS PROFILE*
• *VÊTEMENT AYANT UN PROFIL DE CONTRAINTE MODIFIÉ*
(71) Invista Technologies S.A R.L., Zweigniederlassung Zurich Talstrasse 80, 8001 Zurich, CH
(72) FARMER, Douglas, K., Greensboro NC 27407, US
COVELLI, Carmen, A., Chadds Ford PA 19317, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A41D 1/04 → (51) **H01F 7/06**

- (51) **A41D 13/00** (11) **2 237 689 A2***
A41D 27/00
(25) En (26) En
(21) 09701894.9 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/030940 14.01.2009
(87) WO 2009/091789 2009/30 23.07.2009
(88) 22.10.2009
(30) 15.01.2008 US 14465
(54) • *AUS EINEM FLUORPOLYMER-STAPEL-GARN HERGESTELLTES BEKLEIDUNGSSTÜCK*
• *GARMENT PREPARED FROM FLUOROPOLYMER STAPLE YARN*
• *VÊTEMENT EN FIL DE FIBRES COUPÉES DE POLYMÈRES FLUORÉS*
(71) Toray Fluorofibers (America) Inc., 2032 Hwy 20, Decatur, AL 35601, US
(72) NELSON, Arthur Russell, Decatur, AL 35603, US
DONCKERS, Mike, Decatur, AL 35601, US
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A41D 13/005** (11) **2 237 690 A1***
A41D 31/00
(25) En (26) En
(21) 08867389.2 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/081412 28.10.2008
(87) WO 2009/085384 2009/28 09.07.2009
(30) 03.01.2008 US 968940
(54) • *ISOLIERMATERIAL UND ZUGEORDNETES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *INSULATIVE MATERIAL AND ASSOCIATED METHOD OF FORMING SAME*
• *MATÉRIAU ISOLANT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ DE FORMATION DE CELUI-CI*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) LAIB, Trever, M., Woodinville Washington 98072, US
FLETCHER, III, Henry V, Everett Washington 98204, US
MITCHELL, Bradley, J., Snohomish Washington 98296, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

A41D 19/015 → (51) **A61F 7/00**

A41D 27/00 → (51) **A41D 13/00**

A41D 31/00 → (51) **A41D 13/005**

- (51) **A42B 1/06** (11) **2 237 691 A2***
(25) En (26) En
(21) 08869122.5 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/055533 24.12.2008
(87) WO 2009/083916 2009/28 09.07.2009
(88) 23.12.2009
(30) 24.12.2007 US 16501
(54) • *SCHUTZHELM ZUM SCHNELLEN UND LEICHTEN ABSETZEN IM NOTFALL*
• *SAFETY HELMET ADAPTED FOR QUICK AND EASY EMERGENCY REMOVAL*
• *CASQUE DE SÉCURITÉ ADAPTÉ POUR ÊTRE ENLEVÉ RAPIDEMENT ET FACILEMENT EN CAS D'URGENCE*
(71) Nutricom Ltd., 7 Halamish Street P.O. Box 10706, 44810 Shaarei-tiqwa, IL
(72) SALOMON, Erwin, 44810 Shaarei-tiqwa, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A43C 11/16** (11) **2 237 692 A1***
F16B 45/00
(25) En (26) En
(21) 09702440.0 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/031342 16.01.2009
(87) WO 2009/092048 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 US 22045 P
(54) • *VERSCHLUSSSYSTEM*
• *CLOSURE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FERMETURE*
(71) Boa Technology, Inc., 445 Anglers Drive, Suite 2A, Steamboat Springs, CO 80487, US
(72) SODERBERG, Mark, Evergreen CO 80439, US

- IRWIN, Eric, Craig, Lakewood CO 80235, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A43D 25/20** (11) **2 237 693 A1***
A43D 117/00

- (25) It (26) En
(21) 08869373.4 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003565 19.12.2008
(87) WO 2009/087445 2009/29 16.07.2009
(30) 02.01.2008 IT MI20080001
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REAKTIVIERUNG VON HAFTSTOFFEN AUF SCHUHTEILEN*
• *APPARATUS FOR REACTIVATING ADHESIVE SUBSTANCES ON FOOT WEAR PARTS*
• *APPAREIL PERMETTANT DE FAIRE RÉAGIR DES SUBSTANCES ADHÉSIVES SUR DES PIÈCES DE CHAUSSURE*
(71) Di Bella Calogero, Via Petrarca 9, 27025 Gambolo (PV), IT
Cottino, Francesco, Via Giorgio Silva, 6, 27029 Vigevano, IT
(72) COTTINO, Francesco, I-27029 Vigevano PV, IT
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

A43D 117/00 → (51) **A43D 25/20**

- (51) **A44B 18/00** (11) **2 237 694 A1***
(25) De (26) De
(21) 09709031.0 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/000346 21.01.2009
(87) WO 2009/097965 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 DE 102008008104
(54) • *HAFTVERSCHLUSSTEIL*
• *TOUCH-AND-CLOSE FASTENER PART*
• *PIÈCE DE FERMETURE PAR CONTACT*
(71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
(72) TUMA, Jan, 71083 Mönchberg, DE
EFE, Metin, 71134 Aildingen, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **A44B 21/00** (11) **2 237 695 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705163.5 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/032362 29.01.2009
(87) WO 2009/097391 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008007135
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *FASTENING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION*
(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) JUNG, Markus, D-35428 Langgöns, DE
ROSEMANN, Frank, D-35516 Müntenberg, DE
SENG, Hans-Peter, D-35447 Reiskirchen, DE
SCHMIDT, Michael, D-35463 Fernwald, DE

- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE
-
- (51) **A44C 15/00** (11) **2 237 696 A2***
H04R 1/10 **F16B 2/20**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08856333.3 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/052125 25.11.2008
(87) WO 2009/071837 2009/24 11.06.2009
(88) 19.08.2010
(30) 30.11.2007 FR 0708390
- (54) • **KOPFHÖRERHALTER**
• **HEADPHONE HOLDER**
• **SUPPORT D'ECOUTEUR**
- (71) Intesse, Yannick, 13 rue des Sentes, 28400 Margon, FR
- (72) Intesse, Yannick, 28400 Margon, FR
- (74) Wagret, Frédéric, Cabinet Wagret 19, rue de Milan, 75009 Paris, FR
-
- (51) **A44C 17/00** (11) **2 237 697 A2***
A44C 27/00 **H01L 21/316**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09704738.5 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050785 23.01.2009
(87) WO 2009/092799 2009/31 30.07.2009
(88) 19.11.2009
(30) 25.01.2008 FR 0850472
- (54) • **OBJEKT MIT AUF EINEN TRÄGERWAFER ÜBERTRAGENEM GRAFISCHEM ELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN OBJEKTS**
• **OBJECT COMPRISING A GRAPHICS ELEMENT TRANSFERRED ONTO A SUPPORT WAFER AND METHOD OF PRODUCING SUCH AN OBJECT**
• **OBJET COMPORTANT UN ÉLÉMENT GRAPHIQUE REPORTÉ SUR UN SUPPORT ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN TEL OBJET**
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) REY, Alain, F-26540 Mours St Eusebe, FR
DEGUET, Chrystel, F-38330 Saint Ismier, FR
VANDROUX, Laurent, F-38570 Le Cheylas, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A44C 17/00** (11) **2 237 698 A2***
A44C 27/00 **H01L 21/316**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09704859.9 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050779 23.01.2009
(87) WO 2009/092794 2009/31 30.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 25.01.2008 FR 0850475
- (54) • **OBJEKT MIT AUF EINEN TRÄGERWAFER ÜBERTRAGENEM GRAFISCHEM ELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN OBJEKTS**
• **OBJECT PROVIDED WITH A GRAPHICS ELEMENT TRANSFERRED ONTO A SUPPORT WAFER AND METHOD OF PRODUCING SUCH AN OBJECT**
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) REY, Alain, F-26540 Mours St Eusebe, FR
DEGUET, Chrystel, F-38330 Saint Ismier, FR
VANDROUX, Laurent, F-38570 Le Cheylas, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- **OBJET MUNI D'UN ELEMENT GRAPHIQUE REPORTE SUR UN SUPPORT ET PROCEDE DE REALISATION D'UN TEL OBJET**
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) REY, Alain-Marcel, F-26540 Mours St Eusebe, FR
CLERC, Jean-Frédéric, F-38320 Brie Et Angonnes, FR
SOUBIE, Alain, F-38120 Saint Egreve, FR
VANDROUX, Laurent, F-38570 Le Cheylas, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- A44C 27/00** → (51) **A44C 17/00**
- (51) **A45C 11/00** (11) **2 237 699 A1***
A61L 12/08 **B65B 25/00**
C11D 1/82 **C11D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 09701182.9 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030199 06.01.2009
(87) WO 2009/089207 2009/29 16.07.2009
(30) 09.01.2008 US 19868
- (54) • **VERPACKUNGSLÖSUNGEN**
• **PACKAGING SOLUTIONS**
• **SOLUTIONS DE CONDITIONNEMENT**
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) LINHARDT, Jeffrey, G., Fairport NY 14450, US
KUNZLER, Jay, Friedrich, Canandaigua NY 14424, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **A45D 20/12** (11) **2 237 700 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09720238.6 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000081 26.01.2009
(87) WO 2009/112690 2009/38 17.09.2009
(88) 10.12.2009
(30) 25.01.2008 FR 0800396
- (54) • **SCHALLDÄMPFER FÜR EINE TROCKNUNGSVORRICHTUNG UND LEISER HAARTROCKNER**
• **SILENCER FOR DRYING APPLIANCE AND QUIET HAIRDRYER**
• **SILENCIEUX POUR APPAREIL DE SÉCHAGE ET SÈCHE-CHEVEUX SILENCIEUX**
- (71) Velecta Paramount S.A., Z.A.C. de la Grange, 41205 Romorantin-Lanthenay Cedex, FR
- (72) GAILLARD, Christophe, F-41200 Romorantin-Lanthenay, FR
GUILLOSSON, Michel, F-45160 Olivet, FR
QUESSARD, Roland, F-41200 Romorantin-Lanthenay, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
-
- A45D 26/00** → (51) **B26B 21/44**
- (51) **A45D 34/00** (11) **2 237 701 A1***
B05B 11/00 **G08B 13/24**
- (25) It (26) En
(21) 08720215.6 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IT 2008/000045 28.01.2008
- (87) WO 2009/095937 2009/32 06.08.2009
- (54) • **BEHÄLTER FÜR FLUIDPRODUKTE, INSBESONDERE FÜR PARFUMS, DEODORANTS, CREMES U. Ä.**
• **CONTAINER FOR FLUID PRODUCTS, IN PARTICULAR PERFUMES, DEODORANTS, CREAMS AND SIMILAR**
• **RÉCIPIENT POUR PRODUITS FLUIDES, EN PARTICULIER LES PARFUMS, LES DÉODORANTS, LES CRÈMES ET LES PRODUITS SIMILAIRES**
- (71) Stefanelli, Paolo, Via Sismondi 6, 20133 Milano, IT
- (72) Stefanelli, Paolo, 20133 Milano, IT
- (74) Baroni, Matteo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT
-
- (51) **A46B 5/02** (11) **2 237 702 A1***
A46B 15/00
- (25) En (26) En
(21) 09707379.5 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051240 04.02.2009
(87) WO 2009/098217 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 EP 08002267
- (54) • **BÜRSTE, INSBESONDERE ZUM AUFTRAGEN VON FARBEN, FARBSTOFFEN ODER BELIEBIGEN ANDEREN ZUSAMMENSETZUNGEN AUF EINE OBERFLÄCHE**
• **BRUSH, IN PARTICULAR FOR THE APPLICATION OF COLOURS, DYES OR ANY OTHER COMPOSITIONS ONTO A SURFACE**
• **PINCEAU, EN PARTICULIER POUR L'APPLICATION DE COULEURS, DE COLO-RANTS OU DE TOUTES AUTRES COMPOSITIONS SUR UNE SURFACE**
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) MUHL, Till, Nikolas, 20357 Hamburg, DE
WISSMANN, Guenter, 22869 Schenefeld, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A46B 15/00** → (51) **A46B 5/02**
- (51) **A47B 96/00** (11) **2 237 703 A1***
A47F 3/08 **A47F 3/00**
A47F 5/00
- (25) En (26) En
(21) 09709148.2 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AU 2009/000136 06.02.2009
(87) WO 2009/097655 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 AU 2008900584
07.04.2008 AU 2008901624
26.11.2008 US 118071 P
- (54) • **Anzeigeeinheit mit Rollregalanlage**
• **DISPLAY UNIT WITH ROLLER ASSEMBLY SHELVEING**
• **UNITÉ DE PRÉSENTATION AVEC ÉTAGÈRE À ENSEMBLE DE ROULEAUX**
- (71) Hamlon Pty Ltd, 1/10 Rodborough Road, Frenchs Forest, NSW 2086, AU
- (72) EVANS, David, William, Castle Hill NSW 2154, AU

(74) Browne, Robin Forsythe, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

(51) **A47B 96/06** (11) **2 237 704 A1***
A47B 96/14

(25) En (26) En
(21) 07849063.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054163 12.10.2007
(87) WO 2009/044235 2009/15 09.04.2009
(54) • **MONTAGESYSTEM ZUM VERBINDEN VON MÖBELELEMENTEN**
• **AN ASSEMBLY SYSTEM FOR CONNECTING FURNITURE ELEMENTS**
• **SYSTÈME D'ASSEMBLAGE POUR RELIER DES ÉLÉMENTS DE MEUBLE**

(71) Sauer, Steen, Rosbæksvej 5 2100 Copenhagen Ø, DK
(72) Sauer, Steen, Rosbæksvej 5 2100 Copenhagen Ø, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

A47B 96/14 → (51) **A47B 96/06**

A47C 3/30 → (51) **H01F 7/06**

(51) **A47D 13/02** (11) **2 237 705 A1***

(25) En (26) En
(21) 09702271.9 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050028 15.01.2009
(87) WO 2009/090427 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 GB 0800948
(54) • **SCHLAFSCHLINGE FÜR KINDER**
• **INFANT SLEEP SLING**
• **PORTE-BÉBÉ**

(71) University Of Durham, The University Office, Durham DH1 3HP, GB
(72) REID, Vincent, Durham DH1 3HP, GB
(74) Elsworth, Dominic Stephen, et al, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square, Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF, GB

A47F 3/00 → (51) **A47B 96/00**

(51) **A47F 3/04** (11) **2 237 706 A2***
A47F 5/10

(25) De (26) De
(21) 09704659.3 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000441 23.01.2009
(87) WO 2009/092604 2009/31 30.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 23.01.2008 DE 102008005736
(54) • **REGAL FÜR LADENBAU**
• **SHELF FOR SHOP FITTING**
• **RAYONNAGE POUR L'AMÉNAGEMENT DE MAGASINS**

(71) Anuman-Rajadhon, Girana, Am Schafbrinke 59, 30519 Hannover, DE
(72) Anuman-Rajadhon, Girana, 30519 Hannover, DE
(74) Freischem, Werner, et al, Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

A47F 3/08 → (51) **A47B 96/00**

A47F 5/00 → (51) **A47B 96/00**

A47F 5/10 → (51) **A47F 3/04**

A47J 27/00 → (51) **A47J 43/044**

A47J 27/21 → (51) **A47J 43/044**

A47J 31/36 → (51) **B65D 85/804**

(51) **A47J 31/40** (11) **2 237 707 A1***

(25) En (26) En
(21) 08864541.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/000275 12.12.2008
(87) WO 2009/082198 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07076119
(54) • **SUBSTANZAUSGABESYSTEM**
• **A SUBSTANCE DISPENSING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE SUBSTANCE**

(71) MDS Global Holding Ltd., 6, Thornton Street, Sliema SLM 3150, MT
(72) EVERS, Lucas, Alphonsus, Maria, NL-3707 CL Zeist, NL
WILLEMSSEN, Robert, NL-3571 ND Utrecht, NL
VAN OIRSCHOT, Roeland Petrus Maria, 3833 CH Leusden, NL
SCHOLVINCK, Michael Olivier, 6814 ER Arnhem, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A47J 36/08** (11) **2 237 708 A1***

(25) Sv (26) En
(21) 09706081.8 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050026 15.01.2009
(87) WO 2009/096881 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 SE 0800213
20.08.2008 SE 0801814

(54) • **KOCHGEFÄSS UND DECKEL MIT INTEGRIERTEM SIEB**
• **COOKING VESSEL AND LID WITH INTEGRATED STRAINER**
• **RÉCIPIENT DE CUISSON ET COUVERCLE AVEC PASSOIRE INTÉGRÉE**
(71) OBH Nordica Holding A/S, Ole Lippmanns Vej 1 P.O. Box 260, 2630 Taastrup, DK
(72) EK, Peter, S-175 61 Järfälla, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **A47J 37/04** (11) **2 237 709 A1***
A22C 17/00

(25) En (26) En
(21) 07866975.1 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) TR 2007/000154 31.12.2007
(87) WO 2009/085022 2009/28 09.07.2009
(54) • **DURCH INDIVIDUELLE BEWEGUNGSFORMEN BETÄTIGTE DÖNER-GRILL UND -SCHNEIDMASCHINE MIT MIKROSTEUERUNG MIT SCHRITTSCHALTMOTOREN UND OPTISCHEN ABTASTVORRICHTUNGEN**

• **MICROCONTROLLER CONTROLLED DONER MEAT BROILER AND CUTTER MACHINE, OPERATED BY INDIVIDUAL MOTION FORMS, WITH STEPPER MOTORS AND OPTICAL SCANNERS**
• **MACHINE DE COUPE ET RÔTISSOIRE À VIANDE DONER COMMANDÉ PAR MICROCONTRÔLEUR, ACTIONNÉS PAR FORMES DE MOUVEMENT INDIVIDUELLES, AVEC MOTEURS PAS-À-PAS ET LECTEURS OPTIQUES**

(71) Altun, Ayhan, Fatih mah. 178 Sk. No: 7 Sarniç, Gaziemir Izmir, TR
(72) ALTUN, Ayhan, Sarniç/Gaziemir - Izmir, TR

A47J 43/04 → (51) **A47J 43/044**

(51) **A47J 43/044** (11) **2 237 710 A1***
A47J 27/21 **A47J 43/07**
A47J 43/04 **A47J 27/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08872718.5 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001801 19.12.2008
(87) WO 2009/103903 2009/35 27.08.2009
(30) 21.12.2007 FR 0709077
(54) • **ERWÄRMUNGSBEHÄLTER FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT FÜR DIE ZUBEREITUNG VON SPEISEN UND/ODER GETRÄNKEN**

• **HEATING CONTAINER FOR DOMESTIC APPLIANCE FOR PREPARING FOOD AND/OR BEVERAGES**
• **RECIPIENT CHAUFFANT POUR UN APPAREIL ELECTROMENAGER DE PREPARATION D'ALIMENTS ET/OU DE BOISSONS**
(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) GARRIGUES, Patrick, F-65260 Pierrefitte-Nestalas, FR
TOMPA, Carole, F-65000 Tarbes, FR
(74) Cémeli, Eric Philippe Laurent, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/044**

(51) **A47L 1/05** (11) **2 237 711 A1***
A47L 7/00 **A47L 13/11**

(25) De (26) De
(21) 08869952.5 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010803 18.12.2008
(87) WO 2009/086891 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 DE 102008004965
(54) • **TRAGBARES HARTFLÄCHENABSAUGGERÄT**
• **PORTABLE HARD SURFACE VACUUM**
• **DISPOSITIF PORTABLE D'ASPIRATION DE SURFACES DURES**

(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) SCHARMACHER, Michael, 71364 Winnenden, DE
DIEHL, Ralph, 73666 Baltmannsweiler, DE
SCHÜTZ, Michael, 70439 Stuttgart, DE
RAUSCHER, Günter, 72644 Oberboihingen, DE
SCHMIDGALL, Martin, 71546 Aspach, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A47L 7/00 → (51) **A47L 1/05**

(51) **A47L 9/10** (11) **2 237 712 A1***
A47L 9/14 **A47L 9/16**

(25) En (26) En
(21) 09702753.6 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/000013 15.01.2009
(87) WO 2009/091316 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 SE 0800103
07.07.2008 US 78644 P

(54) • **STAUBSAUGER**
• **VACUUM CLEANER**
• **ASPIRATEUR**
(71) Ab Electrolux, S:t Göransgatan 143, 105 45
Stockholm, SE

(72) MOLNÁR, Gergely, 1028 Budapest, HU
KISS, Gábor, 1103 Budapest, HU
SOOS, Laszlo, 1131 Budapest, HU

(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux
Group Intellectual Property, 105 45 Stock-
holm, SE

A47L 9/14 → (51) **A47L 9/10**

A47L 9/16 → (51) **A47L 9/10**

A47L 9/16 → (51) **B04C 5/103**

A47L 9/16 → (51) **B04C 5/22**

A47L 13/11 → (51) **A47L 1/05**

(51) **A47L 13/22** (11) **2 237 713 A1***
A47L 13/312

(25) En (26) En
(21) 09705109.8 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051524 23.01.2009
(87) WO 2009/096500 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 JP 2008022477
14.04.2008 JP 2008104470

(54) • **REINIGUNGSWERKZEUG**
• **CLEANING TOOL**
• **OUTIL DE NETTOYAGE**
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-
bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210,
JP

(72) KIMURA, Eiki, Tokyo 131-0044, JP

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

A47L 13/312 → (51) **A47L 13/22**

(51) **A47L 15/42** (11) **2 237 714 A1***

(25) En (26) En
(21) 08862765.8 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086343 11.12.2008
(87) WO 2009/079319 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 IT T020070901

(54) • **INTEGRIERTE VORRICHTUNG ZUR SPEI-
SUNG UND ERFASSUNG DES FLÜSSIG-
KEITSPEGELS EINES TANKS,
INSBESONDERE EINES KLARSPÜLWAS-
SERKOCHERS, UND KLARSPÜLSYSTEM
UND GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT
EINER SOLCHEN VORRICHTUNG**
• **INTEGRATED FEEDING AND LIQUID LEVEL
DETECTING DEVICE FOR A TANK, IN
PARTICULAR A RINSING WATER BOILER,
AND RINSING SYSTEM AND DISH-
WASHER FEATURING SUCH A DEVICE**
• **DISPOSITIF INTÉGRÉ DE DÉTECTION
D'ALIMENTATION ET DE NIVEAU LIQUIDE
D'UN RÉSERVOIR, EN PARTICULIER UNE
CHAUDIÈRE À EAU DE RINÇAGE, ET UN
SYSTÈME DE RINÇAGE ET UN LAVE-
VAISSELLE CARACTÉRISANT UN TEL
DISPOSITIF**

(71) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street,
Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) PARDINI, Gianluca, I-55100 Lucca, IT
(74) Plebani, Rinaldo, et al, Studio Torta S.r.L. Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **A47L 15/42** (11) **2 237 715 A1***

(25) En (26) En
(21) 08867573.1 (22) 06.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066957 06.12.2008
(87) WO 2009/083391 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 TR 200709257

(54) • **GESCHIRRSPÜLMASCHINE**
• **DISHWASHER**
• **LAVE-VAISSELLE**

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) USTA YOGUN, Halime, 34950 Istanbul, TR

(51) **A47L 15/42** (11) **2 237 716 A1***

(25) En (26) En
(21) 08868167.1 (22) 27.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068305 27.12.2008
(87) WO 2009/083579 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 TR 200709221

(54) • **GESCHIRRSPÜLMASCHINE**
• **A DISWASHER**
• **LAVE-VAISSELLE**

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) CETINKAYA, Ebru, 34950 Istanbul, TR
KOSE, Yahya, 34950 Istanbul, TR

A61B 1/005 → (51) **B25J 9/06**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 237 717 A1***
A61B 5/151

(25) En (26) En
(21) 09705100.7 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/000413 23.01.2009
(87) WO 2009/095184 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 20766

(54) • **SCHNELLE BLUTEXPRESSION UND
-PROBENAHEME**
• **RAPID BLOOD EXPRESSION AND SAM-
PLING**

• **EXPRESSION ET ÉCHANTILLONNAGE
RAPIDE DU SANG**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) WONG, Daniel, Sunnyvale, CA 94087, US
PATEL, Paul, Sunnyvale, CA 94086, US

(51) **A61B 5/00** (11) **2 237 718 A1***
H04W 52/02

(25) En (26) En
(21) 09706402.6 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/050296 26.01.2009
(87) WO 2009/095834 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 EP 08150716
(54) • **DRAHTLOSE SENSORKNOTENARCHITEK-
TUR MIT AUTONOMEM STREAMING**
• **WIRELESS SENSOR NODE ARCHITEC-
TURE WITH AUTONOMOUS STREAMING**
• **ARCHITECTURE DE N UD CAPTEUR SANS
FIL AVEC TRANSMISSION EN CONTINU
AUTONOME**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN MEERBERGEN, Jozef L., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
ABBO, Anteneh Alemu, NL-5656 AE Eindh-
hoven, NL

BENNEBROEK, Martinus T., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
SANTANA ARNAIZ, Octavio A., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
YSEBOODT, Lennart, NL-5656 AE Eindh-
oven, NL

(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/02** (11) **2 237 719 A1***
A61B 5/026 **A61B 5/029**
A61B 5/05

(25) En (26) En
(21) 09700309.9 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/030157 05.01.2009
(87) WO 2009/089183 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 10035

(54) • **NICHT INVASIVES VERFAHREN UND
VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES
HERZZEITVOLUMENS**

• **NON-INVASIVE METHOD AND DEVICE FOR
MEASURING CARDIAC OUTPUT**
• **MÉTHODE ET DISPOSITIF NON INVASIFS
POUR MESURER LE DÉBIT CARDIAQUE**

(71) Raytheon Sarcos, LLC, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451, US

(72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City UT
84102, US

PETELLENZ, Tomasz, J., Salt Lake City UT
84108, US
PETERSON, Stephen, C., Salt Lake City UT
84106, US

(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB

A61B 5/0205 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61B 5/021** (11) **2 237 720 A2***
(25) En (26) En
(21) 09702092.9 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IL 2009/000061 15.01.2009
(87) WO 2009/090646 2009/30 23.07.2009
(88) 11.03.2010
(30) 15.01.2008 US 21141 P
(54) • *BESTIMMUNG PHYSIOLOGISCHER PARAMETER UNTER VERWENDUNG WIEDERHOLER BLUTDRUCKMESSUNGEN*
• *DETERMINATION OF PHYSIOLOGICAL PARAMETERS USING REPEATED BLOOD PRESSURE MEASUREMENTS*
• *DÉTERMINATION DE PARAMÈTRES PHYSIOLOGIQUES UTILISANT DES MESURES DE LA PRESSION ARTÉRIELLE RÉPÉTÉES*

(71) Gavish, Benjamin, 203 Eshtaol P.O. Box 606, 99775 Eshtaol, IE
(72) GAVISH, Benjamin, 99775 Eshtaol, IL
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **A61B 5/021** (11) **2 237 721 A2***
(25) En (26) En
(21) 09708586.4 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032236 28.01.2009
(87) WO 2009/099833 2009/33 13.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24638
(54) • *ECHTZEITDETEKTION VON VASKULAREN ZUSTÄNDEN EINES SUBJEKTS MITTELS WELLENFORMANALYSE DES ARTERIELLEN DRUCKS*
• *REAL-TIME DETECTION OF VASCULAR CONDITIONS OF A SUBJECT USING ARTERIAL PRESSURE WAVEFORM ANALYSIS*
• *DÉTECTION EN TEMPS RÉEL DE TROUBLES VASCULAIRES CHEZ UN PATIENT, AU MOYEN D'UNE ANALYSE DE FORME D'ONDE DE LA PRESSION ARTÉRIELLE*

(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) HATIB, Feras, Irvine CA 92614, US
WILLYBIRO, Kathryn, Irvine CA 92614, US
DERDERIAN, Lina, Irvine CA 92614, US
ROTELIUK, Luchy, Irvine CA 92614, US
(74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61B 5/026 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/029 → (51) **A61B 5/02**

(51) **A61B 5/0452** (11) **2 237 722 A1***
A61N 1/368
(25) En (26) En
(21) 08836947.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079006 07.10.2008
(87) WO 2009/048845 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 871405
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG VON T-WELLEN-ALTERNANS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING T-WAVE ALTERNANS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER DES ALTERNANCES D'ONDE T*
(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) ZHOU, Xiaohong, Woodbury, MN 55129, US
GILLBERG, Jeffrey M., Coon Rapids, MN 55448, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 5/05 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/053 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61B 5/103** (11) **2 237 723 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09711362.5 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050151 02.02.2009
(87) WO 2009/101313 2009/34 20.08.2009
(88) 22.04.2010
(30) 05.02.2008 FR 0850716
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FRÜHEN DIAGNOSE DES KARPALTUNNELSYNDROMS SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON INFORMATIONEN ZUR HAUTEMPFINDLICHKEIT DES FINGERS EINES PATIENTEN*
• *APPARATUS FOR EARLY DIAGNOSIS OF CARPAL TUNNEL SYNDROME AND METHOD AND DEVICE FOR ACQUIRING INFORMATION ON THE SKIN SENSITIVITY OF A FINGER OF A PATIENT*
• *APPAREIL DE DIAGNOSTIC PRÉCOCE DU SYNDROME DU CANAL CARPIEN ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ACQUISITION DE L'INFORMATION RELATIVE À LA SENSIBILITÉ CUTANÉE DU DOIGT DU PATIENT*

(71) Technologia, 42-44 rue de Paradis, 75010 Paris, FR
(72) HAGAU, Serban, F-75019 Paris, FR
BARGE, Jean Alexandre Marie, F-25000 Besancon, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61B 5/103 → (51) **G01C 22/00**

(51) **A61B 5/107** (11) **2 237 724 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806733.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050917 07.10.2008
(87) WO 2009/071924 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 GB 0723855
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES WUNDEVOLUMENS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR WOUND VOLUME MEASUREMENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE DU VOLUME D'UNE PLAIE*

(71) Smith & Nephew PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
(72) HARTWELL, Edward, York YO10 5DF, GB
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 8/00** (11) **2 237 725 A1***
G06T 7/20 **A61B 8/08**
(25) En (26) En
(21) 09703315.3 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050276 23.01.2009
(87) WO 2009/093211 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 US 22888 P
(54) • *THERAPIEBEURTEILUNG MIT ULTRASCHALL-KONTRASTMITTELN*
• *THERAPY ASSESSMENT WITH ULTRASONIC CONTRAST AGENTS*
• *ÉVALUATION THÉRAPEUTIQUE EFFECTUÉE AVEC DES AGENTS DE CONTRASTE ULTRASONORES*

(71) Averkiou, Michalakis, P.O. Box 3003, Bothell, Washington 98041-3003, US
Lampaskis, Marios, PO Box 3003, Bothell, Washington 98041-3003, US
Kyriakopoulou, Konstantina, PO Box 3003, Bothell, Washington 98041-3003, US
(72) Averkiou, Michalakis, Bothell, Washington 98041-3003, US
Lampaskis, Marios, Bothell, Washington 98041-3003, US
Kyriakopoulou, Konstantina, Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 8/08 → (51) **A61B 8/00**

(51) **A61B 16/00** (11) **2 237 726 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866657.3 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088420 29.12.2008
(87) WO 2009/086506 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 966767
(54) • *LUFTWEGANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER LUFTWEGANORDNUNG*
• *AIRWAY ASSEMBLY AND METHODS OF USING AN AIRWAY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE POUR VOIES AÉRIENNES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION D'UN ENSEMBLE POUR VOIES AÉRIENNES*

(71) Bio2Medical, Inc., 4670 Table Mountain Drive, Golden CO 80403, US
(72) ANGEL, Luis, F., San Antonio TX 78250, US
STEINMETZ, Jeffrey, N., Denver CO 80212, US
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **A61B 17/02** (11) **2 237 727 A1***
(25) En (26) En
(21) 09700358.6 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) SG 2009/000019 09.01.2009
(87) WO 2009/088376 2009/29 16.07.2009
(30) 09.01.2009 US 20034 P
(54) • *GEWEBERAKTOR UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*

- *TISSUE RETRACTOR AND METHOD OF USE THEREOF*
 - *ECARTEUR DE TISSUS ET METHODE D'UTILISATION ASSOCIEE*
- (71) Nanyang Technological University, 50 Nanyang Avenue, Singapore 639798, SG
Insightra Medical, Inc., 15560-c Rockfield Boulevard, Irvine, CA 92618, US
- (72) SHARP, Bradley J., Irvine California 92618, US
NODA, Wayne A., Mission Viejo California 92692, US
BELL, Stephen G., I-00142 Eur Roma, IT
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/17**

A61B 17/06 → (51) **B21G 1/08**

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 237 728 A1***
A61B 17/02
- (25) En (26) En
(21) 09700825.4 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030417 08.01.2009
(87) WO 2009/089330 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 US 19689
- (54) • *CHIRURGISCHES WERKZEUG ZUR VORBEREITUNG EINES KNOCHENS FÜR EIN GERÄT MIT EINEM KONVEXEN ELEMENT*
• *SURGICAL TOOL FOR PREPARING A BONE FOR A DEVICE WITH A CONVEX ELEMENT*
• *OUTIL CHIRURGICAL POUR PRÉPARER UN OS POUR UN DISPOSITIF À ÉLÉMENT CONVEXE*
- (71) MED-EL Elektromedizinische Geräte GmbH, Fürstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
(72) JAMNIG, Bernhard, A-6020 Innsbruck, AT
ZIMMERLING, Martin, A-6082 Patsch, AT
(74) Downing, Michael Philip, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61B 17/17** (11) **2 237 729 A1***
A61B 19/00 **A61F 2/46**

- (25) En (26) En
(21) 09702570.4 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CA 2009/000049 16.01.2009
(87) WO 2009/089629 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 US 21371
- (54) • *STIFTLOSES VERFAHREN FÜR COMPUTERUNTERSTÜTZTE ORTHOPÄDISCHE CHIRURGIE*
• *PINLESS TECHNIQUE FOR COMPUTER ASSISTED ORTHOPEDIC SURGERY*
• *TECHNIQUE SANS BROCHE POUR UNE OPÉRATION ORTHOPÉDIQUE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR*
- (71) Orthosoft, Inc., 75 Queen Street Suite 3300, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
(72) COUTURE, Pierre, Montréal Québec H4C 1B6, CA
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **A61B 17/60** (11) **2 237 730 A1***
A61B 17/80

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09720279.0 (22) 02.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000116 02.02.2009
(87) WO 2009/112705 2009/38 17.09.2009
(30) 01.02.2008 FR 0800556
- (54) • *OSTEOSYNTHESEVORRICHTUNG MIT SCHNELLEBFESTIGUNGSMITTELN*
• *OSTEOSYNTHESIS DEVICE WITH RAPID FIXING MEANS*
• *DISPOSITIF D'OSTEOSYNTHESE A MOYENS DE FIXATION RAPIDES*
- (71) Worcel, Alexandre, 110, allée des Catalpas, Parc de Mongarny 95680 Montlignon, FR
(72) Worcel, Alexandre, Parc de Mongarny 95680 Montlignon, FR
(74) Gendron, Vincent Christian, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/60**

- (51) **A61B 18/20** (11) **2 237 731 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08856891.0 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066729 03.12.2008
(87) WO 2009/071592 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 FR 0759521
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DERMATOLOGISCHEN WÄRMEBEHANDLUNG MIT EINEM LASERSTRAHL*
• *DEVICE FOR DERMATOLOGICAL THERMAL TREATMENT USING A LASER BEAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE DERMATOLOGIQUE PAR FAISCEAU LASER*
- (71) EKKYO, 730 Rue René Descartes Les Pléiades II - Bât. C, 13857 Aix-en-Provence Cédex 3, FR
(72) CORNIL, Alain, F-13090 Aix En Provence, FR
GOSSE, Alban, F-13105 Mimet, FR
PERONNE, Patrick, F-75014 Paris, FR
(74) Barbot, Willy, Simodoro-ip Les Pléiades II - Bat C 730, rue René Descartes, 13290 Aix en Provence, FR

(51) **A61B 18/22** (11) **2 237 732 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08871383.9 (22) 14.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001612 14.12.2008
(87) WO 2009/093230 2009/31 30.07.2009
(88) 11.03.2010
(30) 24.01.2008 US 23194 P
- (54) • *VORRICHTUNG, APPARATUR UND VERFAHREN ZUR FETTGEWEBEBEHANDLUNG*
• *A DEVICE, APPARATUS, AND METHOD OF ADIPOSE TISSUE TREATMENT*
• *DISPOSITIF, APPAREIL, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TISSU ADIPEUX*
- (71) Syneron Medical Ltd., Industrial Zone Tavor Building, 20692 Yoqneam, IL
(72) EPSHTEIN, Haim, 30500 Benyamina, IL
VAYNBERG, Boris, 30900 Zichron Yaakov, IL
(74) O'Neill, Brian, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 237 733 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09706903.3 (22) 31.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/050390 31.01.2009
(87) WO 2009/095893 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(30) 31.01.2008 FR 0850612
- (54) • *MANIPULATOR MIT ENTKOPPELTEN BEWEGUNGEN UND SEINE ANWENDUNG IN INSTRUMENTEN FÜR MINIMAL INVASIVE CHIRURGIE*
• *MANIPULATOR WITH DECOUPLED MOVEMENTS, AND APPLICATION TO INSTRUMENTS FOR MINIMALLY INVASIVE SURGERY*
• *MANIPULATEUR A DECOUPLAGE DES MOUVEMENTS, ET APPLICATION AUX INSTRUMENTS POUR CHIRURGIE MINI INVASIVE*
- (71) Dexterite Surgical, 1 Rue des Glières, 74000 Annecy, FR
(72) BARRIER, Pascal, F-74000 Annecy, FR
OLLAGNIER, Jérémy, F-74940 Annecy Le Vieux, FR
GAUTIER, Gérard, F-74960 Cran Gevrier, FR
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

(51) **A61B 19/00** (11) **2 237 734 A2***
A61F 13/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09711266.8 (22) 09.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/050198 09.02.2009
(87) WO 2009/101348 2009/34 20.08.2009
(88) 05.11.2009
(30) 08.02.2008 FR 0800676
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HÄMOSTATISCHEN BLUTFLUSSKONTROLLE*
• *DEVICE FOR HAEMOSTATIC CONTROL OF A BLOOD FLOW*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE HEMOSTATIQUE D'UN ECOULEMENT SANGUIN*
- (71) Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 09, FR
(72) BLIN, Dominique, F-38700 La Tronche, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/17**

(51) **A61C 3/00** (11) **2 237 735 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08868823.9 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085680 05.12.2008
(87) WO 2009/085560 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 US 17861
- (54) • *Intermaxillare Befestigungsvorrichtung und ihr Anwendungsverfahren*
• *INTERMAXILLARY FIXATION DEVICE AND METHOD OF USING SAME*
• *DISPOSITIF DE FIXATION INTERMAXILLAIRE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANT*
- (71) Marcus, Jeffrey R., 505 North Street, Chapel Hill, North Carolina 27514, US

- (72) Marcus, Jeffrey R., Chapel Hill, North Carolina 27514, US
- (74) D'Arcy, Julia, Harrison IP Marlborough House Westminster Place York Business Park Nether Poppleton, York, YO26 6RW, GB
-
- (51) **A61C 3/00** (11) **2 237 736 A1***
(25) En (26) En
(21) 09701465.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/030289 07.01.2009
(87) WO 2009/089259 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 US 19388 P
06.01.2009 US 349284
- (54) • *MIT SCHRAUBEN VERANKERTE ORTHODONTISCHE VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *SCREW ANCHORED ORTHODONTIC APPLIANCE AND METHODS*
• *INSTRUMENT ORTHODONTIQUE ANCRÉ PAR VIS ET PROCÉDÉS*
- (71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
- (72) RUIZ-VELA, Albert, Alto Loma CA 91701, US
WOOD, William, W., Pasadena CA 91101, US
GHANTIWALA, Pinki, Walnut CA 91789, US
MOHR, Jason, A., Fontana CA 92336, US
FULLER, John, C., Racine WI 53406, US
CORCORAN, Kevin, S., Corona CA 92882, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A61C 5/00** (11) **2 237 737 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705048.8 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/032150 12.02.2009
(87) WO 2009/097288 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 24498 P
06.05.2008 US 115967
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZÄHNERSATZES UND RESULTIERENDE VORRICHTUNG*
• *A PROCESS FOR MAKING A DENTAL RESTORATION AND RESULTANT APPARATUS*
• *PROCESSUS PERMETTANT D'EXÉCUTER UNE RESTAURATION DENTAIRE ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (71) Yarovsky, Uriel, 1631 Fox Springs Circle, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (72) Yarovsky, Uriel, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
-
- (51) **A61C 7/00** (11) **2 237 738 A1***
(25) En (26) En
(21) 08871783.0 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086647 12.12.2008
(87) WO 2009/097054 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 24536 P
- (54) • *ZAHNREGULIERUNGEN MIT VERBESSERTER GEOMETRIE, VERFAHREN UND SYSTEME*
- (71) Align Technology, Inc., 2560 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
- (72) CAO, Heng, Santa Clara California 95054, US
MATOV, Vadim, San Jose California 95118, US
MORTON, John, San Jose California 95134, US
MOSS, John, Antioch California 94531, US
KIMURA, Ryan, San Jose California 95123, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 237 739 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08778897.2 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/004242 21.07.2008
(87) WO 2009/099267 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 KR 20080011241
- (54) • *BOHRER FÜR SINUSMEMBRAN-LIFT*
• *DRILL FOR SINUS MEMBRANE LIFT*
• *FORET POUR LE RELÈVEMENT D'UNE MEMBRANE SINUSIENNE*
- (71) Heo, Young Ku, 1001 Daelim Acrovill Bangidong Songpa-gu, Seoul 138-771, KR
- (72) Heo, Young Ku, Seoul 138-771, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- (51) **A61C 13/00** (11) **2 237 740 A2***
(25) De (26) De
(21) 09704143.8 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/000478 26.01.2009
(87) WO 2009/092613 2009/31 30.07.2009
(88) 03.12.2009
(30) 25.01.2008 DE 102008006048
- (54) • *VERFAHREN ZUM MODELLIEREN EINES INDIVIDUELLEN ZÄHNERSATZES*
• *METHOD FOR MODELING AN INDIVIDUAL DENTAL PROSTHESIS*
• *PROCÉDÉ DE MODÉLISATION D'UNE PROTHÈSE DENTAIRE INDIVIDUELLE*
- (71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (72) HOLZNER, Stephan, 82069 Hohenschäftlarn, DE
WEBER, Gerhard, 86932 Pürgen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **A61F 2/00** (11) **2 237 741 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869286.8 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088606 31.12.2008
(87) WO 2009/088905 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 969827
- (54) • *ENDOLUMINALER FILTER MIT FIXIERUNG*
• *ENDOLUMINAL FILTER WITH FIXATION*
• *FILTRE ENDOLUMINAL AVEC FIXATION*
- (71) Crux Biomedical, Inc., 1455 Adams Drive, Suite 1170, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) JOHNSON, Eric, Menlo Park, CA 94025, US
FOGARTY, Thomas, Menlo Park, CA 94025, US
ARKO, Frank, Menlo Park, CA 94025, US
ELKINS, Jeff, Menlo Park, CA 94025, US
SEERY, Martin, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- A61F 2/02** → (51) **A61F 2/30**
-
- A61F 2/04** → (51) **A61F 2/20**
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **2 237 742 A1***
(25) En (26) En
(21) 08868832.0 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088556 30.12.2008
(87) WO 2009/086548 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 US 9755 P
- (54) • *GEFÄSSERSATZ MIT SELEKTIVER FLUSSREDUKTION*
• *VASCULAR GRAFT PROSTHESIS WITH SELECTIVE FLOW REDUCTION*
• *PROTHÈSE POUR GREFFE VASCULAIRE AVEC RÉDUCTION SÉLECTIVE DE L'ÉCOULEMENT*
- (71) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) ABARCA, Enrique, Chandler AZ 85249, US
CHANDUSZKO, Andrzej, Chandler AZ 85224, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61F 2/08** (11) **2 237 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705492.8 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) GB 2009/000232 28.01.2009
(87) WO 2009/095659 2009/32 06.08.2009
(30) 02.02.2008 GB 0801956
- (54) • *VERSTELLBARE BEFESTIGUNG FÜR EIN TRANSPLANTATBAND*
• *ADJUSTABLE LIGAMENT GRAFT FIXATION*
• *FIXATION DE GREFFE LIGAMENTAIRE AJUSTABLE*
- (71) Imperial Innovations Ltd, 12th Floor Electrical & Electronic Engineering Building Imperial College South Kensington Campus, London SW7 2AZ, GB
- (72) AMIS, Andrew, Pinner, Middlesex HA5 3BD, GB
BOERGER, Thomas, Gibraltar, GI
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB
-
- (51) **A61F 2/16** (11) **2 237 744 A2***
(25) En (26) En
(21) 08869938.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) US 2008/014002 23.12.2008
(87) WO 2009/088448 2009/29 16.07.2009
(88) 15.04.2010
(30) 03.01.2008 US 18837
(54) • *AKKOMMODATIVE INTRAOOKULARLINSE UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *INTRAOCCULAR, ACCOMODATING LENS AND METHODS OF USE*
• *LENTILLE INTRAOCCULAIRE, D'ACCOMMODATION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Forsight Labs, Llc, 191 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025-1114, US
(72) BOYD, Stephen, Murrieta CA 92562, US
REICH, Cary, Los Gatos CA 95032, US
(74) Clarke, Victoria, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

- (51) **A61F 2/20** (11) **2 237 745 A1***
A61F 2/04
(25) En (26) En
(21) 08870281.6 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/088398 29.12.2008
(87) WO 2009/088818 2009/29 16.07.2009
(30) 03.01.2008 US 969201
(54) • *TEILWEISE ERODIERBARE SYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIVER SCHLAFAPNOE*
• *PARTIALLY ERODABLE SYSTEMS FOR TREATMENT OF OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA*
• *SYSTÈMES PARTIELLEMENT ÉRODABLES POUR LE TRAITEMENT DE L'APNÉE DU SOMMEIL OBSTRUCTIVE*
(71) Revent Medical, Inc., 1548 Touraine Drive, San Jose, CA 95118, US
(72) GILLIS, Edward, M., San Jose CA 95118, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 237 746 A2***
(25) En (26) En
(21) 08867381.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/013888 19.12.2008
(87) WO 2009/085206 2009/28 09.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 28.12.2007 US 5881
(54) • *PERKUTANE HERZKLAPPE, SYSTEM UND VERFAHREN*
• *PERCUTANEOUS HEART VALVE, SYSTEM, AND METHOD*
• *VALVULE CARDIAQUE PERCUTANÉE, SYSTÈME ET MÉTHODE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
(72) KVEEN, Graig, L., Maple Grove MN 55311, US
JENSON, Mark, L., Greenfield MN 55357, US
THIELEN, Joseph, M., Buffalo MN 55313, US
DRASLER, William, J., Minnetonka MN 55345, US
EIDENSCHINK, Tracee, E.J., Wayzata MN 55391, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 237 747 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09700437.8 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/000001 02.01.2009
(87) WO 2009/088957 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 10012
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BLUTFLUSSREGULIERUNG*
• *DEVICE FOR REGULATING BLOOD FLOW*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RÉGULER LA CIRCULATION SANGUINE*
(71) Interventional & Surgical Innovations, LLC, 25 High Meadow Road, Campbell Hall, NY 10916, US
(72) KALMANN, Menno, NL-8075 PD Elspeet, NL
HINCHLIFFE, Peter, W.J., Campbell Hall, NY 10916, US
(74) LEHMAN, Adam, I., Northford, CT 06472, US
Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 München, DE

A61F 2/28 → (51) **C08G 18/62**

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 237 748 A1***
A61F 2/44 **A61F 2/02**
(25) En (26) En
(21) 09702952.4 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/031567 21.01.2009
(87) WO 2009/092102 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 US 21778 P
(54) • *DEHNBARES BANDSCHEIBENIMPLANTAT UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *AN EXPANDABLE INTERVERTEBRAL IMPLANT AND ASSOCIATED METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *IMPLANT INTERVERTÉBRAL EXTENSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) LECHMANN, Beat, CH-2540 Grenchen, CH
BURKARD, Dominique, CH-5014 Grezenbach, CH
FIERLBECK, Johann, A-5020 Salzburg, AT
NIEDERBERGER, Alfred, A-5020 Salzburg, AT
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/44 → (51) **A61L 27/18**

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/17**

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 237 749 A2***
(25) En (26) En
(21) 09708866.0 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/000747 06.02.2009
(87) WO 2009/099632 2009/33 13.08.2009
(88) 01.10.2009
(30) 08.02.2008 US 27192 P
(54) • *STENTENTWÜRFE ZUR VERWENDUNG MIT EINEM ODER MEHREREN AUSLÖSEDRÄHTEN*

- *STENT DESIGNS FOR USE WITH ONE OR MORE TRIGGER WIRES*
• *MODÈLES D'ENDOPROTHÈSES À UTILISER AVEC UN OU PLUSIEURS FILS DE DÉCLENCHEMENT*
(71) Med Institute, Inc., 1 Geddes Way, West Lafayette, IN 47906, US
William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains Brisbane, QLD 4113, AU
(72) DIERKING, William, K., West Lafayette IN 47906, US
HARTLEY, David, Ernest, Wannanup, Western 6210, AU
ROEDER, Blayne, A., Lafayette IN 47909, US
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 5/37** (11) **2 237 750 A1***
(25) De (26) De
(21) 09703666.9 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/000028 12.01.2009
(87) WO 2009/092348 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 DE 102008005729
(54) • *ARMABDUKTIONSORTHESE*
• *ARM ABDUCTION ORTHOTIC*
• *ORTHÈSE D'ABDUCTION DU BRAS*
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) VOLLBRECHT, Matthias, 37412 Herzberg, DE
LIDOLT, Klaus, 37115 duderstadt, DE
KROLL-ORYWAHL, Olaf, 37085 Göttingen, DE
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 5/56** (11) **2 237 751 A1***
(25) En (26) En
(21) 09706553.6 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) SE 2009/050085 28.01.2009
(87) WO 2009/096889 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 SE 0800234
(54) • *ORALE ZUNGENPOSITIONIERUNGSVORRICHTUNG*
• *ORAL TONGUE POSITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF ORAL PERMETTANT DE PLACER LA LANGUE*
(71) Gellerfors, Mikael Pär, Grevgatan 4, 11453 Stockholm, SE
Gellerfors, Pär Lars, Lagmansvägen 13, 18163 Lidingö, SE
(72) Gellerfors, Mikael Pär, 11453 Stockholm, SE
Gellerfors, Pär Lars, 18163 Lidingö, SE
(74) Lindgren, Anders, et al, Brann AB P O Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **A61F 7/00** (11) **2 237 752 A1***
A41D 19/015

- (25) De (26) De
(21) 09703625.5 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/000596 26.01.2009
(87) WO 2009/092618 2009/31 30.07.2009

- (30) 25.01.2008 DE 102008006939
(54) • **KLEIDUNGSSTÜCK MIT HEIZEINRICHTUNG**
• **CLOTHING PIECE WITH HEATING DEVICE**
• **ARTICLE VESTIMENTAIRE AVEC SYSTÈME DE CHAUFFAGE**
(71) Therm-IC Products GmbH, Fritz-Knoll-Strasse 3, 8200 Gleisdorf, AT
(72) MACHER, David, A-8570 Voitsberg, AT
KREMER, Gerhard, A-8280 Fürstenfeld, AT
MARON, Urs, A-8144 Haselsdorf-Tobelbad, AT
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61F 9/02** (11) **2 237 753 A1***
(25) En (26) En
(21) 09702392.3 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/031336 16.01.2009
(87) WO 2009/092043 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 US 21826 P
(54) • **ALLWETTER-SPORTBRILLE**
• **ALL WEATHER SPORT GOGGLE**
• **LUNETTES DE SPORT TOUS TEMPS**
(71) Jackson, Eleanor Wink, 4843 Pearl Street, Suite 1A, Boulder, CO 80301, US
Jackson, Michael T., 4843 Pearl Street, Suite 1A, Boulder, CO 80301, US
(72) Jackson, Eleanor Wink, Boulder, CO 80301, US
Jackson, Michael T., Boulder, CO 80301, US
(74) Sticht, Andreas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 237 754 A1***
A61F 15/00 **A61M 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09705855.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/032648 30.01.2009
(87) WO 2009/097534 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 12274
(54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARES FASER-MIKROKÜGELCHEN-VERBUNDGERÜST ZUR WUNDHEILUNG**
• **FIBER-MICROSPHERE BIORESORBABLE COMPOSITE SCAFFOLD FOR WOUND HEALING**
• **SQUELETTE COMPOSITE BIORÉSORBABLE EN FIBRES-MICROSPHÈRES POUR LA CICATRISATION**
(71) KCI Licensing, Inc., Legal Department - Intellectual Property P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
(72) AMBROSIO, Archel, San Antonio, TX 78249, US
(74) Ashton, Timothy, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61F 13/00 → (51) **A61B 19/00**

A61F 13/00 → (51) **A61F 13/02**

- (51) **A61F 13/02** (11) **2 237 755 A1***
A61M 1/00 **A61M 27/00**
(25) En (26) En
(21) 08855752.5 (22) 28.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/051134 28.11.2008
(87) WO 2009/071938 2009/24 11.06.2009
(30) 08.12.2007 GB 0724040
(54) • **WUNDPACKELELEMENTE**
• **WOUND PACKING MEMBERS**
• **ÉLÉMENTS DE PANSEMENT POUR PLAIES**
(71) Smith & Nephew PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
(72) HALL, Kristian, Hull HU13 0HN, GB
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

- (51) **A61F 13/02** (11) **2 237 756 A2***
A61M 1/00 **A61M 27/00**
(25) En (26) En
(21) 08856363.0 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/051114 26.11.2008
(87) WO 2009/071932 2009/24 11.06.2009
(88) 15.10.2009
(30) 06.12.2007 GB 0723874
(54) • **VERBAND**
• **DRESSING**
• **PANSEMENT**
(71) Smith & Nephew PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
(72) HARTWELL, Edward, York YO10 5DF, GB
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

- (51) **A61F 13/02** (11) **2 237 757 A1***
A61K 9/70 **A61F 13/00**
A61F 15/00
(25) De (26) De
(21) 09705460.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/000125 13.01.2009
(87) WO 2009/095151 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006788
(54) • **MIKRO- UND/ODER NANOSTRUKTURIERTER PACKSTOFF**
• **MICRO- AND/OR NANO-STRUCTURED PACKAGING MATERIAL**
• **MATÉRIAU D'EMBALLAGE MICROSTRUCTURÉ ET/OU NANOSTRUCTURÉ**
(71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(72) MAIER, Stephan, 51371 Leverkusen, DE
(74) Schmidt, Werner, LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

- (51) **A61F 13/02** (11) **2 237 758 A1***
(25) En (26) En
(21) 09706557.7 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/000579 28.01.2009
(87) WO 2009/097131 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 23956 P
27.01.2009 US 360408

- (54) • **HAUTBEHANDLUNG AUF BANDBASIS EINE SICHERE UND SCHNELLE ALTERNATIVE ZUR HAUTERNEUERUNG**
• **TAPE-BASED SKIN TREATMENT - A SAFE AND QUICK ALTERNATIVE TO SKIN RENEWAL**
• **TRAITEMENT DE LA PEAU À BASE DE BANDES - ALTERNATIVE SAINE ET RAPIDE AU RENOUVELLEMENT DE LA PEAU**
(71) Tang, Yuying, 56 Huntington Road, Hadley, MA 01035, US
(72) Tang, Yuying, Hadley, MA 01035, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A61F 13/02 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 237 759 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705867.1 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050331 27.01.2009
(87) WO 2009/095859 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 21464
(54) • **PAKET MIT SCHWÄCHELINIE**
• **PACKAGE HAVING A LINE OF WEAKNESS**
• **CONDITIONNEMENT AYANT UNE LIGNE DE RUPTURE**
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) MCCONNELL, Kimberly, Nichole, Morrow Ohio 45152, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 15/00 → (51) **A61F 13/00**

A61F 15/00 → (51) **A61F 13/02**

- (51) **A61G 1/06** (11) **2 237 760 A1***
(25) En (26) En
(21) 09700398.2 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/030312 07.01.2009
(87) WO 2009/089270 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 US 19401
(54) • **FUSSLÖSEANORDNUNG FÜR EIN BETT**
• **LEG RELEASE ASSEMBLY FOR A COT**
• **ENSEMBLE DE LIBÉRATION DE PIED POUR UN LIT D'ENFANT**
(71) Ferno-Washington, Inc., 70 Weil Way, Wilmington, OH 45177-9371, US
(72) BROADLEY, Gavin, Coolum Beach Queensland 4573, AU
CAMBRIDGE, Alan, Woolloowin Queensland 4030, AU
(74) Kehoe, Laura Ellen, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **A61H 1/02** (11) **2 237 761 A2***
A63B 23/02

- (25) En (26) En
(21) 08870084.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) BR 2008/000400 23.12.2008
 (87) WO 2009/086610 2009/29 16.07.2009
 (88) 03.09.2009
 (30) 07.01.2008 BR 0800013
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERTIKALEN DEHNUNG UND RADIKULÄREN DEKOMPRI-MIERUNG DER WIRBELSÄULE*
 • *EQUIPMENT FOR VERTICAL STRETCHING AND RADICULAR DECOMPRESSION OF THE SPINE*
 • *ÉQUIPEMENT D'ÉTIREMENT VERTICAL ET DE DÉCOMPRESSION RADICULAIRE DE LA COLONNE VERTÉBRALE*
 (71) Stengel, Kleiton, Rua Amélia Lodi Barioto 85 Vila Narcisa, Barra Bonita /SP, CEP: 17.340-000, BR
 (72) Stengel, Kleiton, Barra Bonita /SP, CEP: 17.340-000, BR
 (74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Cortes Catalanes, 669bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

(51) **A61J 3/00** (11) **2 237 762 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08868326.3 (22) 29.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/088490 29.12.2008
 (87) WO 2009/086538 2009/28 09.07.2009
 (88) 08.10.2009
 (30) 27.12.2007 US 17133 P
 (54) • *NULL-KREUZKONTAMINATION-KOLLEKTOR*
 • *ZERO CROSS-CONTAMINATION COLLECTOR*
 • *COLLECTEUR AVEC ABSENCE TOTALE DE CONTAMINATION CROISÉE*
 (71) Talyst Inc., 13555 Southeast 36th Street, Suite 150, Bellevue, WA 98006, US
 (72) CLARKE, Darcy, O., Kent WA 98031, US
 WATHEN, Geoffrey, H., Corvallis OR 97330, US
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

A61K 6/00 → (51) **A61L 27/30**

(51) **A61K 6/083** (11) **2 237 763 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08867525.1 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010843 18.12.2008
 (87) WO 2009/083168 2009/28 09.07.2009
 (30) 21.12.2007 EP 07024908
 (54) • *STUMPFAUFBAUMATERIAL*
 • *MATERIAL FOR BUILDING UP STUMPS*
 • *MATÉRIAU DE RECONSTITUTION DE MOIGNON*
 (71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE
 (72) NEFFGEN, Stephan, 22459 Hamburg, DE
 HAUSER, Karsten, 22529 Hamburg, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 8/18 → (51) **B32B 9/00**

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 237 764 A2***
A61K 8/27
A61K 8/37
 (25) En (26) En
 (21) 09703295.7 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/031814 23.01.2009
 (87) WO 2009/094523 2009/31 30.07.2009
 (88) 15.10.2009
 (30) 23.01.2008 US 22940
 (54) • *VERBESSERTE LICHTSCHUTZZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *ENHANCED PHOTOPROTECTIVE COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS PHOTOPROTECTRICES AMÉLIORÉES*
 (71) Playtex Products, LLC, 6 Research Drive, Shelton, CT, US
 (72) SPAULDING, Laura, Wayne New Jersey 07470, US
 PATTILLO, A. Christopher, Lake Hopatcong Connecticut 07849, US
 (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/39** (11) **2 237 765 A1***
A61Q 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 09703999.4 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/030296 07.01.2009
 (87) WO 2009/094238 2009/31 30.07.2009
 (30) 22.01.2008 US 17932
 (54) • *LIPIDVESIKEL AUS OLIVENÖLFETTSÄUREN*
 • *LIPID VESICLES DERIVED FROM OLIVE OIL FATTY ACIDS*
 • *VÉSICULES LIPIDIQUES DÉRIVÉES D'ACIDES GRAS D'HUILE D'OLIVE*
 (71) Igi Laboratories, Inc., 105 Lincoln Avenue, Buena, NJ 08310, US
 (72) LORENZO, Rosemarie, Sicklerville NJ 08081, US
 LAWRENCE, Nadya, Cape May NJ 08204, US
 (74) Richards, Michèle E., Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 8/60** (11) **2 237 766 A1***
A61Q 5/06

(25) En (26) En
 (21) 08872159.2 (22) 05.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010525 05.12.2008
 (87) WO 2009/097885 2009/33 13.08.2009
 (30) 05.02.2008 EP 08151057
 (54) • *VERFAHREN ZUR HAARBEHANDLUNG*
 • *METHOD OF TREATING HAIR*
 • *PROCÉDÉ DE COIFFAGE DES CHEVEUX*
 (71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House, 100 Victoria Embankment London EC4Y 0DY, GB
 (84) CY GB IE MT
 (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (72) CARPENTER, Paul, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 PAUL, Prem Kumar Cheyalazhagan, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 (74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 8/67 → (51) **C07D 307/62**

A61K 8/72 → (51) **C09B 69/10**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 237 767 A1***
A61K 31/137
 (25) En (26) En
 (21) 08858399.2 (22) 04.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/085523 04.12.2008
 (87) WO 2009/076165 2009/25 18.06.2009
 (30) 07.12.2007 US 12223 P
 (54) • *PHARMAZEUTISCHE PHENYLEPHRIN-FORMULIERUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR TRANSMUKOSALEN ABSORPTION*
 • *PHENYLEPHRINE PHARMACEUTICAL FORMULATIONS AND COMPOSITIONS FOR TRANSMUCOSAL ABSORPTION*
 • *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES DE PHÉNYLÉPHRINE ET COMPOSITIONS POUR ABSORPTION TRANSMUQUEUSE*
 (71) Schering-Plough Healthcare Products, Inc., 3030 Jackson Avenue, Memphis, TN 38151, US
 (72) MONTEITH, David, Pittstown New Jersey 08867, US
 O'MULLANE, John, Mountain Lakes New Jersey 07046, US
 REO, Joseph P., Lakeland Tennessee 38002, US
 NELSON, Dennis, Memphis Tennessee 38117, US
 WAN, Jiansheng, Warren New Jersey 07059, US
 CHEN, Xiaoming, Westfield New Jersey 07090, US
 KABIR, Mohammed A., Lakeland Tennessee 38002, US
 (74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/10**

A61K 9/00 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 9/10** (11) **2 237 768 A2***
A61K 9/00
A61K 31/00
 (25) En (26) En
 (21) 08859627.5 (22) 04.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/085457 04.12.2008
 (87) WO 2009/076141 2009/25 18.06.2009
 (88) 12.11.2009
 (30) 07.12.2007 US 12168 P
 (54) • *FORMULIERUNGEN VON 3-(6-(1-(2,2-DIFLUOROBENZO[D][1,3]DIOXOL-5-YL)CYCLOPROPAN-CARBOXYMID)-3-METHYLPYRIDIN-2-YL)BENZoesäure*

- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) KESHAVARZ-SHOKRI, Ali, San Diego CA 92130, US
YOUNG, Christopher, Waltham MA 02451, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **A61K 9/107** (11) **2 237 769 A2***
A61K 31/165 **A61P 31/04**
A23K 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08872768.0 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001757 17.12.2008
(87) WO 2009/106714 2009/36 03.09.2009
(88) 17.12.2009
(30) 26.12.2007 FR 0709106
(54) • SELBSTEMULGIERBARE FLÜSSIGE FLORFENICOLZUSAMMENSETZUNG ALS ZUSATZ FÜR DAS TRINKWASSER VON NUTZTIEREN
• SELF-EMULSIFIABLE LIQUID FLORFENICOL COMPOSITION INTENDED TO BE INCORPORATED INTO THE DRINKING WATER OF LIVESTOCK ANIMALS
• COMPOSITION LIQUIDE AUTOEMULSIONNABLE DE FLORFENICOL DESTINÉE À ÊTRE INCORPORÉE À L'EAU DE BOISSON DES ANIMAUX D'ÉLEVAGE
(71) VIRBAC S.A., 1ère Avenue 2065M - LID, F-06516 Carros, FR
(72) DERRIEU, Guy, F-06800 Cagnes sur Mer, FR
RAYNIER, Bernard, F-06200 Nice, FR
(74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 237 770 A2***
(25) En (26) En
(21) 08866660.7 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088373 26.12.2008
(87) WO 2009/086483 2009/28 09.07.2009
(30) 26.12.2007 US 16744
(54) • BIOKOMPATIBLE PROTEINTEILCHEN, TEILCHENVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN DAFÜR
• BIOCOMPATIBLE PROTEIN PARTICLES, PARTICLE DEVICES AND METHODS THEREOF
• PARTICULES DE PROTÉINES BIOCOMPATIBLES, DISPOSITIFS À PARTICULES ET LEURS PROCÉDÉS
(71) Gel-Del Technologies, Inc., 1000 Westgate Drive, Suite 127, St. Paul, MN 55114, US
(72) MASTERS, David, B., Minneapolis MN 55419, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 237 771 A1***
A61K 9/50 **A61K 38/46**
(25) En (26) En
(21) 09700111.9 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050010 02.01.2009
(87) WO 2009/083607 2009/28 09.07.2009
(30) 03.01.2008 EP 08150018
03.01.2008 US 18834
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT GRANULAT AUS EINER GEREINIGTEN MIKROBIELLEN LIPASE SOWIE VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES VERDAUUNGSTRAKTES
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING GRANULES OF PURIFIED MICROBIAL LIPASE AND METHODS OF PREVENTING OR TREATING DIGESTIVE DISORDERS
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES GRANULES DE LIPASE MICROBIENNE PURIFIÉE ET PROCÉDÉS DE PRÉVENTION OU DE TRAITEMENT DES TROUBLES DIGESTIFS
(71) Abbott Products GmbH, Hans-Boeckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) SHLIEOUT, George, 30173 Hannover, DE
UNGER, Florian, 30173 Hannover, DE
KOERNER, Andreas, 30173 Hannover, DE
(74) Bauriegel, Lutz, Abbott Products GmbH IP Department (PH-ZP) Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/16**
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 237 772 A2***
A61K 47/34 **A61P 17/00**
(25) En (26) En
(21) 08867338.9 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/014072 29.12.2008
(87) WO 2009/085302 2009/28 09.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 28.12.2007 US 965904
(54) • VERFAHREN UND MEHRSCICHTIGE VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN TOPISCHEN ABGABE VON THERAPEUTISCHEN MITTELN AN DIE HAUT
• METHOD AND MULTILAYERED DEVICE FOR CONTROLLED TOPICAL DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENTS TO THE SKIN
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF MULTICOUCHE POUR LA DÉLIVRANCE TOPIQUE CONTRÔLÉE D'AGENTS THÉRAPEUTIQUES À LA PEAU
(71) Newmedical Technologies, Inc., 3324 Commercial Avenue, Northbrook, IL 60062, US
Matloub, Haitham, 2604 Crest Lane Apt. 302, Waukesha, WI 53188, US
(72) MATLOUB, Haitham, Waukesha, WI 53188, US
(74) Katzameyer, Michael, et al, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestraße 7, D-80799 München, DE
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 237 773 A1***
B05B 5/08 **B05B 5/14**
A61L 15/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 09706450.5 (22) 23.01.2009
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) FR 2009/050094 23.01.2009
(87) WO 2009/095591 2009/32 06.08.2009
(30) 23.01.2008 FR 0850406
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PFLASTERN DURCH EIN ELEKTROSPRAY
• METHOD FOR MAKING PATCHES BY ELECTROSPRAY
• PROCÉDE DE FABRICATION DE PATCHES PAR ELECTROSPRAY
(71) DBV Technologies, 104, avenue Victor Hugo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DUPONT, Bertrand, F-13100 Aix en Provence, FR
TATOULIAN, Ludovic, F-75019 Paris, FR
EHOUARN, Pascale, F-91190 Gif sur Yvette, FR
(74) Becker, Philippe, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
-
- A61K 9/70** → (51) **A61F 13/02**
-
- A61K 9/70** → (51) **A61K 38/17**
-
- (51) **A61K 31/00** (11) **2 237 774 A1***
A61K 31/519 **A61P 33/00**
(25) En (26) En
(21) 08864594.0 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/067326 11.12.2008
(87) WO 2009/080546 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16091 P
(54) • VERWENDUNG VON 6-HALOGEN-1,2,4-TRIAZOLO-1,5-A-PYRIMIDIN-VERBINDUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHÄDLINGEN IN UND AUF TIEREN
• THE USE OF 6-HALOGENO-1,2,4-TRIAZOLO-1,5-A-PYRIMIDINE COMPOUNDS FOR COMBATING PESTS IN AND ON ANIMALS
• UTILISATION DE COMPOSÉS 6-HALOGÉNO-1,2,4-TRIAZOLO-1,5-A-PYRIMIDINE DANS LA LUTTE CONTRE LES NUISIBLES CHEZ L'ANIMAL
(71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) BAUMANN, Ernst, 67373 Dudenhofen, DE
POHLMAN, Matthias, 67251 Freinsheim, DE
CLARK, Jeffrey Norman, Pittsboro North Carolina 27312, US
POWELL, Kerrie Maria, Durham North Carolina 27713, US
BOECKH, Albert, Ringoes NJ 08551-101, US
SOLL, Mark David, Alpharetta Georgia 30005, US
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61K 31/00** (11) **2 237 775 A1***
A61K 31/407 **A61P 17/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09703782.4 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050271 23.01.2009
(87) WO 2009/093207 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 EP 08150554
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR TOPISCHEN VERWENDUNG

- COMPOSITION FOR TOPICAL USE
 - COMPOSITION A USAGE TOPIQUE
- (71) Saurat, Jean Hilaire, Place Reverdin 2, 1206 Genève, CH
- (72) Saurat, Jean Hilaire, 1206 Genève, CH
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/10****A61K 31/12** → (51) **A01N 35/00****A61K 31/12** → (51) **A61K 31/385****A61K 31/137** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/165** → (51) **A61K 9/107****A61K 31/167** → (51) **C07C 233/87****A61K 31/167** → (51) **C07C 237/20****A61K 31/192** → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A61K 31/195** (11) **2 237 776 A2***
A61K 31/35 **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 08872162.6 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/088216 23.12.2008
(87) WO 2009/099489 2009/33 13.08.2009
(88) 01.10.2009
(30) 31.01.2008 US 23413
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER HERZKREISLAUF-GESUNDHEIT
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMPROVING CARDIOVASCULAR HEALTH
• COMPOSITIONS ET MÉTHODES PERMETTANT D'AMÉLIORER LA SANTÉ CARDIOVASCULAIRE
- (71) HealthSpan Solutions, LLC, 4301 West Markham Street Slot 801, Little Rock, Arkansas 72205, US
- (72) WOLFE, Robert, Little Rock AR 72223, US
TROUP, John, Plymouth MN 55446, US
DEUTZ, Nicolaas, Emile, Paulus, Little Rock AR 72212, US
- (74) Casbon, Paul Richard, et al, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Waringham, Surrey CR6 9HJ, GB

A61K 31/198 → (51) **A23L 1/30****A61K 31/255** → (51) **C07C 237/20****A61K 31/27** → (51) **C07C 237/20****A61K 31/275** → (51) **C07C 237/20****A61K 31/34** → (51) **C07D 493/04****A61K 31/35** → (51) **A61K 31/195****A61K 31/357** → (51) **C07D 309/20**

- (51) **A61K 31/385** (11) **2 237 777 A2***
A61K 31/12 **A61P 27/16**
- (25) En (26) En
(21) 08869576.2 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/088660 31.12.2008
(87) WO 2009/088939 2009/29 16.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 02.01.2008 US 18594
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING NEURODEGENERATIVE DISEASES
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR TRAITER DES MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES
- (71) Marine Bio Co., Ltd., 5 University Houses Apartment C, Madison, Wisconsin 53705, US
- (72) SOMEYA, Shinichi, Madison, Wisconsin 53705, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 31/40 → (51) **A01N 43/36****A61K 31/40** → (51) **A61K 31/55****A61K 31/40** → (51) **C07D 233/24****A61K 31/401** → (51) **C07D 417/14****A61K 31/404** → (51) **C07D 209/34****A61K 31/404** → (51) **C07D 209/42****A61K 31/407** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/407** → (51) **C07D 487/08****A61K 31/4174** → (51) **C07D 233/24****A61K 31/4178** → (51) **C07D 233/24**

- (51) **A61K 31/4184** (11) **2 237 778 A2***
A61K 31/4745 **A61K 39/395**
A61K 45/06 **A61K 35/00**
A61P 35/02
- (25) En (26) En
(21) 08860419.4 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/086256 10.12.2008
(87) WO 2009/076455 2009/25 18.06.2009
(88) 27.08.2009
(30) 10.12.2007 US 12762 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BLUTKREBS MIT PNP-INHIBITOREN WIE Z.B. FORODESIN IN KOMBINATION MIT ALKYLIERENDEN MITTELN ODER ANTI-CD20-MITTELN
• METHODS OF TREATING HEMATOLOGIC CANCERS USING PNP INHIBITORS SUCH AS FORODESIN IN COMBINATION WITH ALKYLATING AGENTS OR ANTI-CD20 AGENTS
• PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE CANCERS HÉMATOLOGIQUES À L'AIDE D'INHIBITEURS DE PNP EN COMBINAISON AVEC DES AGENTS D'ALKYLATION OU DES AGENTS ANTI CD-20
- (71) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC., 2190 Parkway Lake Drive, Birmingham, Alabama 35244, US
Bantia, Shanta, 689 Highland Lakes Cove, Birmingham, AL 35242, US
Breitfeld, Philip, 104 Millbrae Lane, Chapel Hill, NC 27514, US

- Babu, Yarlagadda S., 4836 Southlake Parkway, Birmingham, AL 35244, US
- (72) BANTIA, Shanta, Birmingham, Alabama 35244, US
BREITFELD, Philip, Birmingham, Alabama 35244, US
BABU, Yarlagadda, S., Birmingham, Alabama 35244, US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **A61K 31/423** (11) **2 237 779 A1***
A61K 31/428 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **A61P 25/00**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 08867156.5 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087413 18.12.2008
(87) WO 2009/085945 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15513 P
17.12.2008 US 337433
(54) • BENZOTHIAZOL- UND BENZOXAZOL-DERIVATE UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• BENZOTHIAZOLE AND BENZOXAZOLE DERIVATIVES AND METHODS OF USE
• DÉRIVÉS DE BENZOTHIAZOLE ET DE BENZOXAZOLE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
- (72) BLACK, Lawrence A., Libertyville Illinois 60048, US
COWART, Marlon D., Round Lake Beach Illinois 60073, US
GFESSER, Gregory A., Lindenhurst Illinois 60046, US
WAKEFIELD, Brian D., Vernon Hills Illinois 60061, US
ALTENBACH, Robert J., Chicago Illinois 60631, US
LIU, Huaqing, Buffalo Grove Illinois 60089, US
ZHAO, Chen, Libertyville Illinois 60048, US
HSIEH, Gin C., Long Grove Illinois 60047, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/10****A61K 31/428** → (51) **A61K 31/423****A61K 31/435** → (51) **C07D 213/60****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/437** → (51) **C07D 513/04**

(51) **A61K 31/4375** (11) **2 237 780 A1***
A61K 31/4745 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08871156.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/011088 23.12.2008
(87) WO 2009/089900 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 US 6459
(54) • BEHANDLUNG VON DARMERKRANKUNGEN ODER PROPHYLAXE GEGEN KOLOREKTALKARZINOME MIT IMIDAZOCHINOLINDERIVATEN

- TREATMENT OF COLON DISEASES OR PREVENTION OF COLORECTAL CARCINOMA WITH IMIDAZOQUINOLINE DERIVATIVES
 - TRAITEMENT DE MALADIES DU CÔLON OU PRÉVENTION DU CARCINOME COLORECTAL AU MOYEN DE DÉRIVÉS D'IMIDAZOQUINOLINE
- (71) Meda AB, Pipers väg 2, 170 09 Solna, SE
(72) MAUS, Joachim, 63165 Mühlheim, DE
SZELENYI, Istvan, 90571 Schwaig, DE
PETZOLD, Ursula, 61381 Friedrichsdorf-Köppern, DE
(74) Endler, Gabriele, MEDA Pharma GmbH & Co. KG Patents & Trademarks Benzstraße 1, 61352 Bad Homburg, DE

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4439** → (51) **C07D 405/14****A61K 31/4453** → (51) **C07C 237/20**

- (51) **A61K 31/46** (11) **2 237 781 A2***
A61P 3/04
- (25) En (26) En
(21) 08863759.0 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067853 18.12.2008
(87) WO 2009/080691 2009/27 02.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 20.12.2007 DK 200701833
21.12.2007 US 16054 P
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT TESOFENSIN OR SEINEM ANALOG UND EINEM MITTEL GEGEN FETTSUCHT
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING TESOFENSINE OR ITS ANALOGUE AND AN ANTI-OBESITY
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DE LA TESOFENSINE OU UN ANALOGUE CELLE-CI ET UN AGENT ANTI-OBESITE
- (71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) MIKKELSEN, Jens, Damsgaard, DK-2800 Lyngby, DK
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, Neuro-Search A/S Patent Department Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

A61K 31/4709 → (51) **C07D 215/38****A61K 31/4709** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/4745** → (51) **A61K 31/4184****A61K 31/4745** → (51) **A61K 31/4375**

- (51) **A61K 31/495** (11) **2 237 782 A1***
A61P 29/00
- (25) De (26) De
(21) 09706015.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/000641 30.01.2009
(87) WO 2009/095269 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006780
(54) • VERWENDUNG VON TETRAHYDROPYRIDINEN
• USE OF TETRAHYDROPYRIMIDINES

- UTILISATION DE TÉTRAHYDROPYRIMIDINES
- (71) Bitop AG, Stockumer Strasse 28, 58453 Witten, DE
(72) TOLBA, Rene, 53127 Bonn, DE
VON ECHTEN-DECKERT, Gerhild, 53177 Bonn, DE
LENTZEN, Georg, 44265 Dortmund, DE
BILSTEIN, Andreas, 58452 Witten, DE
(74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

A61K 31/495 → (51) **C07D 401/12****A61K 31/496** → (51) **C07D 235/26****A61K 31/496** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/496** → (51) **C07D 403/14****A61K 31/4985** → (51) **C07D 471/14**

- (51) **A61K 31/506** (11) **2 237 783 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09704256.8 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/031510 21.01.2009
(87) WO 2009/094360 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 US 22945 P
(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER BEHANDLUNG VON DURCH DEN TYROSINKINASEREZEPTOR KIT VERMITTELTEN PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN MIT IMATINIB
• METHOD OF OPTIMIZING THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISEASES MEDIATED BY THE TYROSINE KINASE RECEPTOR KIT WITH IMATINIB
• PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DU TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFÉRATIVES À MÉDIATION PAR RÉCEPTEUR À TYROSINE KINASE KIT AVEC DE L'IMATINIB
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) WANG, Yanfeng, Florham Park New Jersey 07932, US
WEHRLE, Elisabeth, 79588 Efringen-Kirchen, DE
(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/69****A61K 31/506** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/517** → (51) **C07D 239/95****A61K 31/519** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **A61K 31/535** (11) **2 237 784 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09701320.5 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/030680 09.01.2009
(87) WO 2009/089508 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 US 20608 P
(54) • AKTIVATOREN DER AUSFÜHRENDEN PROCASPASEN 3, 6 UND 7

- ACTIVATORS OF EXECUTIONER PROCASPASES 3, 6 AND 7
 - ACTIVATEURS DE PROCASPASES EFFEC-TRICES 3, 6 ET 7
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
(72) WELLS, Jim, Burlingame California 94010, US
RENSLO, Adam R., Oakland California 94618, US
WOLAN, Dennis, San Francisco California 94122, US
ZORN, Julie, Walnut Creek California 94596, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/541 → (51) **C07C 237/20**

- (51) **A61K 31/55** (11) **2 237 785 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/40**
- (25) En (26) En
(21) 08870156.0 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/088495 29.12.2008
(87) WO 2009/088838 2009/29 16.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 31.12.2007 US 9745
19.08.2008 US 90027
(54) • TRIARYLMETHAN-ANALOGA UND IHRE VERWENDUNG BEI DER KREBSBEHANDLUNG
• TRIARYLMETHANE ANALOGS AND THEIR USE IN TREATING CANCERS
• ANALOGUES DE TRIARYLMÉTHANE ET UTILISATION DE CES DERNIERS DANS LE TRAITEMENT DE CANCERS
- (71) Emory University, 1599 Clifton Rd. NE 4th Floor, 1599-001-1AZ, Atlanta, GA 30322, US
(72) ARBISER, Jack, L., Atlanta GA 30329, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

A61K 31/58 → (51) **C07J 21/00****A61K 31/58** → (51) **C07J 53/00****A61K 31/585** → (51) **C07J 53/00****A61K 31/593** → (51) **A61P 17/00**

- (51) **A61K 31/7088** (11) **2 237 786 A2***
C12N 15/11 **A61L 15/00**
A61P 17/02 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 08866327.3 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/014021 22.12.2008
(87) WO 2009/085270 2009/28 09.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 21.12.2007 US 8795 P
(54) • VERWENDUNG VON CONNEXIN43-HEM-MERN ZUR BEHANDLUNG FIBROTISCHER ERKRANKUNGEN
• USE OF INHIBITORS OF CONNEXIN43 FOR TREATMENT OF FIBROTIC CONDITIONS
• TRAITEMENT D'ÉTATS FIBREUX
- (71) Coda Therapeutics, Inc., 10505 Sorrento Valley Road, Suite 395, San Diego, CA 92121, US

- (72) BECKER, David, L., Abbots Langley Hertfordshire WD5 0GG, GB
GREEN, Colin, R., Epsom, Auckland 1023, NZ
DUFT, Bradford, J., Rancho Santa Fe CA 92067, US
- (74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/7105 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/712 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **A61K 31/715** (11) **2 237 787 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09700461.8 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/030056 02.01.2009
(87) WO 2009/089119 2009/29 16.07.2009
(88) 30.12.2009
(30) 03.01.2008 US 18783 P
(54) • *DECOY-INFLUENZATHERAPIEN*
• *DECOY INFLUENZA THERAPIES*
• *THERAPIES CONTRE LA GRIPPE AVEC LEURRE*

- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

- (72) SASISEKHARAN, Ram, Bedford, MA 01730, US

VISWANATHAN, Karthik, Arlington, MA 02474, US

CHANDRASEKHARAN, Aarthi, Cambridge, MA 02139, US

RAMAN, Rahul, Waltham, MA 02452, US
SRINIVASAN, Aravind, Cambridge, MA 02141, US

RAGURAM, S., Hillsborough, NJ 08844, US
SASISEKHARAN, Viswanathan, Bedford, MA 01730, US

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

- (51) **A61K 33/18** (11) **2 237 788 A2***
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 08868844.5 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/088340 24.12.2008
(87) WO 2009/086470 2009/28 09.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 27.12.2007 US 17126
10.10.2008 US 104548
(54) • *AEROSOLISIERTE NITRIT- UND STICK-OXIDSPENDENDE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *AEROSOLIZED NITRITE AND NITRIC OXIDE - DONATING COMPOUNDS AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS PERMETTANT D'OBTENIR DU NITRITE ET DE L'OXYDE NITRIQUE AÉROSOLISÉS ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) Aires Pharmaceuticals, Inc., 4690 Executive Drive Suite 150, San Diego, California 92121, US

- (72) SURBER, Mark, W., San Diego California 92117, US
ELLIOTT, Gary, T., San Diego California 91231, US

- BARKER, Geoffrey, Eugene, Carlsbad CA 92009, US

- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A61K 33/24 → (51) **C07K 14/705**

A61K 35/00 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 35/00 → (51) **C12N 15/54**

A61K 35/12 → (51) **A61K 35/50**

- (51) **A61K 35/50** (11) **2 237 789 A1***
C12N 5/00 **C12N 5/06**
A61K 35/12 **C12N 15/11**

- (25) En (26) En
(21) 08867441.1 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087237 17.12.2008
(87) WO 2009/085860 2009/28 09.07.2009

- (30) 27.12.2007 US 16849 P

- (54) • *BEHANDLUNG VON BANDSCHEIBENDEGENERATION ANHAND VON ZELLEN AUS MENSCHLICHEM NABELSCHNURGEWEBE*
• *TREATMENT OF INTERVERTEBRAL DISC DEGENERATION USING HUMAN UMBILICAL CORD TISSUE-DERIVED CELLS*
• *TRAITEMENT D'UNE DÉGÉNÉRESCENCE DES DISQUES INTERVERTÉBRAUX PAR DES CELLULES ISSUES DE TISSU DE CORDON OMBILICAL HUMAIN*

- (71) Ethicon, Incorporated, Rt. 22 West P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US

- (72) BROWN, Laura J., Hamilton Square New Jersey 08690, US

GOSIEWSKA, Anna, Skillman New Jersey 08558, US

KIHM, Anthony J., Princeton New Jersey 08540, US

KRAMER, Brian C., Plainfield New Jersey 07060, US

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

- (51) **A61K 35/76** (11) **2 237 790 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09704993.6 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/000308 20.01.2009
(87) WO 2009/095167 2009/32 06.08.2009

- (30) 29.01.2008 EP 08001643

- 29.01.2008 US 24333 P

- (54) • *ABGESCHWÄCHTE ONKOLYTISCHE PARAMYXOVIREN ZUR KODIERUNG VON VOGEL-ZYTOKINEN*
• *ATTENUATED ONCOLYTIC PARAMYXOVIRUSES ENCODING AVIAN CYTOKINES*
• *PARAMYXOVIRUS ONCOLYTIQUES ATTÉNUÉS CODANT POUR DES CYTOKINES AVIAIRES*

- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

- (72) BEIER, Rudolf, 13353 Berlin, DE
PÜHLER, Florian, 14089 Berlin, DE

A61K 35/76 → (51) **C07K 14/01**

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A61K 36/899** (11) **2 237 791 A2***

- (25) De (26) De

- (21) 08864815.9 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2008/002114 22.12.2008

- (87) WO 2009/080004 2009/27 02.07.2009

- (88) 29.10.2009

- (30) 22.12.2007 DE 102007063123

- (54) • *GERSTEN- ODER HAFEREXTRAKT ZUR RAUCHERENTWÖHNUNG*
• *MEANS FOR SMOKING CESSATION*
• *PRODUIT POUR LE SEVRAGE TABAGIQUE*

- (71) Ds-pharma GmbH, Gildestrasse 39, 49477 Ibbenbüren, DE

- (72) PODPETSCHNIG - FOPP, Elke, 49545 Tecklenburg, DE

- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 237 792 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08865503.0 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/013998 23.12.2008

- (87) WO 2009/082485 2009/27 02.07.2009

- (30) 26.12.2007 US 16763 P

- (54) • *ANTI-C35-ANTIKÖRPER-KOMBINATIONSTHERAPIEN UND VERFAHREN*

• *ANTI-C35 ANTIBODY COMBINATION THERAPIES AND METHODS*

• *THERAPIES DE COMBINAISON PAR ANTICORPS ANTI-C35 ET PROCÉDÉS*

- (71) Vaccinex, Inc., 1895 Mt. Hope Avenue, Rochester, NY 14620, US

- (72) ZAUDERER, Maurice, Pittsford NY 14534, US

EVANS, Elizabeth, E., Bloomfield NY 14469, US

- (74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 237 793 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09709414.8 (22) 05.02.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/033229 05.02.2009

- (87) WO 2009/100225 2009/33 13.08.2009

- (30) 07.02.2008 US 27007 P

- (54) • *CATHEPSIN-B-HEMMER*

• *INHIBITORS OF CATHEPSIN B*

• *INHIBITEURS DE LA CATHEPSINE B*

- (71) Virobay, Inc., 1490 O'Brien Drive, Suite G, Menlo Park, CA 94025, US

- (72) HOLSINGER, Leslie, Los Altos California 94024, US

- (74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 237 794 A2***
C07K 19/00 **A61P 31/18**

- (25) En (26) En
(21) 09709108.6 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/031859 23.01.2009

- (87) WO 2009/099777 2009/33 13.08.2009

- (88) 22.10.2009
- (30) 31.01.2008 US 25094 P
- (54) • *CHIMÄRE HIV-FUSIONS-PROTEINE ALS IMPFSTOFFE*
- *CHIMERIC HIV FUSION PROTEINS AS VACCINES*
- *PROTÉINES HYBRIDES VIH CHIMÉRIQUES UTILISÉES EN TANT QUE VACCINS*
- (71) Healthbanks Usa Inc., 475 Wall Street, Princeton, NJ 08540, US
- Healthbanks Biotech Co., Ltd., 3F., No. 25-1, Sec. 4, Ren-ai Rd. Da-an District, Taipei City, TW
- Liao, Chao-Wei, No. 20, Minshang 1st Street 8th Alley Shin-Chu Taiwan, Shin-chu City 300, TW
- Chang, Hsiu-Kang, 3F., No. 25-1, Sec. 4 Ren-ai Rd. Da-an District Taipei Taiwan, Taipei 106, TW
- (72) LIAO, Chao-wei, Shin-chu City 300, TW
- CHANG, Hsiu-kang, Taipei 106, TW
- (74) McNamara, Kathryn, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **2 237 795 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08867884.2 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/014026 22.12.2008
- (87) WO 2009/085275 2009/28 09.07.2009
- (88) 01.10.2009
- (30) 21.12.2007 US 8886 P
- (54) • *VERWENDUNG EINES ANTI-CONNEXIN-POLYPEPTID-MITTELS IN KOMBINATION MIT EINEM ANTI-CONNEXIN-POLYNUCLEOTID-MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON FIBROTISCHEN ERKRANKUNGEN*
- *USE OF ANTI-CONNEXIN POLYPEPTIDE AGENT IN COMBINATION WITH ANTI-CONNEXIN POLYNUCLEOTIDE AGENT FOR THE TREATMENT OF FIBROTIC CONDITIONS*
- *UTILISATION DE PEPTIDES INHIBITEURS DE CONNEXINE EN COMBINAISON AVEC DES POLYNUCLÉOTIDES INHIBITEURS DE CONNEXINE POR TRAITER LES MALADIES FIBROTIQUES*
- (71) Coda Therapeutics, Inc., 10505 Sorrento Valley Road, Suite 395, San Diego, CA 92121, US
- (72) DUFT, Bradford, J., Rancho Santa FE CA 92067, US
- (74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **2 237 796 A2***
C12N 15/11 **A61L 24/00**
A61K 9/70 **A61P 41/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08868841.1 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/014019 22.12.2008
- (87) WO 2009/085268 2009/28 09.07.2009
- (88) 01.10.2009
- (30) 21.12.2007 US 8888 P
- (54) • *VERWENDUNG VON ANTI-CONNEXIN-PEPTIDEN ALLEIN ODER IN KOMBINATION MIT ANTI-CONNEXIN-POLYNUCLEOTIDEN ZUR BEHANDLUNG VON CHIRURGISCHEN ADHÄSIONEN*

- *USE OF ANTI-CONNEXIN PEPTIDES, ALONE OR IN COMBINATION WITH ANTI-CONNEXIN POLYNUCLEOTIDES, FOR THE TREATMENT OF SURGICAL ADHESIONS*
- *TRAITEMENT D'ADHÉRENCES CHIRURGICALES*
- (71) Coda Therapeutics, Inc., 10505 Sorrento Valley Road, Suite 395, San Diego, CA 92121, US
- (72) DUFT, Bradford, J., Rancho Santa Fe CA 92067, US
- (74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/39 → (51) **C07K 14/78**

A61K 38/44 → (51) **C12N 9/10**

A61K 38/45 → (51) **C12N 9/10**

A61K 38/46 → (51) **A61K 9/16**

A61K 38/52 → (51) **C12Q 1/533**

A61K 39/00 → (51) **A61K 51/00**

A61K 39/12 → (51) **C12N 15/86**

A61K 39/145 → (51) **C12N 15/82**

A61K 39/385 → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 237 797 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08870383.0 (22) 24.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/088337 24.12.2008
- (87) WO 2009/088805 2009/29 16.07.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 03.01.2008 US 18816 22.01.2008 US 22767
- (54) • *ANTIKÖRPER-TARGETING MITTELS MODULARER ERKENNUNGSDOMÄNE*
- *ANTIBODY TARGETING THROUGH A MODULAR RECOGNITION DOMAIN*
- *CIBLAGE D'ANTICORPS PAR DOMAINE DE RECONNAISSANCE MODULAIRE*
- (71) The Scripps Research Institute, Mail Drop TPC-8 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) BARBAS III, Carlos, F., San Diego CA 92122, US
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 39/395 → (51) **A61K 51/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/30**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/32**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/46**

A61K 39/42 → (51) **C02F 1/44**

(51) **A61K 45/06** (11) **2 237 798 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 08860336.0 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/004105 12.12.2008
- (87) WO 2009/074807 2009/25 18.06.2009
- (88) 14.01.2010
- (30) 12.12.2007 GB 0724222 19.09.2008 GB 0817160
- (54) • *VERFAHREN*
- *METHODS*
- *PROCÉDÉS*
- (71) Imperial Innovations Limited, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Building, Imperial College London SW7 2AZ, GB
- (72) RANKIN, Sara, Margaret, London NW10 5JB, GB
- PITCHFORD, Simon, Charles, Cambridge-shire PE29 6TW, GB
- (74) Pilkington, Stephanie Joan, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 45/06 → (51) **A23L 1/30**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 47/24 → (51) **C12N 15/11**

A61K 47/28 → (51) **C12N 15/11**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 237 799 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09706788.8 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/051079 30.01.2009
- (87) WO 2009/095479 2009/32 06.08.2009
- (88) 01.10.2009
- (30) 01.02.2008 EP 08150973 05.12.2008 EP 08170872
- (54) • *PRODRUG MIT EINEM SELBSTSPALTEN- DEN BINDER*
- *PRODRUG COMPRISING A SELF-CLEAVABLE LINKER*
- *PROMÉDICAMENT COMPRENANT UN CONJUGUÉ MÉDICAMENT-LIEUR*
- (71) Ascendis Pharma AS, Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup, DK
- (72) CLEEMANN, Felix, 69126 Heidelberg, DE
- HERSEL, Ulrich, 69121 Heidelberg, DE
- KADEN, Silvia, 69120 Heidelberg, DE
- RAU, Harald, 69124 Heidelberg, DE
- WEGGE, Thomas, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Büchel, Edwin, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, D-68163 Mannheim, DE

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/28**

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/30**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/11**

A61K 49/00 → (51) **A61K 51/00**

(51) **A61K 49/04** (11) **2 237 800 A2***
A61L 31/18
 (25) En (26) En
 (21) 08863571.9 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/004268 22.12.2008
(87) WO 2009/081169 2009/27 02.07.2009
(88) 10.12.2009
(30) 21.12.2007 GB 0725070
(54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARE KONTRASTMITTEL**
• **BIODEGRADABLE CONTRAST AGENTS**
• **AGENTS DE CONTRASTE BIODÉGRADABLES**
- (71) Iopharma Technologies Ab, Ideon Science Park Ole Römers Väg 12, 223 70 Lund, SE
(72) ALMEN, Torsten, SE-223 70 Lund, SE
BRUDELI, Bjarne, SE-223 70 Lund, SE
KJELLSON, Fred, SE-223 70 Lund, SE
KLAVENESS, Jo, SE-223 70 Lund, SE
WANG, Jian-Sheng, SE-223 70 Lund, SE
(74) de Bresser, Sara Jean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 49/10** (11) **2 237 801 A1***
A61K 49/18 **A61K 49/20**
G01N 33/50

- (25) En (26) En
(21) 09707676.4 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/051174 03.02.2009
(87) WO 2009/098192 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 EP 08002002
(54) • **MAGNETRESONANZ-ABBILDUNGSWIRKSTOFF ODER -MEDIUM MIT KOMPRIMIERUNG VON HYPERPOLARISIERTEM 13C-ALANIN SOWIE ABBILDUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES SOLCHEN ABBILDUNGSMEDIUMS**
• **MR IMAGING AGENT OR MEDIUM COMPRRESSING HZPERPOLARISED 13C ALANINE AND METHODS OF IMAGING WHEREIN SUCH AN IMAGING MEDIUM IS USED**
• **AGENT OU MILIEU D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE CONTENANT DE LA 13C ALANINE HYPERPOLARISÉE ET PROCÉDÉS D'IMAGERIE DANS LESQUELS EST UTILISÉ CE MILIEU D'IMAGERIE**

- (71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) GISSELSSON, Anna, S-227 63 Lund, SE
HANSSON, Georg, S-235 35 Vellinge, SE
MÅNSSON, Sven, S-237 34 Bjärred, SE
IN'T ZANDT, René, S-247 36 Södra Sandby, SE
KARLSSON, Magnus, S-212 43 Malmö, SE
JENSEN, Pernille, R., DK-2200 København N, DK
LERCHE, Mathilde, H., DK-1903 Fredriksberg C, DK
(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO

(51) **A61K 49/10** (11) **2 237 802 A2***
A61K 49/18 **A61K 49/20**
G01N 33/50

- (25) En (26) En
(21) 09707879.4 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/051172 03.02.2009
(87) WO 2009/098191 2009/33 13.08.2009

- (88) 30.12.2009
(30) 04.02.2008 EP 08002001
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HYPERPOLARISierter AMINOSÄUREN UND AMINOSULPHONSÄUREN**
• **METHOD TO PRODUCE HYPERPOLARISED AMINO ACIDS AND AMINOSULPHONIC ACIDS**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES ACIDES AMINÉS ET DES ACIDES AMINOSULPHONIQUES HYPERPOLARISÉS**
- (71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) LERCHE, Mathilde, H., DK-1903 Fredriksberg C, DK
KARLSSON, Magnus, S-SE-212 43 Malmö, SE
JENSEN, Pernille, R., DK-2200 København N, DK
(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS Nycoveien 1 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO

A61K 49/18 → (51) **A61K 49/10**

A61K 49/20 → (51) **A61K 49/10**

(51) **A61K 51/00** (11) **2 237 803 A2***
C07K 16/18 **A61K 39/395**
A61K 49/00 **A61K 39/00**

- (25) En (26) En
(21) 08867535.0 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/088493 29.12.2008
(87) WO 2009/086539 2009/28 09.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 28.12.2007 US 7544 P
10.09.2008 US 95932 P
(54) • **BEHANDLUNG UND PROPHYLAXE VON AMYLOIDOSE**
• **TREATMENT AND PROPHYLAXIS OF AMYLOIDOSIS**
• **TRAITEMENT ET PROPHYLAXIE DE L'AMYLOSE**

- (71) Elan Pharmaceuticals Inc., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) SCHENK, Dale, B., Burlingame CA 94010, US
SEUBERT, Peter, A., San Francisco CA 94114, US
WALL, Jonathan, Knoxville TN 37922, US
SALDANHA, Jose, Enfield Middlesex EN1-3BD, GB
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 51/00 → (51) **C07D 473/04**

A61K 51/10 → (51) **C07K 16/30**

(51) **A61L 2/04** (11) **2 237 804 A1***
A61L 2/07 **B01J 20/00**

- (25) En (26) En
(21) 08798732.7 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/074366 27.08.2008
(87) WO 2009/082515 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15686

- (54) • **VERFAHREN ZUR STERILISATION VON CHEMISCH AKTIVIERTEN FESTEN STÜTZMATERIALIEN**
• **METHOD FOR STERILIZATION OF CHEMICALLY ACTIVATED SOLID SUPPORT MATERIALS**
• **PROCÉDÉ DE STÉRILISATION DE MATÉRIEAUX DE SUPPORT SOLIDES ACTIVÉS CHIMIQUEMENT**
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
(72) NEU, Henrik, S-751 84 Uppsala, SE
ADIELSSON, Patrik Emanuel, S-751 84 Uppsala, SE
(74) Kilander, Ebba Annika, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE

A61L 2/07 → (51) **A61L 2/04**

A61L 2/18 → (51) **B32B 27/00**

A61L 9/03 → (51) **A01M 1/20**

A61L 12/08 → (51) **A45C 11/00**

A61L 15/00 → (51) **A61K 31/7088**

- (51) **A61L 15/16** (11) **2 237 805 A1***
(25) En (26) En
(21) 09702943.3 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/000218 14.01.2009
(87) WO 2009/091541 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 US 11106
(54) • **IMIQUIMOD-FORMULIERUNG**
• **IMIQUIMOD FORMULATION**
• **FORMULATION D'IMIQUIMOD**
- (71) Dow Pharmaceutical Sciences, Inc., 1330a Redwood Way, Petaluma CA 94954-6542, US
(72) WINCKLE, Gareth, Petaluma CA 94952, US
OSBORNE, David, W., Fort Collins CO 80525, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61L 15/16 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61L 24/00** (11) **2 237 806 A2***
(25) En (26) En
(21) 08865863.8 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/001676 25.12.2008
(87) WO 2009/081408 2009/27 02.07.2009
(88) 20.05.2010
(30) 26.12.2007 US 6139
(54) • **PULVERISIERTER FIBRINGERINNSSEL UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT**
• **PULVERRIZED FIBRIN CLOTS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM**
• **CAILLOTS DE FIBRINE PULVÉRISÉS ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT**

- (71) Metamorefex, 115 Hazeldon Street, 45915 Yarkona, IL
(72) SHMUELWITZ, Ascher, 69081 Tel Aviv, IL
DAHAN, Mazal, 76804 Mazkeret Batia, IL

GORODETSKY, Raphael, 96952 Jerusalem, IL
(74) Duffy, Assumpta Dymrna, et al, FRKelly 27
Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61L 24/00 → (51) **A61K 38/17**

(51) **A61L 27/18** (11) **2 237 807 A2***
A61L 27/52 **A61F 2/44**

(25) En (26) En
(21) 08869613.3 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086817 15.12.2008
(87) WO 2009/088654 2009/29 16.07.2009
(88) 14.05.2010
(30) 04.01.2008 US 969591
(54) • *HYDROGELDZUSAMMENSETZUNGEN
UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *HYDROGEL COMPOSITIONS AND USES
THEREOF*
• *COMPOSITIONS D'HYDROGEL ET LEURS
UTILISATIONS*

(71) Zimmer, Inc., 345 East Main Street, Warsaw,
IN 46580, US
(72) THOMAS, Brian, H., Columbia City IN 46725,
US
YAKIMICKI, Donald, L., Warsaw IN 46582,
US
CHARLEBOIS, Steven, Goshen IN 46526, US
BORGSTEDT, Laura, L., Fort Wayne IN
46825, US
ABT, Niels, CH-8405 Winterthur, CH
MASON, James, J., Granger IN 46530, US
POPOOLA, Oludele, Granger IN 46530, US
(74) Mays, Julie, et al, Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **A61L 27/30** (11) **2 237 808 A2***
A61L 27/56 **A61K 6/00**

(25) De (26) De
(21) 09707895.0 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/000386 22.01.2009
(87) WO 2009/097968 2009/33 13.08.2009
(88) 29.04.2010
(30) 05.02.2008 DE 102008007562
29.08.2008 DE 102008044951
(54) • *OFFENPORIGE BIODERIVATIBILE OBER-
FLÄCHENSCHICHT FÜR EIN IMPLANTAT,
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND
VERWENDUNG*
• *OPEN-PORE BIODERIVATIBILE SURFACE
COATING FOR AN IMPLANT, METHOD FOR
PRODUCING THE SAME, AND USE
THEREOF*
• *COUCHE DE SURFACE BIODERIVATIBILE À
PORES OUVERTS POUR UN IMPLANT,
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE
COUCHE ET SON UTILISATION*

(71) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Erlens-
strasse 4a, 6343 Rotkreuz, CH
(72) SCHMOTZER, Hans, CH-8903 Birmensdorf,
CH
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61L 27/48** (11) **2 237 809 A2***
A61L 27/56

(25) En (26) En
(21) 09702054.9 (22) 20.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/031444 20.01.2009
(87) WO 2009/092082 2009/30 23.07.2009
(88) 20.05.2010
(30) 18.01.2008 US 221113
(54) • *VERBUNDIMPLANTATE SOWIE VERFAH-
REN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VER-
WENDUNG*

• *COMPOSITE IMPLANTS AND METHODS
OF MAKING AND USING THE SAME*
• *IMPLANTS COMPOSITES ET LEURS
PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILI-
SATION*

(71) Porex Surgical, Inc., 15 Dart Road, Newnan,
GA 30265, US
(72) HENRY, Sebastien, Smyrna Georgia 30080,
US
MIDGETTE, William Graham, Grayson Geor-
gia 30017, US
DOZIC, Sejdefa, Atlanta Georgia 30308, US
IVERSEN, Kent, Lagrange Georgia 30240, US
MAO, Guoqiang, Smyrna Georgia 30082, US
MILLER, John Randolph, Glen Ellyn Illinois
60137, US

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 860820,
81635 München, DE

A61L 27/52 → (51) **A61L 27/18**

A61L 27/56 → (51) **A61L 27/30**

A61L 27/56 → (51) **A61L 27/48**

A61L 29/02 → (51) **C22C 14/00**

A61L 31/02 → (51) **C22C 14/00**

(51) **A61L 31/06** (11) **2 237 810 A2***
A61L 31/14

(25) En (26) En
(21) 08869926.9 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/088614 31.12.2008
(87) WO 2009/088912 2009/29 16.07.2009
(88) 22.04.2010
(30) 31.12.2007 US 967838
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE POLYMERE*
• *BIODEGRADABLE POLYMERS*
• *POLYMÈRES BIODEGRADABLES*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) BENCO, John, Holliston MA 01746, US
BODEN, Mark, Harrisville RI 02830, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61L 31/12** (11) **2 237 811 A2***
A61L 31/18

(25) En (26) En
(21) 08869785.9 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086426 11.12.2008
(87) WO 2009/088640 2009/29 16.07.2009
(88) 06.05.2010
(30) 02.01.2008 US 968600

(54) • *STENTS AUS POLYMER-BIOKERAMIK-
VERBUND MIT RÖNTGENDICHTEN BIO-
KERAMIKPARTIKELN*
• *STENTS FORMED FROM POLYMER-BIO-
CERAMIC COMPOSITE WITH RADIOPA-
QUE BIOCERAMIC PARTICLES*
• *STENTS FORMÉS À PARTIR DE COMPO-
SITE BIOCÉRAMIQUE-POLYMÈRE CONTE-
NANT DES PARTICULES BIOCÉRAMIQUES
RADIO-OPAQUES*

(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807,
US
(72) WANG, Yunbing, Sunnyvale California
94089, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/06**

A61L 31/14 → (51) **C08G 18/42**

A61L 31/18 → (51) **A61K 49/04**

A61L 31/18 → (51) **A61L 31/12**

A61L 31/18 → (51) **C22C 14/00**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 237 812 A1***
(25) En (26) En

(21) 09701384.1 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/030581 09.01.2009
(87) WO 2009/089435 2009/29 16.07.2009
(30) 09.01.2008 US 19968 P
18.07.2008 US 81997 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES
ZENTRALEN NERVENSYSTEMS*
• *DEVICE AND METHOD FOR TREATING
CENTRAL NERVOUS SYSTEM PATHOL-
OGY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR TRAITER
UNE PATHOLOGIE DU SYSTÈME NER-
VEUX CENTRAL*

(71) Wake Forest University Health Sciences, 391
Technology Way, Suite 199, Winston-Salem
NC 27101, US

(72) ARGENTA, Louis, C., Winston-Salem NC
27014, US
CARROLL, David, L., Winston-Salem NC
27104, US

LEVI, Nicole, H., Winston-Salem NC 27103,
US
LIU, Jie, Winston-Salem NC 27103, US
MORYKWAS, Michael, J., Winston-Salem NC
27106, US
TATTER, Stephen, Winston-Salem NC
27104, US
WAGNER, William, D., Clemmons NC 27012,
US

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61M 1/00** (11) **2 237 813 A1***
A61M 3/02

(25) En (26) En
(21) 09704637.9 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DK 2009/050013 21.01.2009
(87) WO 2009/092380 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 DK 200800077

- (54) • BEWÄSSERUNGSSYSTEM
• AN IRRIGATION SYSTEM
• SYSTÈME D'IRRIGATION
- (71) Coloplast A/S, Høldsted 1, 3050 Humlebæk, DK
- (72) TANGHOEJ, Allan, DK-2980 Kokkedal, DK

A61M 1/00 → (51) **A61F 13/00**

A61M 1/00 → (51) **A61F 13/02**

- (51) **A61M 1/28** (11) **2 237 814 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08857899.2 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/085062 28.11.2008
- (87) WO 2009/073567 2009/24 11.06.2009
- (30) 29.11.2007 US 990959 P
18.01.2008 US 21962 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON HÄMODIALYSE UND HÄMOPHILTRATION
• SYSTEM AND METHOD FOR CONDUCTING HEMODIALYSIS AND HEMOFILTRATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UNE HÉMODIALYSE ET UNE HÉMOFILTRATION

- (71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
- (72) ROBINSON, Thomas, P., Encinitas, CA 92024, US
FULKERSON, Barry, Longmont, CO 80504, US
MISHELEVICH, David, Playa Del Rey, CA 90293, US
RUSSELL, T. Joseph, Las Flores, CA 92688, US
GHIDOLI, Daniele, Laguna Hills, CA 92653, US
CLEMENS, Charles, E., Encinitas, CA 92024, US
BRAIG, James R., Piedmont, CA 94611, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

A61M 3/02 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 237 815 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09704586.8 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/031724 22.01.2009
- (87) WO 2009/094476 2009/31 30.07.2009
- (30) 22.01.2008 US 22772 P
13.10.2008 US 104963 P
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ZUGRIFF AUF EIN CHIRURGISCHES INSTRUMENT
• SURGICAL INSTRUMENT ACCESS DEVICE
• DISPOSITIF D'ACCÈS D'INSTRUMENT CHIRURGICAL

- (71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (72) ALBRECHT, Jeremy, J., Ladera Ranch CA 92694, US
LECHUGA, Juan, J., Santa Ana CA 92704, US
BECERRA, Matthew, M., Foothill Ranch CA 92610, US
GADBERRY, Donald, L., San Clemente CA 92672, US

- JOHNSON, Gary, M., Mission Viejo CA 92692, US
- BRUSTAD, John, R., Dana Point CA 92629, US
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

A61M 5/14 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 237 816 A2***
- G06F 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08860351.9 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/086239 10.12.2008
- (87) WO 2009/076443 2009/25 18.06.2009
- (88) 19.11.2009
- (30) 12.12.2007 US 954755
- (54) • TRAGBARE MODULARE INFUSIONS-PUMPE UND MEDIEN-ABSPIELGERÄT
• PORTABLE MODULAR INFUSION PUMP AND MEDIA PLAYER
• POMPE À PERFUSION PORTABLE, ET LECTEUR MULTIMÉDIA
- (71) Asante Solutions, Inc., 1012 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) WENGER, Mitchell, Ross California 94957, US
ESTES, Mark, C., Simi Valley California 93065, US
CHIANG, Scott, San Jose California 95129, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61M 5/20** (11) **2 237 817 A1***
A61M 5/32

- (25) En (26) En
- (21) 08850548.2 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/065512 14.11.2008
- (87) WO 2009/063030 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 US 987862 P
- (54) • AUTOMATISCHES INJEKTIONSGERÄT MIT AKTIV AUSGELÖSTEM SPRITZENRÜCKZUG
• AUTOMATIC INJECTION DEVICE WITH ACTIVELY TRIGGERED SYRINGE WITHDRAWAL
• DISPOSITIF D'INJECTION AUTOMATIQUE COMPORTANT UNE FONCTION DE RETRAIT DE SERINGUE À DÉCLENCEMENT ACTIF
- (71) SHL Group AB, IPR Department Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
- (72) LIOSA, John, Lodi New Jersey 07644, US

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/30**

- (51) **A61M 5/24** (11) **2 237 818 A1***
- A61M 5/315** **A61M 5/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08871653.5 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/066746 04.12.2008

- (87) WO 2009/095129 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 SE 0800207
- (54) • INJEKTOR MIT DAUMENROLLRAD
• INJECTOR WITH THUMB OPERABLE SCROLL WHEEL
• INJECTEUR AVEC MOLETTE DE DÉPLACEMENT ACTIONNABLE PAR LE POUCE
- (71) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
- (72) RATJEN, Jochen, S-131 46 Nacka, SE

(51) **A61M 5/28** (11) **2 237 819 A1***
A61M 5/31

- (25) En (26) En
- (21) 08834175.5 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/078113 29.09.2008
- (87) WO 2009/043000 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 US 995547 P
16.01.2008 US 11255
- (54) • KARTUSCHE FÜR EIN PULVERFÖRMIGES UND FLÜSSIGES ARZNEIMITTEL
• CARTRIDGE FOR POWDER AND LIQUID DRUG
• CARTOUCHE POUR POUDDRE ET MÉDICAMENT LIQUIDE
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- (72) VEDRINE, Lionel, Ridgewood NJ 07450, US
GROSKOPF, Roger, W., Saddle Brook NJ 07663, US
SWEENEY, Matthew, Montclair NJ 07042, US
TALPADE, Dnyanesh, A., Monmouth Junction NJ 08852, US
WEI, Min, Morris Plains NJ 07950, US
JETER, Ruane, Wyckoff NJ 07841, US
- (74) Maureau, Philippe, et al. Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61M 5/30** (11) **2 237 820 A2***
A61M 5/31 **A61M 5/20**

- (25) De (26) De
- (21) 09709161.5 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/051014 29.01.2009
- (87) WO 2009/098164 2009/33 13.08.2009
- (88) 29.10.2009
- (30) 04.02.2008 DE 102008008023
- (54) • SYSTEM ZUR INJEKTION EINES FLUIDS DURCH ODER IN DIE MENSCHLICHE HAUT
• SYSTEM FOR INJECTING A FLUID THROUGH OR INTO HUMAN SKIN
• SYSTÈME D'INJECTION D'UN FLUIDE À TRAVERS, OU DANS LA PEAU HUMAINE
- (71) Primojex, Berliner Strasse 33, 16540 Hohen Neuendorf, DE
- (72) EICHHORST, Peter, 16540 Hohen Neuendorf, DE
TRAMPE, Michael, 15517 Fürstenwalde, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/28**

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/30**

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 237 821 A1***
- (25) En (26) En

(21) 09704207.1 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/031473 21.01.2009
(87) WO 2009/094345 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 US 22855

(54) • *KOAXIALES SPRITZENSYSTEM MIT KOL-
BENADAPTER*
• *PLUNGER ADAPTER COAXIAL SYRINGE
SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SERINGUE À ADAPTEUR
DE PISTON COAXIAL*

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US

(72) POLLARD, Ralph, E., Fairfield Ohio 45014,
US
HAGEN, William, A., Canton Georgia 30114,
US

(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/24**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 237 822 A2***

(25) En (26) En
(21) 09705626.1 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/050134 14.01.2009
(87) WO 2009/095805 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 FR 0800430

(54) • *GERÄT ZUM SCHUTZ EINER INJEK-
TIONSVORRICHTUNG, INSBESONDERE
ZUR MEDIZINISCHEN ANWENDUNG, Z. B.
EINER SPRITZE*
• *DEVICE FOR PROTECTING AN INJECTION
APPARATUS, IN PARTICULAR AN INJEC-
TION APPARATUS FOR MEDICAL USE,
SUCH AS A SYRINGE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION D'UN
APPAREIL D'INJECTION, EN PARTICULIER
D'UN APPAREIL D'INJECTION DESTINÉ À
UNE UTILISATION MÉDICALE, TEL
QU'UNE SERINGUE*

(71) Becton Dickinson France, 11, Rue Aristide
Bergès, 38800 Le Pont-de-Claix, FR

(72) LANIER, Romain, F-38000 Grenoble, FR
PERUZZO, Gregory, F-38350 Prunieres, FR

(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20****A61M 5/32** → (51) **A61M 5/24**

(51) **A61M 11/00** (11) **2 237 823 A1***
A61M 16/00 **B65D 83/14**

(25) En (26) En
(21) 09703630.5 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051515 23.01.2009
(87) WO 2009/093759 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 JP 2008014458
11.04.2008 JP 2008103554

(54) • *MEDIZINAUSSTOSSVORRICHTUNG UND
STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *MEDICINE EJECTION APPARATUS AND
CONTROL METHOD THEREOF*
• *APPAREIL D'ÉJECTION DE MÉDICAMENT
ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) MASADA, Yohei, Tokyo 146-8501, JP
IMAI, Mitsuru, Tokyo 146-8501, JP
KAWAHARA, Keisuke, Tokyo 146-8501, JP

TAKEI, Masahiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **A61M 11/00** (11) **2 237 824 A1***
A61M 16/00 **B65D 83/14**

(25) En (26) En
(21) 09703832.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051140 20.01.2009
(87) WO 2009/093720 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 JP 2008014458
17.06.2008 JP 2008157987

(54) • *MEDIKAMENTAUSSTOSSVORRICHT-
TUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *DRUG EJECTING APPARATUS AND CON-
TROL METHOD THEREOF*
• *APPAREIL ÉJECTEUR DE MÉDICAMENT
ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) TAKEI, Masahiro, Tokyo 146-8501, JP
MACHIDA, Minoru, Tokyo 146-8501, JP
TSUCHIYA, Satoshi, Tokyo 146-8501, JP
IMAI, Mitsuru, Tokyo 146-8501, JP
KAWAHARA, Keisuke, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 237 825 A1***

(25) En (26) En
(21) 09701414.6 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/000077 12.01.2009
(87) WO 2009/087407 2009/29 16.07.2009

(30) 11.01.2008 GB 0800459
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM
ZUSAMMENHANG MIT INHALATOREN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
INHALERS*
• *PERFECTIONNEMENTS À DES INHALA-
TEURS OU SE RAPPORTANT À DES
INHALATEURS*

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

(72) BRIANT, John, Philip, Hertfordshire SG8
6EE, GB

MCDERMONT, Iain, Grierson, Hertfordshire
SG8 6EE, GB
MARTYN, Glen, Patrick, Leicestershire LE13
0HN, GB

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pen-
nyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire
NG1 1GF, GB

A61M 16/00 → (51) **A61M 11/00****A61M 16/00** → (51) **B01D 53/04**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 237 826 A2***
A61M 5/14

(25) En (26) En
(21) 08858209.3 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084604 25.11.2008
(87) WO 2009/073458 2009/24 11.06.2009
(88) 23.07.2009

(30) 30.11.2007 US 5047 P
24.11.2008 US 276794

(54) • *INFUSIONSKATHETERANORDNUNG MIT
VERRINGERTEM RÜCKFLUSS*
• *INFUSION CATHETER ASSEMBLY WITH
REDUCED BACKFLOW*
• *ENSEMBLE DE CATHÉTER DE PERFUSION
À REFOULEMENT RÉDUIT*

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway
N.E., Minneapolis, MN 55432, US

(72) NELSON, Brian, D., Birchwood Minnesota
55110, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **A61M 25/09** (11) **2 237 827 A1***

(25) En (26) En
(21) 08867966.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087112 17.12.2008
(87) WO 2009/085798 2009/28 09.07.2009

(30) 28.12.2007 US 966497

(54) • *SCHLEIFENSPITZENDRAHTFÜHRUNG MIT
UMMANTELUNG*
• *LOOP TIP WIRE GUIDE WITH OUTER
SLEEVE*
• *GUIDE MÉTALLIQUE À EXTRÉMITÉ EN
BOUCLE COMPORTANT UN MANCHON
EXTÉRIEUR*

(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania
Station Road, Winston-Salem, NC 27105, US

(72) HARDIN, David, M., Jr., Winston-salem NC
27106, US

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

A61M 25/09 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61M 25/10** (11) **2 237 828 A2***
A61M 25/09

(25) En (26) En
(21) 09701332.0 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/030356 07.01.2009
(87) WO 2009/089297 2009/29 16.07.2009

(88) 19.11.2009
(30) 07.01.2008 US 19506 P

(54) • *NEUARTIGER, ERWEITERTER UND
SCHNELLER AUSTAUSCH EINES PTCA-
KATHETERSYSTEMS*
• *NOVEL ENHANCED PTNA RAPID
EXCHANGE TYPE OF CATHETER SYSTEM*
• *NOUVEAU TYPE DE SYSTÈME DE
CATHÉTER À ÉCHANGE PTNA RAPIDE
AMÉLIORÉ*

(71) Intersect Partners, LLC, 1120 Calle Cordillera
Suite 102, San Clemente, CA 92673, US

(72) FERRERA, David, A., Redondo Beach, CA
90278, US

RIZK, Isa, San Clemente, CA 92673, US
FULKERSON, John, Rancho Santa Margarita,
CA 92688, US
SOSNOWSKI, Stephen, A., Vista, CA 92084,
US

(74) Crease, Devanand John, Keltie Fleet Place
House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A61M 27/00 → (51) **A61F 13/02**

- (51) **A61M 37/00** (11) **2 237 829 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08871298.9 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013807 16.12.2008
- (87) WO 2009/094016 2009/31 30.07.2009
- (88) 01.10.2009
- (30) 23.01.2008 US 62064 P 16.10.2008 US 288133
- (54) • *BEFEUCHTUNGSSALARM*
• *HYDRATION ALERT*
• *ALERTE D'HYDRATATION*
- (71) Lexion Medical, LLC, 5000 Township Parkway, St. Paul, MN 55101, US
- (72) LLOYD, Duane, Glasgow MT 59230, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61M 39/10** (11) **2 237 830 A1***
A61M 39/26

- (25) It (26) En
- (21) 09706949.6 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/000126 23.01.2009
- (87) WO 2009/095760 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 IT T020080059
- (54) • *VENTILVERBINDER FÜR MEDIZINISCHE LEITUNGEN*
• *VALVE CONNECTOR FOR MEDICAL LINES*
• *RACCORD DE VALVE POUR TUYAUX MÉDICAUX*
- (71) Industrie Borla SpA, Via G. Di Vittorio, 7 bis, 10024 Moncalieri (Torino), IT
- (72) GUALA, Gianni, I-10133 Torino, IT
- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

A61M 39/26 → (51) **A61M 39/10**

(51) **A61N 1/00** (11) **2 237 831 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09700152.3 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/000082 07.01.2009
- (87) WO 2009/089014 2009/29 16.07.2009
- (30) 07.01.2008 US 19489 P 21.11.2008 US 276068
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR THERAPEUTISCHE ELEKTROSTIMULIERUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR THERAPEUTIC ELECTRICAL STIMULATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE STIMULATION ÉLECTRIQUE THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Empi Corp., 599 Cardigan Road, St. Paul, MN 55126, US
- (72) BACHINSKI, Thomas, Jerome, Lakeville MN 55044, US
- SHINDLEY, Richard, Paul, Big Lake, MN 55309, US
- LUTZ, Dennis, Lino Lakes, MN 55014, US
- (74) Larsen, Charles, et al, Ropes & Gray International LLP 5 New Street Square, GB-London EC4A 3BF, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 237 832 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09704463.0 (22) 25.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031935 25.01.2009
- (87) WO 2009/094609 2009/31 30.07.2009
- (30) 25.01.2008 US 23535 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND IMPLANTATIONS-SYSTEM ZUR ELEKTRISCHEN STIMULIERUNG BIOLOGISCHER SYSTEME*
• *DEVICE AND IMPLANTATION SYSTEM FOR ELECTRICAL STIMULATION OF BIOLOGICAL SYSTEMS*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME D'IMPLANTATION SERVANT À LA STIMULATION ÉLECTRIQUE DE SYSTÈMES BIOLOGIQUES*
- (71) Sharma, Virender K., 6531 N. 60th St., Paradise Valley, AZ 85253, US
- (72) Sharma, Virender K., Paradise Valley, AZ 85253, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **A61N 1/32** (11) **2 237 833 A2***
A61N 1/40

- (25) En (26) En
- (21) 09703140.5 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/000597 27.01.2009
- (87) WO 2009/092619 2009/31 30.07.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 27.01.2008 EP 08001487
- (54) • *FLEXIBLE, PORÖSE, GROSSFLÄCHIGE ELEKTRODE ZUM HEIZEN*
• *FLEXIBLE AND POROUS LARGE-AREA ELECTRODE FOR HEATING*
• *ÉLECTRODE DE GRANDE SURFACE FLEXIBLE ET POREUSE POUR CHAUFFAGE*
- (71) Oncotherm Kft., Ibolya u. 2, 2071 Páty, HU
- (72) SZASZ, Andras, H-2071 Páty, HU
- SZASZ, Oliver, H-2071 Páty, HU
- SZASZ, Nora, Boston MA 02114, US
- (74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 237 834 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 09706888.6 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/075000 23.01.2009
- (87) WO 2009/095013 2009/32 06.08.2009
- (88) 19.11.2009
- (30) 31.01.2008 DE 102008007063
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ELEKTROTHERAPEUTISCHEN BEHANDLUNG VON MUSKEL- UND NERVENGEWEBE*
• *DEVICE FOR ELECTROTHERAPEUTIC TREATMENT OF MUSCLE AND NERVE TISSUE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT ÉLECTROTHERAPEUTIQUE DE TISSUS MUSCULAIRES ET NERVEUX*
- (71) May, Renate, Albert-Einstein-Strasse 1, 75015 Bretten, DE
- May, Hans-Ulrich, Albert Einstein Strasse 1, 75015 Bretten, DE
- (72) MAY, Hans-Ulrich, 75015 Bretten, DE

- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **A61N 1/362** (11) **2 237 835 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08794736.2 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/009027 25.07.2008
- (87) WO 2009/148425 2009/50 10.12.2009
- (30) 02.06.2008 US 58153
- (54) • *IMPEDANZVARIABILITÄTSANALYSE ZUR IDENTIFIZIERUNG VON LEITUNGSBEDINGTEN ZUSTÄNDEN*
• *IMPEDANCE VARIABILITY ANALYSIS TO IDENTIFY LEAD-RELATED CONDITIONS*
• *ANALYSE DE VARIABILITÉ D'IMPÉDANCE POUR L'IDENTIFICATION DE CONDITIONS LIÉES À LA CONDUCTIBILITÉ*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) STADLER, Robert, W., Shoreview MN 55126, US
- GUNDERSON, Bruce, D., Plymouth MN 55442, US
- PATEL, Amisha, S., Maple Grove MN 55311, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/365** (11) **2 237 836 A1***
A61B 5/0205 **A61B 5/053**

- (25) En (26) En
- (21) 08705250.2 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/000078 28.01.2008
- (87) WO 2009/096820 2009/32 06.08.2009
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR VORHERSAGE VON VORHOFFLIMMERN*
• *MEDICAL DEVICE FOR ATRIAL FIBRILLATION PREDICTION*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUR PRONOSTIQUER UNE FIBRILLATION ATRIALE*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) BLOMQUIST, Andreas, S-163 43 Spånga, SE

A61N 1/368 → (51) **A61B 5/0452**

A61N 1/40 → (51) **A61N 1/32**

A61P 3/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/46**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/423**

A61P 5/26 → (51) **C07J 21/00**

A61P 5/26 → (51) **C07J 53/00**

A61P 5/28 → (51) **C07J 53/00**

A61P 5/34 → (51) **C07J 21/00**

A61P 5/34 → (51) **C07J 53/00**

A61P 5/42 → (51) **C07J 21/00**

A61P 5/42 → (51) **C07J 53/00**

A61P 7/02 → (51) **C07D 403/12**

A61P 7/02 → (51) C07D 403/14	A61P 25/28 → (51) C07D 215/38	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/34
A61P 9/00 → (51) C07D 209/42	A61P 25/28 → (51) C07D 401/12	(51) A62B 7/00 (11) 2 237 838 A2* A62B 9/00
A61P 9/00 → (51) C07D 213/60	A61P 25/30 → (51) C07D 401/12	(25) En (26) En (21) 09703901.0 (22) 24.01.2009
A61P 9/00 → (51) C07D 413/10	A61P 27/02 → (51) C07K 16/18	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 9/00 → (51) C07D 493/04	A61P 27/06 → (51) C07D 401/12	AL BA RS (86) US 2009/031923 24.01.2009
A61P 9/10 → (51) A61K 31/195	A61P 27/16 → (51) A61K 31/385	(87) WO 2009/094600 2009/31 30.07.2009
A61P 9/12 → (51) C07D 239/69	A61P 29/00 → (51) A61K 31/495	(88) 30.12.2009
A61P 9/12 → (51) C07D 401/12	A61P 29/00 → (51) C07D 239/95	(30) 25.01.2008 US 20144
A61P 11/00 → (51) A61K 33/18	A61P 31/04 → (51) A23L 1/30	(54) • MECHANISCH BETÄTIGTES NOTSAUERS- TOFFABGABESYSTEM
A61P 11/00 → (51) C07D 413/10	A61P 31/04 → (51) A61K 9/107	• MECHANICALLY ACTUATED EMERGENCY OXYGEN DELIVERY SYSTEM
A61P 13/00 → (51) C07D 233/24	A61P 31/04 → (51) C07D 471/04	• SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'OXYGÈNE D'URGENCE ACTIONNÉ MÉCANIQUEMENT
A61P 13/10 → (51) C07D 233/24	A61P 31/04 → (51) C07D 471/14	(71) Carleton Technologies, Inc., 10 Cobham Drive, Orchard Park, New York 14127-4195, US
A61P 15/00 → (51) C07D 471/04	A61P 31/10 → (51) A23L 1/30	(72) SISKI, William, D., Elma, NY 14059, US
(51) A61P 17/00 (11) 2 237 837 A1* A61K 31/593 C07C 401/00	A61P 31/12 → (51) A23L 1/30	(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Not- tingham NG1 5DD, GB
(25) En (26) En (21) 08869002.9 (22) 24.12.2008	A61P 31/14 → (51) C07D 487/08	(51) A62B 7/08 (11) 2 237 839 A1*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61P 31/16 → (51) C12N 15/82	(25) En (26) En (21) 08724588.2 (22) 17.01.2008
AL BA MK RS (86) US 2008/088272 24.12.2008	A61P 31/18 → (51) A61K 38/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2009/086437 2009/28 09.07.2009	A61P 33/00 → (51) A61K 31/00	AL BA MK RS (86) US 2008/000627 17.01.2008
(80) 28.12.2007 US 17219 P	A61P 33/06 → (51) A23L 1/30	(87) WO 2009/091367 2009/30 23.07.2009
(54) • (20R)-23,23-DIFLUOR-2-METHYLEN-19- NOR-BISHOMOPREGNACALCIFÉROL- VITAMIN-D-ANALOGA	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4375	(54) • FILTER ZUR ENTFERNUNG VON FLÜCH- TIGEN SILOXANEN UND VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER VON FOTOKATALY- TISCHEN VORRICHTUNGEN
• (20R)-23,23-DIFLUORO-2-METHYLENE- 19-NOR-BISHOMOPREGNACALCIFÉROL- VITAMIN D ANALOGS	A61P 35/00 → (51) A61K 31/506	• FILTERS FOR REMOVAL OF VOLATILE SILOXANES AND LIFETIME EXTENSION OF PHOTOCATALYTIC DEVICES
• ANALOGUES DE LA VITAMINE D DE TYPE (20R)-23,23-DIFLUORO-2-MÉTHYLÈNE- 19-NOR-BISHOMOPREGNACALCIFÉROL	A61P 35/00 → (51) A61K 31/55	• FILTRES POUR L'ÉLIMINATION DE SILO- XANES VOLATILS ET L'EXTENSION DE DURÉE DE VIE DE DISPOSITIFS PHOTO- CATALYTIQUES
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI 53726, US	A61P 35/00 → (51) C07D 209/34	(71) Carrier Corporation, Carrier World Head- quarters One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) DELUCA, Hector, F., Deerfield WI 53531, US CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield WI 53531, US	A61P 35/00 → (51) C07D 417/14	(72) SCHMIDT, Wayne, R., Farmington, CT 06034, US
PLUM, Lori, A., Arena WI 53503, US BARYCKI, Rafal, Madison WI 53705, US	A61P 35/00 → (51) C07K 14/705	CIPOLLINI, Ned, E., Farmington, CT 06034, US
(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	ARSENAULT, Sarah, Farmington, CT 06034, US
A61P 17/00 → (51) A61K 9/70	A61P 35/00 → (51) C07K 16/30	(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB
A61P 17/00 → (51) A61K 31/00	A61P 35/00 → (51) C07K 16/32	(51) A62B 7/14 (11) 2 237 840 A1*
A61P 17/02 → (51) A61K 31/7088	A61P 35/00 → (51) C12N 15/11	(25) En (26) En (21) 09703212.2 (22) 24.01.2009
A61P 25/00 → (51) A61K 31/423	A61P 35/02 → (51) A61K 31/4184	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 25/00 → (51) C07D 235/26	A61P 35/02 → (51) C07C 237/20	AL BA RS (86) US 2009/031922 24.01.2009
A61P 25/00 → (51) C07D 405/14	A61P 37/04 → (51) C07K 16/30	(87) WO 2009/094599 2009/31 30.07.2009
A61P 25/00 → (51) C07D 413/10	A61P 37/04 → (51) C12N 15/82	(30) 25.01.2008 US 20144
A61P 25/00 → (51) C07D 471/04	A61P 37/08 → (51) C07D 513/04	(54) • ELEKTROMECHANISCHES SAUERSTOFF- VENTIL UND REGLER
A61P 25/00 → (51) C07D 487/04	A61P 41/00 → (51) A61K 38/17	• ELECTROMECHANICAL OXYGEN VALVE AND REGULATOR
A61P 25/08 → (51) C07D 309/20	A61P 43/00 → (51) A61K 31/7088	• SOUPAPE D'OXYGÈNE ÉLECTROMÉCA- NIQUE ET RÉGULATEUR
	A61Q 1/02 → (51) A61K 8/39	
	A61Q 5/00 → (51) C09B 69/10	
	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/60	

- (71) Carleton Technologies, Inc., 10 Cobham Drive, Orchard Park, New York 14127-4195, US
(72) SISKA, William, D., Elma, NY 14059, US
COLLINS, Robert, Hamburg, New York 14075, US
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A62B 9/00 → (51) **A62B 7/00**

- (51) **A62B 35/04** (11) **2 237 841 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708073.5 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/050708 22.01.2008
(87) WO 2009/092438 2009/31 30.07.2009
(54) • **ABSTURZSICHERUNGSGERÄT MIT SEIL-
ANTRIEBSMECHANISMUS**
• **CRASH SAFETY DEVICE HAVING A ROPE
DRIVE MECHANISM**
• **DISPOSITIF DE SÉCURITÉ CONTRE LES
RISQUES DE CHUTE AVEC MÉCANISME
D'ENTRAÎNEMENT DE CÂBLE**
(71) CTI SYSTEMS S.A., Z.I. Eselborn - Lentz-
weiler 12 Op der Sang, 9779 Lentzweiler, LU
(72) BORN, Jean-Luc, B-4791 Burg-Reuland, BE
CLOSE, Sebastien, B-6688 Longchamps, BE
ARENS, Frédéric, B-4780 St. Vith, BE
GROSSMANN, Richard, 54617 Lützkampen,
DE
KREUZER, Armin, 66557 Illingen, DE
DAHNER, Jean-Claude, B-4770 Born, BE
(74) Draudt, Jutta, et al, Denemeyer & Associ-
ates S.A. Bavariastraße 7, 80336 München,
DE

A63B 23/02 → (51) **A61H 1/02**

- (51) **A63B 26/00** (11) **2 237 842 A2***
(25) En (26) En
(21) 09703604.0 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IL 2009/000092 22.01.2009
(87) WO 2009/093245 2009/31 30.07.2009
(88) 11.03.2010
(30) 23.01.2008 US 6588
29.08.2008 US 136360
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
BAUCHMUSKELTRAINING**
• **DEVICE AND METHOD FOR TRAINING
ABDOMINAL MUSCLES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'EXERCICE
DES MUSCLES ABDOMINAUX**
(71) Daniel, Nir, 3 Belkind Street, 69154 Tel Aviv,
IL
(72) Daniel, Nir, 69154 Tel Aviv, IL
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A63B 47/02** (11) **2 237 843 A1***
(25) En (26) En
(21) 09702530.8 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/000197 13.01.2009
(87) WO 2009/091528 2009/30 23.07.2009

- (30) 14.01.2008 US 7637
06.03.2008 US 43702
(54) • **INEINANDERSCHACHTELBARE BALLEIN-
FANG- UND -VERWAHRUNGSVORRICHTUNG**
• **NESTABLE BALL RETRIEVAL AND STO-
RAGE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RAMASSAGE ET DE
STOCKAGE DE BALLE EMBOÎTABLE**
(71) Turdo, Christina, 221 1/2 Dempster Street,
Evanston, IL 60201, US
(72) Turdo, Christina, Evanston, IL 60201, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A63C 17/08** (11) **2 237 844 A2***
A63C 17/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 09705794.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) FR 2009/050138 30.01.2009
(87) WO 2009/095625 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(30) 31.01.2008 FR 0800536
(54) • **ROLLELEMENT**
• **ROLLING MEMBER**
• **ORGANE DE ROULEMENT**
(71) Poichot, Thierry, 145 Route du Pont de
Chêne, 69126 Brindas, FR
(72) Poichot, Thierry, 69126 Brindas, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &
MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR

A63C 17/10 → (51) **A63C 17/08****A63F 9/00** → (51) **B65D 81/36****A63H 33/16** → (51) **B65D 81/36**

- (51) **B01D 15/08** (11) **2 237 845 A1***
B01D 61/44
(25) En (26) En
(21) 09704962.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/032198 28.01.2009
(87) WO 2009/097311 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 62747 P
(54) • **GERÄT ZUM RECYCLING ELEKTRISCH
LEITENDER ELUENTEN SOWIE VOR-
RICHTUNG UND VERFAHREN ZU SEINER
VERWENDUNG**
• **ELECTROLYTIC ELUENT RECYCLE
DEVICE, APPARATUS AND METHOD OF
USE**
• **DISPOSITIF DE RECYCLAGE D'ÉLUANT
ÉLECTROLYTIQUE, APPAREIL ET PRO-
CÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANTS**
(71) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way,
Sunnyvale, CA 94088, US
(72) RIVIELLO, John, M., Los Gatos, CA 95032,
US
(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP Marlborough
House Westminster Place York Business
Park, GB-Nether Poppleton, York YO26 6RW,
GB

B01D 19/00 → (51) **B01D 39/14**

- (51) **B01D 24/30** (11) **2 237 846 A1***
B01D 24/48
(25) NI (26) En

- (21) 09700268.7 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) NL 2009/050001 07.01.2009
(87) WO 2009/088288 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 NL 2001166
(54) • **VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINES
FLUIDS MIT EINEM FILTERBETT UND
VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES
AUSMASSES AN BEWEGUNG DES FIL-
TERBETTS**
• **DEVICE FOR CLEANING A FLUID BY
MEANS OF A FILTER BED AND METHOD
FOR DETERMINING THE EXTENT OF
MOVEMENT OF THE FILTER BED**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'UN FLUIDE
AU MOYEN D'UN LIT FILTRANT ET
PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE
L'ÉTENDUE DE MOUVEMENT DU LIT
FILTRANT**
(71) Paques B.V., T. de Boerstraat 24, 8561 EL
Balk, NL
(72) REEKERS, Sipco Christiaan, NL-8556 XH
Sloten, NL
(74) Jorritsma, Ruurd, Nederlandsch Octrooibure-
au J.W.Frisolaan 13, 2517 JS The Hague,
NL

B01D 24/48 → (51) **B01D 24/30**

- (51) **B01D 35/14** (11) **2 237 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 09702860.9 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/030890 14.01.2009
(87) WO 2009/091762 2009/30 23.07.2009
(30) 14.01.2008 US 20919
13.01.2009 US 352944
(54) • **EINTELLIGES, ELASTISCHES ENDDICH-
TUNGSELEMENT AUS EINER KOMBINA-
TION AUS BODENSTÜTZE UND
ENTLASTUNGSVENTIL FÜR FLUIDFILTER**
• **SINGLE PIECE RESILIENT COMBINATION
BOTTOM SUPPORT AND RELIEF VALVE
END SEAL ELEMENT FOR FLUID FILTERS**
• **ÉLÉMENT FORMANT EMBOUT D'ÉTAN-
CHÉITÉ DE SUPPORT DE FOND ET DE
CLAPET DE DÉCHARGE COMBINÉ MONO-
BLOC ET ÉLASTIQUE POUR FILTRES À
FLUIDES**
(71) Purolator Filters NA LLC, 3200 Natal Road,
Fayetteville NC 28306, US
(72) AHUJA, Rajan, Fayetteville NC 28306, US
CANUP, Travis, Fayetteville NC 28314, US
CLINE, L., Steven, Fayetteville NC 28306, US
(74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

- (51) **B01D 35/14** (11) **2 237 848 A1***
B01D 46/00
(25) De (26) De
(21) 09707211.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/000603 30.01.2009
(87) WO 2009/098002 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 DE 102008009242
(54) • **FILTER MIT EINEM DATENSPEICHER MIT
ANTENNE ZUR SIGNALÜBERTRAGUNG**

- FILTER WITH DATA STORAGE PROVIDED WITH AN ANTENNA FOR TRANSMITTING SIGNALS
 - FILTRE COMPORTANT UNE MÉMOIRE DE DONNÉES POURVUE D'UNE ANTENNE POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAL
- (71) Hydac Filtertechnik GmbH, Postfach 1251, 66273 Sulzbach/Saar, DE
- (72) KREIBIG, Micha, 66780 Rehlingen-Siersburg, DE
- (74) SANN, Norbert, 66292 Riegelsberg, DE
- (74) Crazzolaro, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B01D 35/31** (11) **2 237 849 A2***
B08B 13/00

(25) En (26) En
(21) 08862601.5 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085480 04.12.2008
(87) WO 2009/079217 2009/26 25.06.2009
(88) 22.10.2009
(30) 19.12.2007 US 2981

- ABWASSERAUFFANGHEIT ZUM WASCHEN VON MOTOREN
 - EFFLUENT COLLECTION UNIT FOR ENGINE WASHING
 - UNITÉ DE COLLECTE D'EFFLUENTS POUR LE NETTOYAGE D'UN MOTEUR
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, Hartford, Connecticut 06101, US
- (72) RICE, Robert, M., Huntsville AL 35802, US
- (72) DIAMOS, David, G., Hartford CT 06106, US
- (72) WELCH, William, J., Madison CT 06443, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01D 39/00** (11) **2 237 850 A2***
B01D 46/52

(25) En (26) En
(21) 09709338.9 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032331 29.01.2009
(87) WO 2009/099856 2009/33 13.08.2009
(88) 22.10.2009
(30) 31.01.2008 US 23571

- V-BANK-FILTER MIT HOHEM DURCHFUSS
- HIGH FLOW V-BANK FILTER
- FILTRE À BATTERIE EN V À HAUT DÉBIT

(71) CAMFIL AB, Industrigatan 3, 619 33 Trosa, SE

(72) SUNDVIK, Anders, Hoboken New Jersey 07030, US

(74) RUNEFELT, Daniel, S-151 45 Sodertälje, SE

(74) Fagerlin, Heléne, Albihtns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B01D 39/14** (11) **2 237 851 A1***
B01D 19/00

(25) En (26) En
(21) 09701690.1 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031228 16.01.2009
(87) WO 2009/091963 2009/30 23.07.2009

- (30) 18.01.2008 US 21965
- ENTFERNUNG VON KOHLENDIOXIDGAS AUS EINEM KREISLAUF EINER DIALYSE-VORRICHTUNG
 - CARBON DIOXIDE GAS REMOVAL FROM A FLUID CIRCUIT OF A DIALYSIS DEVICE
 - ELIMINATION DU DIOXYDE DE CARBONE GAZEUX D'UN CIRCUIT DE FLUIDE D'UN DISPOSITIF DE DIALYSE
- (71) Fresenius USA, Inc., Two Ledgemont Center, 95 Hayden Avenue, Lexington, MA 02173, US

- (72) GURA, Victor, Beverly Hills, CA 90210, US
- EZON, Carlos, Jacob, Woodland Hills, CA 91367, US
- MASOUD, Beizai, Laguna Hills, CA 92653, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **B01D 46/00** (11) **2 237 852 A1***

(25) En (26) En
(21) 08862192.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/013780 17.12.2008
(87) WO 2009/078991 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 6060
- OVALE KÄFIGKOPPELVORRICHTUNG FÜR FILTERKÄFIGE
 - OVAL CAGE COUPLER FOR FILTER CAGES
 - COUPLEUR POUR CAGE OVALE POUR CAGES FILTRANTES
- (71) Peshina, William F., 13450 York Delta Drive North Royalton, OH 44133, US
- (72) HEADLEY, J., Tyler, Winchester VA 22601, US
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B01D 46/00 → (51) **B01D 35/14**

B01D 46/52 → (51) **B01D 39/00**

(51) **B01D 53/00** (11) **2 237 853 A1***

(25) En (26) En
(21) 08868414.7 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/088619 31.12.2008
(87) WO 2009/086551 2009/28 09.07.2009
(30) 03.01.2008 US 18797
29.01.2008 US 62939
18.04.2008 US 124922
16.07.2008 US 81270

- SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER RATEN DER IN-SITU-CARBONATISIERUNG VON PERIDOTIT
 - SYSTEMS AND METHODS FOR ENHANCING RATES OF IN SITU CARBONATION OF PERIDOTITE
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE RENFORCER<I>IN SITU</I>LE TAUX DE CARBONATATION DE LA PÉRIDOTITE
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US
- (72) KELEMEN, Peter, B., Hastings On Hudson, NY 10706, US
- MATTER, Juerg, M., New York, NY 10025, US

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B01D 53/04** (11) **2 237 854 A1***
A61M 16/00

- (25) De (26) De
(21) 08701206.8 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/050019 02.01.2008
(87) WO 2009/083275 2009/28 09.07.2009
- VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG HALOGENIERTER KOHLENWASSERSTOFFE
 - METHOD FOR RECOVERING HALOGENATED HYDROCARBONS
 - PROCÉDÉ POUR LA RÉCUPÉRATION D'HYDROCARBURES HALOGÉNÉS
- (71) ZeoSys GmbH, Volmerstrasse 13, 12489 Berlin, DE
- (72) STACH, Helmut, 15752 Prieros, DE
- (74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 237 855 A1***
C02F 1/469 **C02F 3/34**
C02F 9/00 **C02F 103/18**

- (25) En (26) En
(21) 08863630.3 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050795 12.12.2008
(87) WO 2009/082205 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123809

- VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SULFID AUS ALKALIWASCHFLÜSSIGKEITEN
 - PROCESS FOR REMOVING SULFIDE FROM ALKALINE WASHING LIQUIDS
 - PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DE SULFURE À PARTIR DE LIQUIDES DE LAVAGE ALCALINS
- (71) Paques B.V., T. de Boerstraat 24, 8560 AB Balk, NL
- (72) ROZENDAL, René Alexander, NL-HOORN 1628 HJ, NL
- VELLINGA, Sjoerd Hubertus Josef, NL-8458 CP Tjalleberd, NL
- VAN ZESSEN, Erik, NL-8447 DX Heerenveen, NL

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

(51) **B01D 53/22** (11) **2 237 856 A1***
B01D 59/12

- (25) En (26) En
(21) 09700900.5 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/000029 06.01.2009
(87) WO 2009/088978 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 US 7467
- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERNETZTEN FASERMEMBRAN AUS EINEM HOCHMOLEKULAREN, EINFACH VERESTERTEN POLYIMIDPOLYMER

- *METHOD OF MAKING A CROSSLINKED FIBER MEMBRANE FROM A HIGH MOLECULAR WEIGHT, MONOESTERIFIED POLYIMIDE POLYMER*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE CAPILLAIRE RÉTICULÉE À PARTIR D'UN POLYMÈRE POLYIMIDE MONOESTÉRIFIÉ DE POIDS MOLÉCULAIRE ÉLEVÉ*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583-4289, US
GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, Georgia Institute of Technology 505 Tenth Street, N.W., Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA 94121, US
OMOLE, Imona, C., Atlanta GA 30308, US
KOROS, William, J., Atlanta GA 30327, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B01D 53/34** (11) **2 237 857 A1***
B01D 53/86 **B01J 8/02**
B64D 37/32

- (25) En (26) En
(21) 09702414.5 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030226 06.01.2009
(87) WO 2009/091632 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 US 15452
- (54) • *SYSTEM ZUR VERRINGERUNG REAKTIVER KOMPONENTEN UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*
• *REACTIVE COMPONENT REDUCTION SYSTEM AND METHODS FOR THE USE THEREOF*
• *SYSTÈME DE RÉDUCTION DE COMPOSANT RÉACTIF ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Phyre Technologies Inc., 1950 Cordell Court, Suite 104, El Cajon, CA 92020-0900, US
- (72) LIMAYE, Santosh Y., El Cajon California 92020, US
KOENIG, Donald, San Diego California 92122, US
JUNG, Wesley, El Cajon California 92020-0900, US
ROBERTSON, Stuart, Ramona California 92065, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B01D 53/44** (11) **2 237 858 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861328.6 (22) 02.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/051142 02.12.2008
(87) WO 2009/077777 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 GB 0724717
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN EINES GASSTROMS*
• *METHOD OF TREATING A GAS STREAM*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN COURANT DE GAZ*
- (71) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
- (72) SMITH, James, Robert, Somerset TA4 3JD, GB
STANTON, Gareth, David, Somerset BS21 6TH, GB

(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB

(51) **B01D 53/85** (11) **2 237 859 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08707472.0 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/000785 31.01.2008
(87) WO 2009/095035 2009/32 06.08.2009
- (54) • *BIOFILTER MIT DEFINIERTEN STRÖMUNGSKANÄLEN*
• *BIOFILTER WITH DEFINED FLOW CHANNELS*
• *BIOFILTRE À CANAUX D'ÉCOULEMENT DÉFINIS*
- (71) Hakemann, Fritz, Barnstorfer Str. 29, 49424 Goldenstedt, DE
- (72) Hakemann, Fritz, 49424 Goldenstedt, DE
- (74) Heim, Hans-Karl, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **B01D 53/86** (11) **2 237 860 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08836182.9 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077632 25.09.2008
(87) WO 2009/045833 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 US 864813
- (54) • *VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN OXIDATION VON AMMONIAK IN ELEKTRIZITÄTSWERKEN*
• *PROCESS FOR THE CATALYTIC OXIDATION OF AMMONIA IN POWER UTILITIES*
• *PROCÉDÉ POUR L'OXIDATION CATALYTIQUE D'AMMONIAC DANS DES CENTRALES ÉLECTRIQUES*
- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) LIU, Xincheng, Edison NJ 08820, US
TRAN, Pascalline, Homdel NJ 07733, US
LAPADULA, Gerald, Piscataway NJ 08854, US
- (74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **B01D 53/86** (11) **2 237 861 A1***

- (25) De (26) De
(21) 09702662.9 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AT 2009/000010 15.01.2009
(87) WO 2009/089559 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 AT 312008 U
- (54) • *RAUCHGASREINIGUNGSANLAGE*
• *FLUE GAS PURIFICATION PLANT*
• *DISPOSITIF D'ÉPURATION DE GAZ DE FUMÉE*
- (71) Scheuch GmbH, Weierfing 68, 4971 Auroldmünster, AT
- (72) SECKLEHNER, Anton, A-4644 Schamstein, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
- B01D 53/86** → (51) **B01D 53/34**
- B01D 53/94** → (51) **F01N 9/00**

B01D 59/12 → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01D 59/44** (11) **2 237 862 A1***
H01J 49/00

- (25) En (26) En
(21) 09702288.3 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031226 16.01.2009
(87) WO 2009/091961 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 US 21365
- (54) • *GERÄT, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MASSENANALYSE EINER PROBE*
• *APPARATUS SYSTEM AND METHOD FOR MASS ANALYSIS OF A SAMPLE*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ANALYSE DE MASSE D'UN ÉCHANTILLON*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) MAYER, Thomas, Greensboro North Carolina 27409, US
- (74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

B01D 61/02 → (51) **B01D 61/08**

(51) **B01D 61/08** (11) **2 237 863 A1***
B01D 61/10 **B01D 61/12**
C02F 1/44 **B01D 61/02**
B01D 65/08 **B01D 65/02**

- (25) En (26) En
(21) 08869529.1 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/088555 30.12.2008
(87) WO 2009/088870 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 19110 P
30.01.2008 US 24750 P
23.12.2008 US 342225
- (54) • *DISKONTINUIERLICH BETRIEBENE UMKEHROSMOSEANLAGE MIT MEHREREN MEMBRANEN IN EINEM DRUCKGEFÄSS*
• *BATCH-OPERATED REVERSE OSMOSIS SYSTEM WITH MULTIPLE MEMBRANES IN A PRESSURE VESSEL*
• *SYSTÈME D'OSMOSE INVERSE À FONCTIONNEMENT PAR LOT MUNI DE MULTIPLES MEMBRANES DANS UN RÉCIPIENT SOUS PRESSION*
- (71) Fluid Equipment Development Company, LLC, 800 Ternes Drive, Monroe, Michigan 48162, US
- (72) OKLEJAS, Eli, Jr., Monroe Michigan 48162-3584, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01D 61/10 → (51) **B01D 61/08**

B01D 61/12 → (51) **B01D 61/08**

B01D 61/44 → (51) **B01D 15/08**

B01D 65/02 → (51) **B01D 61/08**

B01D 65/08 → (51) **B01D 61/08**

(51) **B01F 3/04** (11) **2 237 864 A1***
(25) En (26) En

(21) 08865828.1 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/087576 19.12.2008
 (87) WO 2009/082676 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 US 16246
 (54) • GASLEITLAUFRADE
 • GAS FOIL IMPELLER
 • TURBINE MÉLANGEUSE DE GAZ À
 STRUCTURE EN FEUILLES
 (71) Philadelphia Mixing Solutions, Ltd., 1221 E.
 Main Street, Palmyra, PA 17078, US
 (72) WYCZALKOWSKI, Wojciech, Palmyra PA
 17078-9518, US
 HIGBEE, Robert, W., Harrisburg PA 17109,
 US
 (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford
 One Southampton Row, London WC1B 5HA,
 GB

(51) **B01F 3/08** (11) **2 237 865 A1***
B01J 13/06 **B01F 3/12**
C08F 220/06 **C08F 220/18**
C08F 220/28

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08870605.6 (22) 03.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/003393 03.12.2008
 (87) WO 2009/090462 2009/30 23.07.2009
 (30) 20.12.2007 FR 0708888
 (54) • VERFAHREN ZUR VERKAPSELUNG VON
 ÖLEN IN EINEM WÄSSRIGEN MEDIUM
 MIT HASE-POLYMEREMULSIONEN,
 ERHALTENE PRODUKTE UND VERWEN-
 DUNGEN DAVON
 • METHOD FOR ENCAPSULATING OILS IN
 AN AQUEOUS MEDIUM WITH HASE
 POLYMER EMULSIONS, PRODUCTS
 OBTAINED AND USES THEREOF
 • PROCÉDE D'ENCAPSULATION DES HUI-
 LES EN MILIEU AQUEUX AVEC DES
 EMULSIONS POLYMERES DE TYPE HASE,
 PRODUITS OBTENUS ET LEURS UTILISA-
 TIONS
 (71) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère Z.I. Lyon
 Nord, 69730 Genay, FR
 (72) MORO, Jean, F-01600 Saint Didier de For-
 mans, FR
 PLATEL, David, F-01800 Saint-Maurice de
 Gourdans, FR
 SUAU, Jean-Marc, F-69480 Lucenay, FR
 GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour de
 Salvagny, FR
 (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet
 Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris
 Cedex 17, FR

B01F 3/12 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/04 → (51) **B01J 12/00**

B01F 5/04 → (51) **C02F 1/68**

B01F 5/08 → (51) **A01J 11/16**

B01F 5/10 → (51) **A01J 5/007**

B01F 7/00 → (51) **C01F 11/18**

(51) **B01F 9/08** (11) **2 237 866 A1***
B01F 15/06
 (25) En (26) En
 (21) 08865266.4 (22) 20.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) HU 2008/000155 20.12.2008
 (87) WO 2009/081218 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 HU 0700228 U
 (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
 TITANATNANOSTRUKTUREN
 • APPARATUS FOR PRODUCING TITANATE
 NANOSTRUCTURES
 • APPAREIL POUR PRODUIRE DES NANO-
 STRUCTURES DE TITANATE
 (71) Szegedi Tudományegyetem, Rerrich Béla tér 1.,
 6720 Szeged, HU
 (72) KIRICSI, Imre, H-6723 Szeged, HU
 KÓNYA, Zoltán, H-6756 Tiszasziget, HU
 KUKOVECZ, Ákos, H-6725 Szeged, HU
 HORVÁTH, Endre, H-6724 Szeged, HU

B01F 15/06 → (51) **B01F 9/08**

B01F 17/00 → (51) **A01N 57/20**

B01J 2/14 → (51) **B01J 20/285**

(51) **B01J 2/16** (11) **2 237 867 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08870047.1 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010958 19.12.2008
 (87) WO 2009/086903 2009/29 16.07.2009
 (30) 04.01.2008 EP 08000098
 (54) • WIRBELSCHICHTGRANULIERUNGSVER-
 FAHREN UND VERFAHREN
 • FLUID BED GRANULATION PROCESS AND
 APPARATUS
 • PROCÉDE ET APPAREIL DE GRANULA-
 TION À LIT FLUIDISÉ
 (71) Urea Casale S.A., Via Guillo Pocobelli 6,
 6900 Lugano-Besso, CH
 (72) ZARDI, Federico, CH-6932 Breganzona, CH
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda
 6, 6900 Lugano, CH

(51) **B01J 2/20** (11) **2 237 868 A2***
 (25) It (26) En
 (21) 09701713.1 (22) 16.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS

(86) IB 2009/000070 16.01.2009
 (87) WO 2009/090546 2009/30 23.07.2009
 (88) 27.05.2010
 (30) 18.01.2008 IT T020080047
 (54) • MASCHINE UND VERFAHREN ZUM ZER-
 BRECHEN VON TEILEN AUS BITUMINÖ-
 SEM MATERIAL IN
 WIEDERVERWERTBARES GRANULAT
 • MACHINE AND METHOD FOR BREAKING
 DOWN PORTIONS OF BITUMINOUS
 MATERIAL INTO RECYCLABLE GRANULES
 • MACHINE ET PROCÉDE DE BROYAGE DE
 PARTIES DE MATÉRIAUX BITUMINEUX EN
 GRANULES RECYCLABLES
 (71) Euroline S.R.L., Via dell'Industria 86,
 Maserada Sul Piave, IT
 (72) FORNASIER, Antonio, I-31048 San Biagio di
 Callalta, IT
 PAVAN, Alessandro, I-31052 Lanzago di
 Silea, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
 9, 10121 Torino, IT

(51) **B01J 8/00** (11) **2 237 869 A1***
B01J 8/06
 (25) De (26) De
 (21) 09703667.7 (22) 21.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) EP 2009/050642 21.01.2009
 (87) WO 2009/092724 2009/31 30.07.2009
 (30) 25.01.2008 EP 08150677
 16.07.2008 EP 08160471
 (54) • REAKTOR ZUR DURCHFÜHRUNG VON
 HOCHDRUCKREAKTIONEN, VERFAHREN
 ZUR INBETRIEBNAHME SOWIE VERFAH-
 REN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER REAK-
 TION
 • REACTOR FOR CARRYING OUT HIGH
 PRESSURE REACTIONS, METHOD FOR
 STARTING AND METHOD FOR CARRYING
 OUT A REACTION
 • RÉACTEUR PERMETTANT LA MISE EN
 OEUVRE DE RÉACTIONS SOUS HAUTE
 PRESSION, PROCÉDE DE MISE EN ROUTE
 ET PROCÉDE DE MISE EN OEUVRE D'UNE
 RÉACTION

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) SCHMIDTKE, Helmut, 64625 Bensheim, DE
 RUPPEL, Wilhelm, 68163 Mannheim, DE
 BERRSCHE, Helmut, 67454 Hassloch, DE
 MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggel-
 heim, DE
 RHEUDE, Udo, 67166 Otterstadt, DE
 KUBANEK, Petr, 68163 Mannheim, DE
 RUF, Gerhard, 67227 Frankenthal, DE
 GUNKEL, Wolfgang, 68305 Mannheim, DE
 MÄGERLEIN, Wolfgang, 68165 Mannheim,
 DE
 ROSS, Karl-Heinz, 67269 Grünstadt, DE
 (74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl
 Hörschler Wichmann LLP Eastsite One
 Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man-
 nheim, DE

(51) **B01J 8/02** (11) **2 237 870 A1***
F28D 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 08859600.2 (22) 20.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/009793 20.11.2008
 (87) WO 2009/074212 2009/25 18.06.2009
 (30) 11.12.2007 EP 07023925
 (54) • TRAGSYSTEM FÜR WÄRMETAUSCHER-
 PLATTEN IN ISOTHERMEN CHEMISCHEN
 REAKTOREN
 • SUPPORTING SYSTEM OF HEAT
 EXCHANGE PLATES IN ISOTHERMAL
 CHEMICAL REACTORS
 • SYSTÈME DE SUPPORT DE PLAQUES
 D'ÉCHANGE THERMIQUE DANS DES
 RÉACTEURS CHIMIQUES ISOTHERMI-
 QUES
 (71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio POCO-
 belli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
 (72) RIZZI, Enrico, I-22070 Casnate con Bernate
 (CO), IT
 FILIPPI, Ermanno, CH-6976 Castagnola, CH
 TAROZZO, Mirco, CH-6853 Ligornetto, CH
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda
 6, 6900 Lugano, CH

B01J 8/02 → (51) **B01D 53/34**

B01J 8/04 → (51) **C01B 3/38**

B01J 8/06 → (51) **B01J 8/00**

(51) **B01J 8/26** (11) **2 237 871 A1***
(25) En (26) En
(21) 09738035.6 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/054750 21.04.2009
(87) WO 2009/132991 2009/45 05.11.2009
(30) 29.04.2008 EP 08155330
(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG EINES ROHSTOFFSTROMS IN EINEN PRODUKTSTROM MITTELS EINES WIRBELBETTS UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG FÜR DIESES VERFAHREN*
• *METHOD OF CONVERTING A RAW MATERIAL STREAM INTO A PRODUCT STREAM USING A FLUIDIZED BED AND APPARATUS FOR USE IN SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONVERSION D'UN COURANT DE MATIÈRE PREMIÈRE EN UN COURANT DE PRODUIT À L'AIDE D'UN LIT FLUIDISÉ ET APPAREIL DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS LEDIT PROCÉDÉ*

(71) Clean Fuels B.V., University of Twente/Langezijds Postbus 217, 7500 AE Enschede, NL
(72) SIEMONS, Roland, NL-7513 EM Enschede, NL

(51) **B01J 12/00** (11) **2 237 872 A1***
B01J 19/26 **C07D 301/08**
B01F 5/04

(25) En (26) En
(21) 08862808.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012586 07.11.2008
(87) WO 2009/078897 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 7734
(54) • *INDUSTRIELLES KOHLENWASSERSTOFF-/SAUERSTOFF-GASMISCHGERÄT MIT WASSERNEBEL*
• *HYDROCARBON/OXYGEN INDUSTRIAL GAS MIXER WITH WATER MIST*
• *MÉLANGEUR DE GAZ INDUSTRIEL HYDROCARBURE/OXYGÈNE À UN BROUIL-LARD D'EAU*

(71) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) ANDRESEN, Harvey, E., Luling LA 70070, US
CHRISTENSON, Christopher, P., Lake Jackson TX 77566, US
LIPP, Charles, W., Lake Jackson TX 77566, US
MAYER, John, R., The Woodlands TX 77381, US
KLING, Thomas, J., Midland MI 48640, US
FEY, Victor, R., West Bloomfield MI 48322, US
BRITTON, Laurence, G., Charleston WV 25314, US
RANGITSCH, Michael, J., Saginaw MI 48603, US
HUTCHISON, Michael, L., Poca WV 25159, US

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

(51) **B01J 13/00** (11) **2 237 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 08863725.1 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) GB 2008/004225 19.12.2008
(87) WO 2009/081138 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 GB 0724870
(54) • *HERSTELLUNG VON METALLKOLLOIDEN*
• *PREPARATION OF METAL COLLOIDS*
• *PRÉPARATION DE COLLOÏDES MÉTALLIQUES*

(71) The University of Lincoln, Faculty of Health, Life & Social Science Brayford Pool, Lincoln, Lincolnshire LN6 7TS, GB
(72) WHITE, Peter, Cyril, Lincoln LN1 2WR, GB
HJORTKJAER, Jakob, Howie, DK-2100 Copenhagen Oe, DK
(74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

B01J 13/06 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01J 13/14** (11) **2 237 874 A1***
C11D 3/37 **C11D 3/50**

(25) De (26) De
(21) 09702437.6 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050319 13.01.2009
(87) WO 2009/090169 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 EP 08100495
(54) • *DUFTSTOFFENTHALTENDE MIKROKAPSELN MIT VERBESSERTEM FREISETZUNGSVERHALTEN*
• *FRAGRANCE-CONTAINING MICROCAPSULES WITH IMPROVED RELEASE PROPERTIES*
• *MICROCAPSULES CONTENANT UN PARFUM ET À COMPORTEMENT DE LIBÉRATION AMÉLIORÉ*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HENTZE, Hans-Peter, FI-02160 Espoo, FI
JUNG, Marc Rudolf, 67551 Worms, DE
KOPLIN, Tobias Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE
DETERING, Jürgen, 67117 Limburgerhof, DE

(51) **B01J 13/20** (11) **2 237 875 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09704575.1 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050645 21.01.2009
(87) WO 2009/092725 2009/31 30.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 22.01.2008 FR 0850378
(54) • *BESCHICHTETE UND FUNKTIONALISIERTE PARTIKEL, POLYMER DAMIT, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *COATED AND FUNCTIONALIZED PARTICLES, POLYMER CONTAINING SAME, METHOD FOR PREPARING SAME AND USES THEREOF*
• *PARTICULES ENROBÉES ET FONCTIONNALISÉES, POLYMERES LES CONTENANT, LEUR PROCÉDE DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) RACCURT, Olivier, F-38730 Chelieu, FR
SAMUEL, Jorice, F-74000 Annecy, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B01J 19/00 → (51) **G01N 35/02**

B01J 19/26 → (51) **B01J 12/00**

B01J 19/26 → (51) **C01B 3/38**

(51) **B01J 20/00** (11) **2 237 876 A1***
(25) En (26) En
(21) 08857623.6 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085422 03.12.2008
(87) WO 2009/073735 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 US 992168 P
(54) • *SORPTIONSMITTEL UND VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG VON OLEFINEN AUS PARAFFINEN*
• *SORBENTS AND PROCESSES FOR SEPARATION OF OLEFINS FROM PARAFFINS*
• *SORBANTS ET PROCÉDÉS DE SÉPARATION ENTRE DES OLÉFINES ET DES PARAFFINES*

(71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) ASARO, Marianna, F., Belmont CA 94002, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

B01J 20/00 → (51) **A61L 2/04**

(51) **B01J 20/18** (11) **2 237 877 A2***
B01J 20/28 **B01J 20/32**
C07C 7/13 **C07C 15/08**
C07C 37/82 **C07C 201/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08865186.4 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/052317 16.12.2008
(87) WO 2009/081024 2009/27 02.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 20.12.2007 FR 0760098
(54) • *AGGLOMERIERTE ZEOLITHISCHE ABSORPTIONSMITTEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *AGGLOMERATED ZEOLITIC ABSORBENTS, METHOD OF PREPARING THEM AND USES THEREOF*
• *ADSORBANTS ZEOLITIQUES AGGLOMERES, LEUR PROCÉDE DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS*

(71) CECA S.A., 89, Boulevard National, 92250 La Garenne Colombes, FR
Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) BOUVIER, Ludvine, F-64140 Billere, FR
KIEGER, Stéphane, F-78500 Sartrouville, FR
LAROUCHE, Catherine, F-69390 Vernaison, FR
LEFLAIVE, Philibert, F-69780 Mions, FR
FRISING, Tom, F-69003 Lyon, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

(51) **B01J 20/18** (11) **2 237 878 A2***
B01J 20/28 **B01J 20/32**
C07C 7/13 **C07C 15/08**
C07C 37/82 **C07C 201/16**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08865288.8 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/052316 16.12.2008
 (87) WO 2009/081023 2009/27 02.07.2009
 (88) 20.08.2009
 (30) 20.12.2007 FR 0760088
 (54) • **AGGLOMERIERTE ZEOLITHISCHE ABSORPTIONSMITTEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON**
 • **AGGLOMERATED ZEOLITIC ABSORBENTS, METHOD OF PREPARING THEM AND USES THEREOF**
 • **ADSORBANTS ZEOLITQUES AGGLOMERES, LEUR PROCÉDE DE PREPARATION ET LEURS UTILISATIONS**
 (71) CECA S.A., 89, Boulevard National, 92250 La Garenne Colombes, FR
 Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) BOUVIER, Ludivine, F-64140 Billere, FR
 KIEGER, Stéphane, F-78500 Sartrouville, FR
 LAROCHE, Catherine, F-69390 Vernaison, FR
 LEFLAIVE, Philibert, F-69780 Mions, FR
 FRISING, Tom, F-69003 Lyon, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

B01J 20/28 → (51) **B01J 20/18**

(51) **B01J 20/285** (11) **2 237 879 A1***
B01J 2/14
 (25) En (26) En
 (21) 09707569.1 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) SE 2009/000063 30.01.2009
 (87) WO 2009/099375 2009/33 13.08.2009
 (30) 05.02.2008 SE 0800263
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRENNMEDIEN**
 • **METHOD FOR PRODUCTION OF SEPARATION MEDIA**
 • **PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE MILIEUX DE SÉPARATION**
 (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE
 (72) GLAD, Gunnar, S-751 84 Uppsala, SE
 JOHANSSON, Bo-Lennart, S-751 84 Uppsala, SE
 MALOISEL, Jean-Luc, S-751 84 Uppsala, SE
 NORRMAN, Nils, S-751 84 Uppsala, SE
 STENHOLM, Åke, S-751 84 Uppsala, SE
 (74) Aldenbäck, Ulla Christina, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

B01J 20/32 → (51) **B01J 20/18**

(51) **B01J 21/06** (11) **2 237 880 A1***
B01J 23/38 **B01J 23/44**
B01J 29/89 **B01J 37/00**
C07D 301/06 **C07D 301/10**
 (25) En (26) En
 (21) 09706339.0 (22) 15.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/000260 15.01.2009
 (87) WO 2009/097082 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 US 11659
 (54) • **SPRÜHGETROCKNETES ÜBERGANGSMETALLZEOLIT UND SEINE VERWENDUNG**
 • **SPRAY-DRIED TRANSITION METAL ZEOLITE AND ITS USE**
 • **ZÉOLITE DE MÉTAL DE TRANSITION SÈCHÉE PAR PULVÉRISATION ET SON UTILISATION**
 (71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
 (72) MORALES, Edrick, West Chester, Pennsylvania 19382, US
 FU, Guoyi, Ellicott City, Maryland 21042, US
 GREY, Roger, A., West Chester, PA 19382, US
 QIN, Kun, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
 (74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato G. Donegani 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/80**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 237 881 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08857834.9 (22) 02.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/013289 02.12.2008
 (87) WO 2009/073177 2009/24 11.06.2009
 (30) 04.12.2007 US 5224 P
 (54) • **HYDROPROCESSING VON KOHLENWASSERSTOFFEN UNTER VERWENDUNG EINER VOLLKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG**
 • **HYDROCARBON HYDROPROCESSING USING BULK CATALYST COMPOSITION**
 • **HYDROTRAITEMENT D'HYDROCARBURES À L'AIDE D'UNE COMPOSITION DE CATALYSEUR EN VRAC**
 (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) SOLED, Stuart, L., Pittstown NJ 08867, US
 MISEO, Sabato, Pittstown NJ 08867, US
 EIJSBOUTS, Sonja, 5253 BE Nieuwkuijk, NL
 LELIVELD, Robertus, Gerardus, 3524 LX Utrecht, NL
 LEBENS, Paul Joseph, Maria, 3446 BB Woerden, NL
 PLANTENGA, Frans, L., 3871 JP Hoevelaken, NL
 OOGJEN, B. G., 6800 SB Arnhem, NL
 TROMP, Henk Jan, Utrecht, NL
 (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermslaan 2, 1831 Machelen, BE

B01J 23/04 → (51) **B01J 23/80**

B01J 23/38 → (51) **B01J 21/06**

B01J 23/40 → (51) **C10G 3/00**

B01J 23/44 → (51) **B01J 21/06**

B01J 23/70 → (51) **C10G 3/00**

B01J 23/72 → (51) **B01J 23/80**

(51) **B01J 23/80** (11) **2 237 882 A2***
B01J 23/72 **B01J 21/06**
B01J 23/04
 (25) En (26) En
 (21) 08863359.9 (22) 16.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/013735 16.12.2008
 (87) WO 2009/078979 2009/26 25.06.2009
 (88) 01.10.2009
 (30) 17.12.2007 US 957694
 (54) • **WASSERGASUMWANDLUNGSKATALYSATOR AUF EISENBASIS**
 • **IRON-BASED WATER GAS SHIFT CATALYST**
 • **CATALYSEUR DE CONVERSION DE GAZ À L'EAU À BASE DE FER**
 (71) Sud-Chemie, Inc., 1600 West Hill Street, Louisville, KY 40210, US
 (72) CHEN, Chao, Panjin City, Liaoning 124021, CN
 LI, Eshan, Panjin City, Liaoning 124021, CN
 WANG, Yanxia, Panjin City, Liaoning 124021, CN
 CAI, Yeping, Louisville Kentucky 40245, US
 RATNASAMY, Chandra, Louisville Kentucky 40245, US
 RILEY, Jeffery, Elizabeth Indiana 47117, US
 WANG, Xueqin J., Louisville Kentucky 40243, US
 ZHAO, Shizhong, Louisville Kentucky 40241, US
 LADEBECK, Jurgen, Louisville Kentucky 40222, US
 (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B01J 23/88 → (51) **C10G 11/18**

(51) **B01J 29/06** (11) **2 237 883 A2***
 (25) Ko (26) En
 (21) 08871166.8 (22) 24.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) KR 2008/007642 24.12.2008
 (87) WO 2009/093811 2009/31 30.07.2009
 (88) 15.10.2009
 (30) 21.01.2008 KR 20080006141
 (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES KATALYSATORS VOM TYP ZEOLITHWABEN FÜR DIE REDUZIERUNG VON STICK-OXID**
 • **FABRICATION METHOD OF ZEOLITE HONEYCOMB TYPE CATALYST FOR REDUCING NITROGEN OXIDE**
 • **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CATALYSEUR DE ZÉOLITE EN MID-D'ABEILLES POUR RÉDUIRE L'OXYDE D'AZOTE**
 (71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR
 (72) AHN, JUNSEONG, Daejeon 305-509, KR
 KIM, BONGJAE, Daejeon 301-758, KR
 LEE, SANGHO, Daejeon 305-509, KR
 KIM, OKYOUN, Daejeon 305-745, KR
 OH, SEUNGHOON, Seoul 135-836, KR
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B01J 29/89 → (51) **B01J 21/06**

B01J 31/02 → (51) **C07C 255/04**

B01J 31/14 → (51) **C07C 255/04**

(51) **B01J 31/18** (11) **2 237 884 A1***
B01J 31/22 **C08F 4/659**
C08F 10/00 **C07F 17/00**
 (25) En (26) En

(21) 08716286.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/001769 05.03.2008
(87) WO 2008/119431 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07006561

(54) • *KATALYSATOR-KOMPLEX UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLE-
FINEN MIT MULTIMODALEM
MOLEKULARGEWICHT*
• *CATALYST COMPLEX AND PROCESS FOR
PRODUCING MULTIMODAL MOLECULAR
WEIGHT POLYOLEFINS*
• *COMPLEXE DE CATALYSEUR ET PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION DE POLYOLÉFI-
NES DE MASSE MOLECULAIRE
MULTIMODALE*

(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box
5101, 11422 Riyadh, SA
(72) PALACKAL, Syriac, 11551 Riyadh, SA
ABURAQABAH, Atieh, 11551 Riyadh, SA
ALT, Helmut, D-95447 Bayreuth, DE
GOERL, Christian, D-95447 Bayreuth, DE
(74) Bootsma, Jan P.C., Sabic Corporate Patent
Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160
GA Geleen, NL

B01J 31/18 → (51) **C07C 255/04**

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/18**

B01J 37/00 → (51) **B01J 21/06**

B01J 38/30 → (51) **C10G 3/00**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 237 885 A1***
C12M 1/33 **C12M 1/12**
C12N 15/10

(25) De (26) De
(21) 09707162.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050285 13.01.2009
(87) WO 2009/098104 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 EP 08151152

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AUTOMATISIERTEN PROZESSIERUNG
EINER PROBE*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE AUTO-
MATED PROCESSING OF A SAMPLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE TRAI-
TEMENT AUTOMATISÉ D'UN ÉCHANTIL-
LON*

(71) Qiagen GmbH, IP&L / Postcode 870 Qiagen
Str. 1, 40724 Hilden, DE
(72) ROTHMANN, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
HIMMELREICH, Ralf, 40764 Langenfeld, DE
LAUE, Thomas, 27404 Eldorf, DE
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 237 886 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861294.0 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) SG 2008/000464 04.12.2008
(87) WO 2009/078812 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 AU 2007906784

(54) • *MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG*

• *MIKROFLUIDIC DEVICE*
• *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE*
(71) Gong, Hai-Qing, 53, 4-1026 20 Nanyang
Avenue Hall of Residence 11, Singapore
639809, SG
(72) HUI, Kam Man, Singapore 298067, SG
LIU, Hao-Bing, Singapore 642655, SG
(74) Wittmann, Günther, Patent Attorney
Boschetsriederstrasse 67, 81379 München,
DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 237 887 A2***
(25) En (26) En
(21) 08865081.7 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/001678 25.12.2008
(87) WO 2009/081409 2009/27 02.07.2009
(88) 05.11.2009
(30) 26.12.2007 US 6130
13.11.2008 PCT/IL2008/001492

(54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG
VON LEBENDEN ZELLEN*
• *DEVICE FOR THE STUDY OF LIVING CELLS*
• *DISPOSITIF POUR L'ÉTUDE DE CELLULES
VIVANTES*

(71) Seng Enterprises Ltd., Estiador no. 2,
Aradhipou, 7101 Lanarca, CY
(72) DEUTSCH, Mordechai, 42855 Doar-na Lev
Hasharon, IL
DEUTSCH, Assaf, 60932 Tzfaria, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU

(51) **B01L 3/00** (11) **2 237 888 A1***
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 09705433.2 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031034 15.01.2009
(87) WO 2009/097188 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 22349

(54) • *IMMUNDIAGNOSTISCHE TESTKARTEN
MIT HINWEISANGABEN*
• *IMMUNODIAGNOSTIC TEST CARDS HAV-
ING INDICATING INDICIA*
• *CARTES D'ESSAI D'IMMUNODIAGNOSTIC
AYANT DES INDICES INDICATEURS*

(71) Ortho Clinical Diagnostics Inc., 100 Indigo
Creek Drive, Rochester, New York 14626-
5101, US
(72) CHIAPPERI, Joseph, M., Rochester NY
14612, US
GOLISANO, Mary, Kay, Rochester NY 14612,
US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford
One Southampton Row, London WC1B 5HA,
GB

B01L 3/00 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B01L 7/00** (11) **2 237 889 A1***
F28F 13/00

(25) En (26) En
(21) 08871258.3 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083728 17.11.2008
(87) WO 2009/094061 2009/31 30.07.2009

(30) 22.01.2008 US 22647
13.11.2008 US 270030
(54) • *SCHNELLER MIKROFLUIDISCHER THER-
MOCYCLER FÜR DIE AMPLIFIKATION VON
NUKLEINSÄUREN*
• *RAPID MICROFLUIDIC THERMAL CYCLER
FOR NUCLEIC ACID AMPLIFICATION*
• *CYCLEUR THERMIQUE MICROFLUIDIQUE
RAPIDE POUR UNE AMPLIFICATION
D'ACIDE NUCLÉIQUE*

(71) Lawrence Livermore National Security, LLC,
7000 East Avenue, Livermore, CA 94551-
9234, US
(72) BEER, Neil, Reginald, Pleasanton CA 94566,
US
VAFAl, Kambiz, Mission Viejo CA 92691, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP
Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

B01L 7/00 → (51) **G01N 35/02**

B02C 7/00 → (51) **B27N 1/00**

B02C 13/00 → (51) **B27N 1/00**

(51) **B02C 18/22** (11) **2 237 890 A1***
B29B 13/10 **B29B 17/00**

(25) De (26) De
(21) 08700299.4 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000033 01.02.2008
(87) WO 2009/094678 2009/32 06.08.2009
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZERSTÜCKELUNG
VON ROHR- ODER STRANGFÖRMIGEM
MATERIAL INSBESONDERE AUS KUNST-
STOFF*

• *DEVICE FOR COMMUNUTING TUBULAR OR
STRAND-SHAPED MATERIAL, PARTICU-
LARLY MADE OF PLASTIC*
• *DISPOSITIF DE DÉCOUPE D'UN MATÉ-
RIAU EN FORME DE TUBE OU DE BARRE,
EN PARTICULIER EN MATIÈRE SYNTHÉ-
TIQUE*

(71) Winterleitner, Otto, Triesterstrasse 10-12,
8073 Feldkirchen, AT
(72) Winterleitner, Otto, 8073 Feldkirchen, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Land-
straßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B02C 19/00 → (51) **C01F 11/18**

(51) **B04C 5/103** (11) **2 237 891 A1***
A47L 9/16 **B04C 5/185**
B04C 5/187 **B04C 5/22**
B08B 5/04

(25) En (26) En
(21) 08862927.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/002258 18.12.2008
(87) WO 2009/076774 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 US 14983 P
18.12.2008 US 338021
18.12.2008 US 338035

(54) • *KONFIGURATION EINER ZYKLONENAN-
ORDNUNG UND OBERFLÄCHENREINI-
GUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *CONFIGURATION OF A CYCLONE ASSEM-
BLY AND SURFACE CLEANING APPAR-
ATUS HAVING SAME*
• *CONFIGURATION D'UN ENSEMBLE
CYCLONE ET APPAREIL DE NETTOYAGE
DE SURFACE POSSÉDANT CET ENSEMBLE*

- (71) G.B.D. Corp., 1st Floor, Charlotte House
Charlotte Street, Nassau, BS
(72) CONRAD, Wayne Ernest, Hampton Ontario
LOB 1J0, CA
(74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo &
Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336
München, DE

B04C 5/185 → (51) **B04C 5/103**

B04C 5/187 → (51) **B04C 5/103**

- (51) **B04C 5/22** (11) **2 237 892 A1***
A47L 9/16 **B04C 5/28**
B08B 5/04

- (25) En (26) En
(21) 08862353.3 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/002257 18.12.2008
(87) WO 2009/076773 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 US 14983 P
18.12.2008 US 337935
(54) • ZYKLONENABSCHIEDERANORDNUNG
UND OBERFLÄCHENREINIGUNGSVOR-
RICHTUNG DAMIT
• CYCLONE SEPARATOR ASSEMBLY AND
SURFACE CLEANING APPARATUS HAV-
ING SAME
• ENSEMBLE SÉPARATEUR CYCLONE ET
APPAREIL DE NETTOYAGE DE SURFACE
POSSÉDANT CET ENSEMBLE

- (71) G.B.D. Corp., 1st Floor, Charlotte House
Charlotte Street, Nassau, BS
(72) CONRAD, Wayne Ernest, Hampton Ontario
LOB 1J0, CA
(74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo &
Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336
München, DE

B04C 5/22 → (51) **B04C 5/103**

B04C 5/28 → (51) **B04C 5/22**

B05B 5/08 → (51) **A61K 9/70**

B05B 5/14 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **B05B 7/24** (11) **2 237 893 A1***
(25) En (26) En
(21) 08867901.4 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/088084 23.12.2008
(87) WO 2009/086335 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 9314
(54) • VERFAHREN ZUM EINBRINGEN EINES
KATALYSATORS IN EINE VERDÜSTE
BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
• METHOD FOR SIPHONING CATALYST
INTO ATOMISED COATING COMPOSITION
• PROCÉDÉ POUR SIPHONNER UN CATA-
LYSEUR DANS UNE COMPOSITION DE
REVÊTEMENT ATOMISÉE

- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

- (72) LARSON, John, Charles, West Chester PA
19380, US
BURMESTER, Alan, Arthur, Rice Lane WI
54868, US

- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, Patent and License Department
Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

- (51) **B05B 7/24** (11) **2 237 894 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08868380.0 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/088085 23.12.2008
(87) WO 2009/086336 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 9313 P
(54) • VERFAHREN ZUM EINBRINGEN EINES
KATALYSATORS IN EINE VERDÜSTE
BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
• DEVICE FOR INTRODUCING CATALYST
INTO ATOMIZED COATING COMPOSITION
• DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'UN
CATALYSEUR DANS UNE COMPOSITION
DE REVÊTEMENT ATOMISÉE

- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

- (72) LARSON, John, Charles, West Chester PA
19380, US
BURMESTER, Alan, Arthur, Rice Lane WI
54868, US

- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal,
DE

- (51) **B05B 9/08** (11) **2 237 895 A1***
B05B 11/00 **F16K 15/18**

- (25) En (26) En
(21) 08867765.3 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/013825 18.12.2008
(87) WO 2009/085175 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 963282
(54) • VENTIL MIT STELLGLIEDUNTERSTÜT-
ZUNG
• VALVE WITH ACTUATOR ASSIST
• VANNE À ACTIONNEUR D'ASSISTANCE

- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,
Racine, WI 53403, US

- (72) HORNSBY, James, Russell, St. Louis Mis-
souri 63131, US

- BENSON, Marcellus, Rambo, Chesterfield, MI
63017, US

- KEEFE, James, Augustus, III, O'Fallon MI
63366, US

- MCGOWAN, Joseph, Lee, St. Charles MI
63303, US

- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 237 896 A1***
B65D 83/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08863409.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/052253 09.12.2008
(87) WO 2009/080976 2009/27 02.07.2009
(30) 12.12.2007 FR 0759775

- (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND
SOLCH EINE VORRICHTUNG VERWEN-
DENDE AUSGABEVORRICHTUNG
• ATTACHMENT DEVICE AND DISPENSER
USING SUCH A DEVICE
• DISPOSITIF DE FIXATION ET DISTRIBU-
TEUR UTILISANT UN TEL DISPOSITIF

- (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le
Neubourg, FR

- (72) BEHAR, Alain, F-92510 Suresnes, FR
CORNET, Gérard, F-78270 Blaru, FR

- (74) Riege, Christian, Cabinet CAPRI 33, rue de
Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 237 897 A1***
B65D 83/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08865339.9 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/052257 09.12.2008
(87) WO 2009/080980 2009/27 02.07.2009
(30) 12.12.2007 FR 0759773

- (54) • FLUIDPRODUKTSPENDER
• FLUID PRODUCT DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE PRODUIT FLUIDE

- (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le
Neubourg, FR

- (72) BEHAR, Alain, F-92510 Suresnes, FR
CORNET, Gérard, F-78270 Blaru, FR
MOREAU, Francis, F-76300 Sotteville Les
Rouen, FR

- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **A45D 34/00**

B05B 11/00 → (51) **B05B 9/08**

- (51) **B05D 1/30** (11) **2 237 898 A1***
B05D 3/00

- (25) De (26) De
(21) 10713555.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/001063 19.02.2010
(87) WO 2010/094500 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009650

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
HERSTELLEN EINER KUNSTSTOFFSCHICHT
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A
PLASTIC COATING

- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUC-
TION D'UNE COUCHE PLASTIQUE

- (71) ATOTECH Deutschland GmbH,
Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE

- (72) BRUDERER, Alex, 4057 Basel, CH
HERBERT, Jürgen, 79539 Lörrach, DE
HUNZIKER, Max, 3186 Dürdingen, CH

- PROBST, Michel, 68170 Rixheim, FR

- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

B05D 3/00 → (51) **B05D 1/30**

- (51) **B05D 3/02** (11) **2 237 899 A1***
C04B 28/26

- (25) En (26) En
(21) 08797127.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/072120 04.08.2008
(87) WO 2009/097004 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 22823

- (54) • FOTOKATALYTISCHE BESCHICHTUNGS-
ZUSAMMENSETZUNGEN
• PHOTOCATALYTIC COATING COMPOSI-
TIONS

• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT PHO-
TOCATALYTIQUE*

(71) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., 20
Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD
21030, US

(72) STRATTON, John, Lincolnshire DN37 8NN,
GB

GOODWIN, Graham, N.E. Lincolnshire DN35
7PT, GB

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

B05D 5/00 → (51) **B32B 27/00**

B06B 1/06 → (51) **G10K 11/02**

B07C 3/14 → (51) **G03B 15/02**

(51) **B08B 3/02** (11) **2 237 900 A2***
(25) De (26) De
(21) 09708117.8 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000894 05.02.2009
(87) WO 2009/098090 2009/33 13.08.2009
(88) 15.10.2009
(30) 06.02.2008 DE 102008009221
(54) • *SYSTEM ZUR BEVORRATUNG UND
ABGABE VON FLÜSSIGEN REINIGUNGS-
ZUSATZ FÜR HOCHDRUCKREINIGUNGS-
GERÄT*
• *SYSTEM FOR STORING AND DISPENSING
LIQUID CLEANING ADDITIVE FOR A HIGH-
PRESSURE CLEANING DEVICE*
• *SYSTÈME D'APPROVISIONNEMENT EN
ADDITIF NETTOYANT LIQUIDE ET DE
DISTRIBUTION D'UN TEL ADDITIF POUR
NETTOYEUR HAUTE PRESSION*

(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-
Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden,
DE

(72) KELLE, Stefan, 70734 Fellbach, DE
BÖHM, Michael, 71560 Sulzbach, DE
SEITTER, Ralph, 71522 Backnang, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B08B 5/04 → (51) **B04C 5/103**

B08B 5/04 → (51) **B04C 5/22**

B08B 13/00 → (51) **B01D 35/31**

(51) **B21B 31/32** (11) **2 237 901 A2***
F16C 29/02 **F16C 32/06**
(25) En (26) En
(21) 08861737.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003863 31.10.2008
(87) WO 2009/077871 2009/26 25.06.2009
(88) 08.10.2009
(30) 31.10.2007 US 984366 P

(54) • *LINEARe Trageplatte für ein Walzwerk*
• *LINEAR BEARING PLATE FOR ROLLING
MILL*
• *COUSSINETS LINÉAIRES POUR LAMINOIR*

(71) Corts Engineering GmbH, Glockenstahl-
strasse 3, 42855 Remscheid, DE

(72) CORTS, Jochen, 42855 Remscheid, DE

(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead
Johnson 19 Buckingham Street, London
WC2 6EF, GB

(51) **B21C 47/00** (11) **2 237 902 A1***
B21C 47/08

(25) De (26) De
(21) 09708830.6 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000267 16.01.2009
(87) WO 2009/097957 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 AT 2072008
(54) • *VERFAHREN UND BIEGEEINRICHTUNG
ZUM PROGRESSIVEN ANBIEGEN EINES
METALLBANDES IM EINLAUFBEREICH
EINER DORNLOSEN BANDHASPELEIN-
RICHTUNG*

• *METHOD AND BENDING DEVICE FOR
PROGRESSIVELY BENDING A METAL
STRIP IN THE INLET AREA OF A MAN-
DREL-LESS BAND COILER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FLEXION
POUR LA FLEXION PROGRESSIVE D'UN
RUBAN MÉTALLIQUE DANS LA ZONE
D'ENTRÉE D'UN SYSTÈME D'ENROULAGE
DE BANDE SANS MANDRIN*

(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH &
Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT

(72) MINICHMAYR, Robert, A-4470 Enns, AT
SEILINGER, Alois, A-4040 Linz, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

B21C 47/08 → (51) **B21C 47/00**

B21D 5/00 → (51) **B21D 11/22**

B21D 11/00 → (51) **B21D 11/22**

B21D 11/00 → (51) **B21F 1/00**

(51) **B21D 11/22** (11) **2 237 903 A2***
B21D 11/00 **B21D 43/00**
B21D 5/00

(25) En (26) En
(21) 08862508.2 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NZ 2008/000335 15.12.2008
(87) WO 2009/078739 2009/26 25.06.2009
(88) 22.10.2009
(30) 18.12.2007 NZ 56457007

(54) • *METALLFALZVORRICHTUNG*
• *METAL FOLDING APPARATUS*
• *APPAREIL DE PLIAGE DE MÉTAL*

(71) Scott Technology Limited, 630 Kaikorai
Valley Road, Dunedin, NZ

(72) AIMERS, Richard James, Mosgiel, NZ
GRIMSHAW, Bryan Gordan, Christchurch,
NZ

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London
WC1R 4PJ, GB

B21D 37/00 → (51) **B21F 1/00**

B21D 39/00 → (51) **F16B 2/02**

B21D 43/00 → (51) **B21D 11/22**

(51) **B21D 53/14** (11) **2 237 904 A1***
F16G 5/16

(25) En (26) En
(21) 07851969.1 (22) 28.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050711 28.12.2007
(87) WO 2009/084946 2009/28 09.07.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
QUERELEMENTEN FÜR EINEN ANTRIEBS-
RIEMEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING TRANS-
VERSE ELEMENTS FOR A DRIVE BELT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS
TRANSVERSAUX POUR COURROIE D'EN-
TRAÎNEMENT*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) SATOSHI, Koyama, NL-5000 AM Tilburg, NL
VAN DINTER, Ernst, NL-5000 AM Tilburg, NL
PRINSEN, Lucas Hendricus Robertus Maria,
NL-5175 AC Loon Op Zand, NL

(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch
Transmission Technology B.V. PO Box 500,
5000 AM Tilburg, NL

(51) **B21F 1/00** (11) **2 237 905 A2***
B21D 11/00 **B21D 37/00**

(25) En (26) En
(21) 09837930.8 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/068540 17.12.2009
(87) WO 2010/080522 2010/28 15.07.2010
(30) 17.12.2008 US 138427 P
16.12.2009 US 639227
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VER-
FAHREN FÜR AUTOMATISIERTE DRAHT-
BIEGUNG*

• *DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR
AUTOMATED WIRE BENDING*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS
POUR UN PLIAGE DE FIL AUTOMATISÉ*

(71) Automated Industrial Machinery, Inc., 502 S.
Vista Avenue, Addison, IL 60101, US

(72) CHRISTOFILIS, Tom, J., Oakbrook Terrace IL
60181, US
GRAPSAS, Constantine, S., Oak Brook IL
60523, US

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V
8AS, GB

B21G 1/00 → (51) **B21G 1/08**

(51) **B21G 1/08** (11) **2 237 906 A1***
A61B 17/06 **B21G 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08862536.3 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085311 03.12.2008
(87) WO 2009/079204 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 957629

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
CHIRURGISCHEN NADELN AUS EINER
METALLLEGIERUNG ZUR VERBESSE-
RUNG DER BIEGESTEIFIGKEIT*
• *PROCESS FOR TREATING METAL ALLOY
SURGICAL NEEDLES TO IMPROVE BEND-
ING STIFFNESS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'AIGUILLES
CHIRURGICALES EN ALLIAGE MÉTAL-
LIQUE POUR AMÉLIORER LEUR RIGIDITÉ
À LA FLEXION*

- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-1515, US
(72) REYNOLDS, Eugene D., Avon by the Sea New Jersey 07717, US
MAURER, Robert, Belle Mead New Jersey 08502, US
NORDMEYER, Michael, Pittstown New Jersey 08867, US
CICHOCKI, Frank R. Jr., Easton Pennsylvania 18045, US
SCHAIBLE, Lester E., Hillsborough New Jersey 08844, US
SMITH, Daniel J., Dayton New Jersey 08810, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **B22D 11/06** (11) **2 237 907 A1***
(25) En (26) En
(21) 08854858.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/001719 20.11.2008
(87) WO 2009/067735 2009/23 04.06.2009
(30) 26.11.2007 US 945112
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERTEN STEUERUNG EINES WÄRMEFLUSSES IN DÜNNEN GUSSBÄNDERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCALIZED CONTROL OF HEAT FLUX IN THIN CAST STRIP*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA RÉGULATION LOCALISÉE D'UN FLUX DE CHALEUR DANS UNE BANDE COULÉE MINCE*

- (71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
(72) SCHLICHTING, Mark, Crawfordsville Indiana 47935, US
BLEJDE, Walter, Brownsburg Indiana 46122, US
PRETORIUS, Eugene B, Mt Pleasant South Carolina 29465-2259, US
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **B22D 11/16** (11) **2 237 908 A1***
G01F 23/284 **G01S 13/88**
(25) En (26) En
(21) 09702275.0 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/000118 12.01.2009
(87) WO 2009/090025 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 EP 08100646
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER OBERFLÄCHEN VON SCHLACKE UND GESCHMOLZENEM METALL IN EINER FORM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE SURFACES OF SLAG AND MOLTEN METAL IN A MOULD*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE DES SURFACES DE SCORIE ET DE MÉTAL EN FUSION DANS UN MOULE*

- (71) Corus Staal BV, P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL
(72) VAN DEN BERG, Frenk, Dimitri, NL-1052 DG Amsterdam, NL
(74) Kruit, Jan, et al, Corus Technology BV Corus Intellectual Property Department P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

- (51) **B22D 35/04** (11) **2 237 909 A1***
C21B 7/14 **F27D 3/14**
(25) En (26) En
(21) 09704523.1 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/050189 20.01.2009
(87) WO 2009/093166 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 ZA 200800596
(54) • *WASCHVORRICHTUNG UND WASCHELEMENT*
• *LAUNDER ASSEMBLY AND LAUNDER SECTION*
• *ENSEMBLE CHENAL DE COULÉE ET SECTION DE CHENAL DE COULÉE*
(71) Tenova Pyromet (Proprietary) Limited, 10 Sherborne Road, Parktown 2193 Johannesburg, ZA
(72) CARMAN, Edward Dean, 2193 Johannesburg, ZA
JOUBERT, Hugo, 2193 Johannesburg, ZA
BUTLER, Ryan Leonard, 1739 Krugersdorp, ZA
(74) Johnson, Graham Pierrssene, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B22F 1/00** (11) **2 237 910 A1***
B22F 9/04 **H01G 9/052**
H01G 4/008

- (25) En (26) En
(21) 08869307.2 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/001723 13.10.2008
(87) WO 2009/086721 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 CN 200810002930
(54) • *VENTILMETALLPARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *VALVE METAL PARTICLES AND THE METHOD FOR PREPARING THE SAME*
• *PARTICULES DE MÉTAL POUR SOUPAPES ET LEUR MÉTHODE DE PRÉPARATION*

- (71) Ningxia Orient Tantalum Industry Co., Ltd., No. 119, Yejin Road, Dawukou District Shizuishan, Ningxia 753000, CN
(72) Li, Bin, Ningxia 753000, CN
PAN, Luntao, Ningxia 753000, CN
PAN, Luntao, Ningxia 753000, CN
ZHENG, Aiguo, Ningxia 753000, CN
MA, Yuezhong, Ningxia 753000, CN
CHENG, Yuewei, Ningxia 753000, CN
DONG, Xuecheng, Ningxia 753000, CN
ZHANG, Xueqing, Ningxia 753000, CN
WANG, Zhidao, Ningxia 753000, CN
ZHU, Baojun, Ningxia 753000, CN
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B22F 9/04 → (51) **B22F 1/00**

- (51) **B22F 9/24** (11) **2 237 911 A1***
B82B 3/00
(25) En (26) En
(21) 08868638.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/087693 19.12.2008
(87) WO 2009/086115 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 962688
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLNANOPARTIKELN*

- *PROCESS OF MAKING METAL NANOPARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NANOPARTICULES MÉTALLIQUES*
(71) Cima Nano Tech Israel Ltd., 12 Tarshish Street Industrial Park, 38900 Caesarea, IL
(72) GARBAR, Arkady, Minnetonka MN 55305, US
LEKHTMAN, Dmitry, 17000 Nazaret-Illit, IL
ZAK, Thomas, Wyoming MN 55092, US
DE LA VEGA, Fernando, 30900 Zichron Yacov, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B23B 5/16** (11) **2 237 912 A1***
(25) De (26) De
(21) 09706094.1 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/000575 29.01.2009
(87) WO 2009/095237 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006703
(54) • *SCHNEIDE FÜR DIE BEARBEITUNG VON PUNKTSCHWEISSELEKTRODEN, FRÄSWERKZEUG UND KAPPENFRÄSER*
• *KNIFE FOR THE MACHINING OF SPOT WELDING ELECTRODES, CUTTING TOOL AND CAP CUTTER*
• *LAME POUR L'USINAGE D'ÉLECTRODES DE SOUDAGE PAR POINTS, OUTIL DE FRAISAGE ET FRAISE À CAPOT*

- (71) Lutz Precision, K.S., Mlynské nivy 36, 821 09 Bratislava, SK
(72) LUTZ, Peter, 81245 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B23B 31/30 → (51) **B23K 1/00**

- (51) **B23B 51/02** (11) **2 237 913 A2***
(25) De (26) De
(21) 09702023.4 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/000170 14.01.2009
(87) WO 2009/090042 2009/30 23.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004564
(54) • *BOHRWERKZEUG MIT AUSSPITZUNG*
• *DRILLING TOOL HAVING POINT THINNING*
• *OUTIL DE PERÇAGE ET POINTE CORRESPONDANTE*

- (71) EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge, Nürnberger Strasse 96-100, 91207 Lauf a.d. Pegnitz, DE
(72) GLIMPEL, Helmut, 91207 Lauf a.d. Pegnitz, DE
BORSCHERT, Bernhard, 96050 Bamberg, DE
(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürnberg, DE

- (51) **B23H 3/00** (11) **2 237 914 A2***
(25) De (26) De
(21) 08858447.9 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/002041 05.12.2008

(87) WO 2009/074142 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060071
(54) • *VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINES METALLISCHEN BAUTEILS*
• *METHOD FOR MACHINING A METAL COMPONENT*
• *PROCÉDÉ D'USINAGE D'UN ÉLÉMENT EN MÉTAL*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) BAYER, Erwin, 85521 Dachau, DE
BUSSMANN, Martin, 85247 Schwabenhau-
sen, DE
PLATZ, Albin, 86510 Ried-Baindlkirch, DE

(51) **B23H 3/00** (11) **2 237 915 A2***
B23H 3/10

(25) De (26) De
(21) 08859567.3 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/002040 05.12.2008
(87) WO 2009/074141 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060070
(54) • *VERFAHREN ZUM ABTRAGEN VON MATERIAL VON EINEM BAUTEIL UND ELEKTRODE*
• *METHOD FOR REMOVING MATERIAL FROM A COMPONENT, AND ELECTRODE*
• *PROCÉDÉ D'ENLÈVEMENT DE MATÉRIAU D'UN ÉLÉMENT ET ÉLECTRODE*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) BAYER, Erwin, 85221 Dachau, DE
BUSSMANN, Martin, 85247 Schwabenhau-
sen, DE
PLATZ, Albin, 86510 Ried-Baindlkirch, DE

B23H 3/10 → (51) **B23H 3/00**

(51) **B23K 1/00** (11) **2 237 916 A1***
B23K 1/19 **B23B 31/30**
B23K 103/04

(25) De (26) De
(21) 09703827.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000080 20.01.2009
(87) WO 2009/092365 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 DE 102008005719
(54) • *DEHNSPANNEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *EXPANDING DEVICE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE EXTENSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) WTE Präzisionstechnik GmbH, Gewerbegebiet an der B95, Nr. 2a, 09427 Ehrenfriedersdorf, DE
(72) TAUSEND, Peter, 87452 Altusried, DE
GERSTENBERGER, Ralf, 09465 Sehmatal, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B23K 1/19 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 9/073** (11) **2 237 917 A2***
B23K 35/08 **B23K 9/29**
B23K 35/02

(25) En (26) En
(21) 08864660.9 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) NO 2008/000457 17.12.2008
(87) WO 2009/082238 2009/27 02.07.2009
(88) 18.02.2010
(30) 21.12.2007 NO 20076637
(54) • *ELEKTROSCHWEISSEN VON ALUMINIUM ODER EINER ALUMINIUMLEGIERUNG*
• *ELECTRIC WELDING OF ALUMINIUM OR ALUMINIUM ALLOY*
• *SOUDAGE ÉLECTRIQUE D'ALUMINIUM OU D'ALLIAGE D'ALUMINIUM*
(71) EFD Induction A.S., Bøleveien 10, 3724 Skien, NO
(72) HORNÆS, Ketil, N-3712 Skien, NO
(74) Roman Ekstedt, Måns, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **B23K 9/095** (11) **2 237 918 A1***
B23K 9/10

(25) En (26) En
(21) 08861928.3 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/082318 04.11.2008
(87) WO 2009/079105 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 14670 P
30.06.2008 US 165068

(54) • *PERSONALISIERTE SCHNITTSTELLE FÜR BRENNERSYSTEM UND VERFAHREN*
• *PERSONALIZED INTERFACE FOR TORCH SYSTEM AND METHOD*
• *INTERFACE PERSONNALISÉE POUR UN SYSTÈME ET UN PROCÉDÉ DE CHALUMEAU*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) DANTINNE, Markus, Glenview Illinois 60026, US
BEISTLE, Edward, Glenview Illinois 60026, US
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/095**

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/073**

(51) **B23K 10/00** (11) **2 237 919 A1***
(25) En (26) En
(21) 09747956.2 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/061874 23.10.2009
(87) WO 2010/074800 2010/26 01.07.2010
(30) 22.12.2008 US 341731
(54) • *SCHNEIDEN VON LÖCHERN MIT HOHER QUALITÄT UNTER VERWENDUNG VON VARIABLEN SCHUTZGASZUSAMMENSETZUNGEN*
• *HIGH-QUALITY HOLE CUTTING USING VARIABLE SHIELD GAS COMPOSITIONS*
• *DÉCOUPAGE DE TROU DE HAUTE QUALITÉ AU MOYEN DE COMPOSITIONS DE GAZ DE PROTECTION VARIABLES*
(71) HYPER THERM, INC., Etna Road P.O. Box 5010, Hanover, NH 03755, US

(72) LINDSAY, Jon, W., Hanover NH 03755, US
BEST, Guy, T., Bethel VT 05032, US

(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **B23K 10/00** (11) **2 237 920 A1***

(25) En (26) En
(21) 09748674.0 (22) 05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/063346 05.11.2009
(87) WO 2010/074820 2010/26 01.07.2010
(30) 20.02.2009 US 154259 P
22.12.2008 US 341731
15.05.2009 US 466786

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON QUALITATIV HOCHWERTIGEN INNEREN MERKMALEN UND KONTUREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CUTTING HIGH QUALITY INTERNAL FEATURES AND CONTOURS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉCOUPER DES ÉLÉMENTS INTÉRIEURS ET DES CONTOURS DE GRANDE QUALITÉ*

(71) HYPER THERM, INC., Etna Road P.O. Box 5010, Hanover, NH 03755, US
(72) LINDSAY, Jon, W., Hanover NH 03755, US
BEST, Guy, T., Bethel VT 05032, US
BRAHAN, Peter, V., North Sutton NH 03260, US
WILSON, Gregory, S., Newbury NH 03255, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **B23K 26/42** (11) **2 237 921 A1***

(25) De (26) De
(21) 09709179.7 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050314 13.01.2009
(87) WO 2009/098106 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 DE 102008008049
(54) • *HEIZVORRICHTUNG FÜR EINE TURBINENSCHAUFEL UND EIN VERFAHREN ZUM SCHWEISSEN*
• *HEATING DEVICE FOR A TURBINE BLADE AND WELDING METHOD*
• *DISPOSITIF CHAUFFANT POUR UNE AUBE DE TURBINE ET PROCÉDÉ DE SOUDAGE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BURBAUM, Bernd, 52531 Übach-Palenberg, DE
MOKADEM, Selim, 40472 Düsseldorf, DE
PIRCH, Norbert, 52074 Aachen, DE

B23K 35/02 → (51) **B23K 9/073**

B23K 35/08 → (51) **B23K 9/073**

B23K 37/04 → (51) **B23P 21/00**

B23K 103/04 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23P 11/02** (11) **2 237 922 A1***
F16H 53/02 **F01L 1/047**
F02F 7/00

(25) De (26) De
(21) 09700040.0 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/000203 15.01.2009

(87) WO 2009/065970 2009/22 28.05.2009

(30) 24.11.2007 DE 102007056638

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
MONTAGE VON EINEM VERBUND, INS-
BESONDERE AUS EINER NOCKENWELLE
UND EINEM GEHÄUSE

• METHOD AND APPARATUS FOR ASSEM-
BLING A COMPOSITE, IN PARTICULAR
COMPRISING A CAMSHAFT AND A
HOUSING

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MONTAGE
D'UN ENSEMBLE, EN PARTICULIER
CONSTITUÉ D'UN ARBRE À CAME ET
D'UN BOÎTIER

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE

(72) SCHMECKENBECHER, Klaus, 09235 Bur-
khardtsdorf, DE

HOFFMANN, Christoph, 09120 Chemnitz, DE

HELBIG, Matthias, 09573 Augustusburg, DE

RICHTER, Thilo, 09212 Limbach Oberfrohna,
DE

TORSTEN, Ludwig, 09116 Chemnitz, DE

WERLER, Andreas, 08056 Zwickau, DE

KÜHN, Stefan, 09573 Augustusburg, DE

HINKEL, Michael, 09125 Chemnitz, DE

B23P 15/24 → (51) B29C 33/38

(51) **B23P 21/00** (11) **2 237 923 A1***
B62D 65/02 **B23K 37/04**

(25) De (26) De

(21) 09708843.9 (22) 06.02.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/051371 06.02.2009

(87) WO 2009/098285 2009/33 13.08.2009

(30) 07.02.2008 DE 102008008306

(54) • DREHTISCH

• ROTATING TABLE

• TABLE TOURNANTE

(71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse
1, 36039 Fulda, DE

(72) HAHN, Manfred, 36163 Poppenhausen, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B24B 5/37** (11) **2 237 924 A1***
B24D 9/04 **B24D 13/02**

(25) En (26) En

(21) 08862705.4 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087481 18.12.2008

(87) WO 2009/079639 2009/26 25.06.2009

(30) 18.12.2007 US 14621 P

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
SCHLEIFEN VON ARBEITSWALZEN

• APPARATUS AND METHOD FOR GRIND-
ING WORK ROLLERS

• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
MEULER DES ROULEAUX DE TRAVAIL

(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201
Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858,
US

(72) GARCIA, Eduardo Blanes, E-03004 Alicante,
ES

BENITO SANCHEZ, Jose S., E-03010 Ali-
cante, ES

MARCILLA GOMIS, Salvador A., E-03540
Alicante, ES

KASUN, Thomas J., Export PA 15632, US

SMITH, Troy G., Centerville, OH 45458, US

WHITTLE, Neville C., Irwin PA 15642, US

MCKINNEY, Richard D., Holtwood PA 17532,
US

REESOR, Douglas N., Lancaster PA 17602,
US

MYER, Glenn H., Manheim PA 17545, US

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

B24D 9/04 → (51) B24B 5/37

(51) **B25B 21/00** (11) **2 237 925 A1***
B25B 23/00

(25) De (26) De

(21) 09703396.3 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050500 16.01.2009

(87) WO 2009/092672 2009/31 30.07.2009

(30) 23.01.2008 DE 202008000921 U

(54) • DREHSCHRAUBER

• SCREWDRIVER

• VISSEUSE

(71) Wagner Vermögensverwaltungs-GmbH &
Co. KG, Birrenbachshöhe 70, 53804 Much,
DE

(72) THELEN, Bernd, 53804 Much, DE

WAGNER, Paul-Heinz, 53804 Much-Birren-
bachshöhe, DE

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

(51) **B25B 21/02** (11) **2 237 926 A1***

(25) En (26) En

(21) 08864920.7 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087075 17.12.2008

(87) WO 2009/082650 2009/27 02.07.2009

(30) 26.12.2007 US 964335

(54) • DRUCKLUFTWERKZEUG ZUM EINTREIBEN
VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN

• PNEUMATIC FASTENER DRIVING TOOL

• OUTIL D'ENTRAÎNEMENT DE CLOUEUSE
PNEUMATIQUE

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) KOLODZIEJ, Norbert K., Glenview IL 60026,
US

TUCKER, Kevin M., Glenview IL 60026, US

GONG, Yongping, Glenview IL 60026, US

THOMAS, Louis, Glenview IL 60026, US

PANASIK, Cheryl, L., Glenview IL 60026, US

(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,
75008 Paris, FR

B25B 23/00 → (51) B25B 21/00

B25D 17/04 → (51) B25F 5/00

(51) **B25F 5/00** (11) **2 237 927 A1***
B25F 5/02 **B25D 17/04**

(25) De (26) De

(21) 08866340.6 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065440 13.11.2008

(87) WO 2009/083329 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 DE 102007062716

(54) • ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG

• AUXILIARY HANDLE DEVICE

• SYSTÈME DE POIGNÉE AUXILIAIRE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) SIMM, Robert, CH-4566 Oekingen, CH
DI NICOLANTONIO, Aldo, CH-4566

Rechterswil, CH

EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE

HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdin-
gen, DE

MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE

ESENWEIN, Florian, 73066 UHINGEN-HOLZ-
HAUSEN, DE

EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE

SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen,
DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 237 928 A1***
B25F 5/02 **B25D 17/04**

(25) De (26) De

(21) 08868085.5 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066014 21.11.2008

(87) WO 2009/083338 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 DE 102007062715

(54) • ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG

• AUXILIARY HANDLE DEVICE

• SYSTÈME DE POIGNÉE AUXILIAIRE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE

HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdin-
gen, DE

MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE

ESENWEIN, Florian, 73066 UHINGEN-HOLZ-
HAUSEN, DE

EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE

SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen,
DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 237 929 A1***
B25F 5/02 **B25D 17/04**

(25) De (26) De

(21) 08868173.9 (22) 24.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066093 24.11.2008

(87) WO 2009/083341 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 DE 102007062717

(54) • ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG

• AUXILIARY HANDLE DEVICE

• SYSTÈME DE POIGNÉE AUXILIAIRE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) SIMM, Robert, CH-4566 Oekingen, CH
DI NICOLANTONIO, Aldo, CH-4566

Rechterswil, CH

EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE

HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdin-
gen, DE

MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE

ESENWEIN, Florian, 73066 UHINGEN-HOLZ-
HAUSEN, DE

EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

B25F 5/00 → (51) **B25F 5/02**

- (51) **B25F 5/02** (11) **2 237 930 A1***
B25F 5/00
- (25) De (26) De
- (21) 08867725.7 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064792 31.10.2008
- (87) WO 2009/083299 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 DE 102007062718
- (54) • **ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG**
• **AUXILIARY HANDLE DEVICE**
• **SYSTÈME DE POIGNÉE AUXILIAIRE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

- (51) **B25J 9/06** (11) **2 237 931 A1***
B25J 9/10 **A61B 1/005**
G02B 23/24
- (25) En (26) En
- (21) 08864684.9 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/004259 22.12.2008
- (87) WO 2009/081164 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 GB 0725095
- (54) • **ROBOTERARM**
• **ROBOTIC ARM**
• **BRAS ROBOTIQUE**
- (71) Oliver Crispin Robotics Limited, Unit 5,
Abbeywood Business Park, Filton Bristol
BS34 7JN, GB
- (72) BUCKINGHAM, Robert, Oliver, Oxfordshire
OX14 3AY, GB
GRAHAM, Andrew, Crispin, Bristol BS16
5AH, GB
- (74) Hector, Annabel Mary, et al, Cleveland 40-43
Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B25J 9/10 → (51) **B25J 9/06**

B26B 19/40 → (51) **B26B 21/44**

- (51) **B26B 21/44** (11) **2 237 932 A1***
B26B 19/40 **A45D 26/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09701856.8 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050075 08.01.2009
- (87) WO 2009/090577 2009/30 23.07.2009
- (30) 11.01.2008 US 10863
- (54) • **HAARENTFERNUNG MIT FLÜSSIGKEITS-AUSGABE**

- **HAIR REMOVAL WITH FLUID DELIVERY**
- **EPILATION AVEC DISTRIBUTION DE FLUIDE**

- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) GUAY, Gordon, Gerald, Chelmsford MA 01824, US
RUBICO-JAMIR, Sonia, Mendoza, Andover MA 01810, US
BEERWERTH, Frank, 65558 Kaltenholzhausen, DE
BIELFELDT, Uwe, 65812 Bad Soden Am Taunus, DE
KRAUS, Bernhard, 35619 Braunfels, DE
JUNG, Robert, 61169 Friedberg, DE
- (74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **B26B 21/44** (11) **2 237 933 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09704273.3 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050238 22.01.2009
- (87) WO 2009/093190 2009/31 30.07.2009
- (30) 23.01.2008 US 9944
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RASIERKLINGENEINHEIT**
• **METHOD OF MAKING A RAZOR BLADE UNIT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE UNITÉ DE LAME DE RASOIR**

- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) METCALF, Stephen, Cabot, Newton MA 02459, US
- (74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **B26F 1/28** (11) **2 237 934 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08858682.1 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010595 12.12.2008
- (87) WO 2009/074338 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 US 13111 P
02.12.2008 US 119255 P
- (54) • **HERSTELLUNG VON OPTISCHEN STRUKTUREN DURCH ELEKTROTHERMISCHES FOKUSSIEREN**
• **MANUFACTURING OF OPTICAL STRUCTURES BY ELECTROTHERMAL FOCUS-SING**
• **FABRICATION DE STRUCTURES OPTIQUES PAR MISE AU POINT ÉLECTROTHERMIQUE**

- (71) PicoDrill SA, Avenue des Boveresses 46B, 1010 Lausanne, CH
- (72) SCHMIDT, Christian, CH-6390 Engelberg, CH
DITTMANN, Leander, CH-1010 Lausanne, CH
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

B27K 3/50 → (51) **A01N 33/02**

- (51) **B27N 1/00** (11) **2 237 935 A1***
B02C 13/00 **B02C 7/00**

C08J 5/06
C08H 8/00

- (25) En (26) En
- (21) 09837239.4 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000043 16.01.2009
- (87) WO 2010/078640 2010/28 15.07.2010
- (30) 17.01.2008 US 21800
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER VERDICHTETEN LIGNOZELLULOSE-PULPE ZUR VERWENDUNG IN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG THERMOPLASTISCHER VERBUNDSTOFFE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PREPARING DENSIFIED LIGNOCELLULOSIC PULP FOR USE IN THERMOPLASTIC COMPOSITE MANUFACTURING PROCESSES**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA PRÉPARATION D'UNE PÂTE LIGNOCELLULO-SIQUE DENSIFIÉE POUR UTILISATION DANS DES PROCÉDÉS DE FABRICATION DE COMPOSITES THERMOPLASTIQUES**

- (71) Greencore Composite Inc., 642 King Street West, Suite 200, Toronto, Ontario M5V 1M7, CA
- (72) VINCENT, Yan, Toronto, Ontario M5A 4P7, CA
- (74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

- (51) **B27N 3/14** (11) **2 237 936 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09703021.7 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) PT 2009/000004 14.01.2009
- (87) WO 2009/091272 2009/30 23.07.2009
- (30) 14.01.2008 DE 102008004154
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN PRESSPLATTE**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A MULTI-LAYER PRESSED BOARD**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE UN PANNEAU PRESSÉE MULTICOUCHE**

- (71) Amorim Revestimentos, S.A., Rua do Ribeirinho, n.º 202, 4536-907 S. Paio de Oleiros, PT
- (72) CHAGAS, José António Marchão das, P-4500-669 Silvade, PT
- (74) Alves Moreira, Pedro, Rua do Patrocinio, 94, 1399-019 Lisbon, PT

- (51) **B28B 13/02** (11) **2 237 937 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 09709153.2 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/000520 28.01.2009
- (87) WO 2009/097989 2009/33 13.08.2009
- (88) 22.10.2009
- (30) 07.02.2008 DE 102008008279
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON BETONSTEINEN**
• **DEVICE FOR PRODUCING CONCRETE BLOCKS**
• **DISPOSITIF POUR LA FABRICATION DE BLOCS DE BÉTON**

- (71) Baustoffwerke Gebhart & Soehne GmbH & Co. Kg, Einoede 2, 87760 Lachen, DE

(72) STAEHLE, Manfred, 87764 Legau, DE
GEBHART, Hans, 87700 Memmingen, DE
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B28B 21/24** (11) **2 237 938 A1***
B28B 21/80 **E04H 12/12**

(25) En (26) En
(21) 08779257.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050456 22.04.2008

(87) WO 2009/099360 2009/33 13.08.2009

(30) 05.02.2008 US 26247

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLEN BETONELEMENTEN
• METHOD OF MAKING HOLLOW CONCRETE ELEMENTS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS EN BÉTON CREUX

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HAGER, Peter, S-182 63 Djursholm, SE
AY, Lutfi, S-133 43 Saltsjobaden, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

B28B 21/80 → (51) **B28B 21/24**

B29B 13/10 → (51) **B02C 18/22**

B29B 17/00 → (51) **B02C 18/22**

(51) **B29C 33/38** (11) **2 237 939 A2***
B23P 15/24

(25) En (26) En
(21) 08861812.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067610 16.12.2008

(87) WO 2009/077524 2009/26 25.06.2009

(88) 20.08.2009

(30) 17.12.2007 ES 200703345

19.09.2008 EP 08164726

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MECHANISCH HOCHBEANSPRUCHTEN TEILEN UND INSBESONDERE WERKZEUGEN AUS KOSTENGÜNSTIGEN KERAMIKEN ODER POLYMEREN, WIE BETON, DURCH GIESSEN DER GEWÜNSCHTEN FORM UND DANN BESCHICHTEN MIT EINER METALLISCHEN ODER KERAMIKSCHICHT MIT GUTEN EIGENSCHAFTEN

• METHOD FOR PRODUCING HIGHLY MECHANICALLY DEMANDED PIECES AND SPECIALLY TOOLS FROM LOW COST CERAMICS OR POLYMERS, LIKE CONCRETE, BY CASTING THE DESIRED SHAPE AND THEN COATING WITH A METALLIC OR HIGH PROPERTY CERAMIC LAYER

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PIÉCES HAUTEMENT SOLLICITÉES MÉCANIQUEMENT ET PARTICULIÉREMENT D'OUTILS  PARTIR DE CÉRAMIQUES OU POLYMÈRES PEU COÛTEUX, TELS QUE LE BÉTON, PAR COULÉE EN MOULE DE LA FORME DÉSIRÉE, PUIS REVÊTEMENT D'UNE COUCHE MÉTALLIQUE OU DE CÉRMIQUE AUX PROPRIÉTÉS ÉLEVÉES

(71) Rovalma, S.A., C/ Apol.lo, 51 Pol. Ind. "Can Parellada", 08228 Terrassa, Barcelona, ES

(72) VALLS ANGLÉS, Isaac, E-08172 Sant Cugat Del Vallés (Barcelona), ES

(74) Saez Granero, Francisco Javier, et al, Elzaburu S.A. C/ Miguel Angel, 21, 2°, 28010 Madrid, ES

B29C 33/68 → (51) **B29C 70/44**

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/14 → (51) **B29C 65/70**

B29C 45/14 → (51) **F16L 47/03**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 237 940 A1***
B01L 3/00 **H05B 3/42**
B29C 45/00 **B29C 59/02**
B29C 65/00

(25) En (26) En

(21) 08868024.4 (22) 20.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087868 20.12.2008

(87) WO 2009/086223 2009/28 09.07.2009

(30) 21.12.2007 US 16113

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ANORDNUNG
• METHOD AND DEVICE FOR FORMING AN ASSEMBLY
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FORMER UN ENSEMBLE

(71) Tray Bio Corporation, 7407 Wayzata Blvd. Suite 100, Minneapolis, MN 55426, US

(72) DENMAN, Paul, Winfield, Minnetonka MN 55345, US

ANDERSON, Jonathan, D., Chanhassen MN 55317, US

GUSTAFSON, Sven, Minneapolis MN 55410, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B29C 47/88 → (51) **G03C 1/76**

B29C 47/92 → (51) **F16L 47/03**

B29C 49/06 → (51) **B29C 49/58**

B29C 49/36 → (51) **B29C 49/58**

(51) **B29C 49/58** (11) **2 237 941 A2***
B29C 49/06 **B29C 49/36**

(25) De (26) De

(21) 08871755.8 (22) 20.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001948 20.11.2008

(87) WO 2009/094963 2009/32 06.08.2009

(88) 15.10.2009

(30) 31.01.2008 DE 102008007351

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN
• METHOD AND DEVICE FOR BLOW-MOLDING CONTAINERS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FORMAGE PAR SOUFFLAGE DE RÉCIPIENTS

(71) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meien-dorfer Strasse 203, 20539 Hamburg, DE

(72) LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht, DE

LINKE, Michael, 22047 Hamburg, DE

BAUMGARTE, Rolf, 22926 Ahrensburg, DE
LEWIN, Frank, 22889 Tangstedt, DE

(74) Klickow, Hans-Henning, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

B29C 57/02 → (51) **F16L 47/03**

B29C 59/02 → (51) **B29C 45/16**

B29C 59/10 → (51) **B32B 27/32**

B29C 65/00 → (51) **B29C 45/16**

B29C 65/02 → (51) **F16L 47/03**

B29C 65/34 → (51) **F16L 47/03**

B29C 65/42 → (51) **B29C 65/70**

(51) **B29C 65/70** (11) **2 237 942 A2***
B29C 65/42 **B29C 45/14**
B29C 70/84 **B32B 3/12**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09707385.2 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/050114 27.01.2009

(87) WO 2009/098423 2009/33 13.08.2009

(88) 08.10.2009

(30) 06.02.2008 FR 0800622

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZELLSTRUKTUR

• METHOD FOR MAKING A CELLULAR STRUCTURE

• METHODE DE REALISATION D'UNE STRUCTURE ALVEOLAIRE

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) JOUAULT, Jacques, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

(74) Religieux, Vincent, Renault S.A.S Sce 00267-TCR GRA 2 36 1 avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **B29C 70/32** (11) **2 237 943 A1***
B29C 70/34

(25) De (26) De

(21) 09700274.5 (22) 12.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/000121 12.01.2009

(87) WO 2009/087115 2009/29 16.07.2009

(30) 11.01.2008 US 20415 P

11.01.2008 DE 102008003974

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG (TEIL-) RINGFORMIGER, FASERVERSTARKTEN KUNSTSTOFF ENTHALTENDE BAUTEILE AUS FVW-HALBZEUGEN

• PROCESS FOR PRODUCING (PART-) ANNULAR, FIBER REINFORCED, POLYMER CONTAINING MOLDINGS FROM SEMIFINISHED FIBER COMPOSITE MATERIAL PRODUCTS

• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSANTS CONTENANT DU PLASTIQUE RENFORCÉ PAR DES FIBRES, DE FORME (PARTIELLEMENT) ANNULAIRE DE SEMI-PRODUITS EN MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) PASPIRGILIS, Bernd Ewald, 24972 Steinbergkirche, DE

(74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331 München, DE

B29C 70/34 → (51) **B29C 70/32**

B29C 70/34 → (51) **B29C 70/44**

(51) **B29C 70/44** (11) **2 237 944 A2***
B29C 33/68 **B29C 70/34**
B29L 31/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 09706335.8 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050132 29.01.2009
(87) WO 2009/095619 2009/32 06.08.2009
(88) 15.04.2010
(30) 31.01.2008 FR 0850609

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES TEILS AUS EINEM VERBUNDSTOFF MIT GLÄTTUNGSPLETTEN MIT GLEITVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLÄTTUNGSPLETTEN MIT GLEITVERBINDUNGEN**
• **DEVICE FOR THE MANUFACTURE OF A PART MADE OF A COMPOSITE COMPRISING SMOOTHING PLATES HAVING SLIDING JUNCTIONS AND METHOD OF MANUFACTURING SMOOTHING PLATES HAVING SLIDING JUNCTIONS**
• **DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UNE PIÈCE EN MATÉRIAU COMPOSITE COMPRENANT DES TOILES DE LISSAGE A JONCTIONS GLISSANTES ET PROCÉDE DE FABRICATION DE TOILES DE LISSAGE A JONCTIONS GLISSANTES**

(71) Airbus Opérations SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BOYELDIEU, Aurélien, F-44230 Saint Sébastien, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

B29C 70/46 → (51) **B60R 19/18**

B29C 70/84 → (51) **B29C 65/70**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 237 945 A2***
G02B 3/00

(25) En (26) En
(21) 09701073.0 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) KR 2009/000108 08.01.2009
(87) WO 2009/088241 2009/29 16.07.2009
(88) 05.11.2009

(30) 08.01.2008 KR 20080002179
10.09.2008 KR 20080089504
10.09.2008 KR 20080089127
02.01.2009 KR 20090000144

(54) • **LINSENEINHEIT, LINSEANORDNUNG, KAMERAMODUL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KAMERAMODULS UND LINSEANORDNUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN ELEMENTS UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN ELEMENTS**
• **LENS UNIT, LENS ASSEMBLY, CAMERA MODULE, METHOD OF FABRICATING CAMERA MODULE AND LENS ASSEMBLY, METHOD OF FABRICATING OPTIC MEMBER, AND APPARATUS FOR FABRICATING OPTIC MEMBER**

• **UNITÉ DE LENTILLE, ENSEMBLE LENTILLE, MODULE DE CAMÉRA, MÉTHODE DE FABRICATION DU MODULE DE CAMÉRA ET DE L'ENSEMBLE LENTILLE, MÉTHODE DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE, ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE**

(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) KIM, Bum Keum, Seoul 131-881, KR
SONG, Jin Han, Anyang-si Gyeonggi-do 431-901, KR
AN, Myoung Jin, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-741, KR
UM, Kee Tae, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-728, KR
LEE, Chan Kwon, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-832, KR
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B29D 11/00 → (51) **G02B 1/04**

B29D 12/02 → (51) **G02C 5/16**

B29L 31/30 → (51) **B29C 70/44**

(51) **B30B 9/30** (11) **2 237 946 A1***
B65B 63/02 **B65B 5/06**
B65B 35/40

(25) En (26) En
(21) 08864092.5 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067513 15.12.2008
(87) WO 2009/080582 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07123974
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Verpackung von Artikeln**
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR PACKAGING ARTICLES**
• **APPAREIL ET PROCÉDE POUR EMBALLER DES ARTICLES**

(71) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK
(72) PRÆSTHOLM, Jan, DK-4390 Vipperød, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

B31B 17/00 → (51) **B65D 81/38**

B31B 43/00 → (51) **B65D 81/38**

B32B 3/12 → (51) **B29C 65/70**

B32B 5/22 → (51) **D03D 1/00**

B32B 5/26 → (51) **D03D 1/00**

(51) **B32B 9/00** (11) **2 237 947 A1***
G01N 33/558 **A61K 8/18**

(25) En (26) En
(21) 09707106.2 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032624 30.01.2009
(87) WO 2009/097517 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24721 P
(54) • **HAFTARTIKEL MIT EINEM FÄRBUNGSMITTEL UND/ODER EINEM WIRKSTOFF**
• **ADHESIVE ARTICLE CONTAINING COLORANT AND/OR ACTIVE AGENT**

• **ARTICLE ADHÉSIF CONTENANT UN COLORANT ET/OU UN AGENT ACTIF**
(71) L'OREAL, S.A., 14, Rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) KERGOISIEN, Guillaume, F-92370 Chaville, FR
MEATHREL, William, York PA 17408, US
(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **B32B 27/00** (11) **2 237 948 A2***
B05D 5/00 **C09D 1/00**
A61L 2/18 **E04F 15/10**
E04F 15/16 **B44C 5/04**

(25) En (26) En
(21) 08848938.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/000407 14.11.2008
(87) WO 2009/062516 2009/21 22.05.2009
(88) 27.08.2009
(30) 16.11.2007 DK 200701634

(54) • **FOTOKATALYTISCHE PLATTEN ODER TAFELN MIT NANOTEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PHOTOCATALYTIC BOARDS OR PANELS COMPRISING NANOPARTICLES AND A METHOD OF MANUFACTURING THEREOF**
• **CARTES OU PANNEAUX PHOTOCATALYTIQUES ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CELLES-CI/CEUX-CI**

(71) Välinge Photocatalytic AB, Prästavägen 513, 260 40 Viken, SE
(72) IVERSEN, Steen Brummerstedt, DK-2950 Vedbæk, DK
CHRISTENSEN, Christian Ausig, DK-2000 Frederiksberg, DK
JENSEN, Henrik, DK-2000 Frederiksberg, DK
PADURARU, Anca, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
RASMUSSEN, Hans, DK-4330 Hvalsø, DK
REENBERG, Theis, DK-2200 Copenhagen N, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B32B 27/06 → (51) **C08F 283/00**

(51) **B32B 27/08** (11) **2 237 949 A1***
B32B 27/30 **B32B 27/36**
C08L 67/02 **C08L 69/00**

(25) En (26) En
(21) 09706818.3 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031470 21.01.2009
(87) WO 2009/097199 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 20634
(54) • **MEHRSCICHTIGE ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRSCICHTIGER ARTIKEL**

• **MULTILAYER ARTICLES AND METHODS FOR MAKING MULTILAYER ARTICLES**
• **ARTICLES STRATIFIÉS ET PROCÉDÉS DE RÉALISATION D'ARTICLES STRATIFIÉS**
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL
(72) TRIPATHI, Sandeep, Evansville Indiana 47712, US
CHAKRAVARTI, Shrevas, Evansville Indiana 47712, US
BLACKBURN, Sapna Kirk, Mount Vernon Indiana 47620, US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B32B 27/08** (11) **2 237 950 A1***
B32B 27/28 **B32B 27/30**
H01L 31/042 **C08L 27/16**
C08L 33/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 09709562.4 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050190 06.02.2009
(87) WO 2009/101343 2009/34 20.08.2009
(30) 06.02.2008 FR 0850756
08.04.2008 US 43229 P

(54) • DREISCHICHTIGE FOLIE FÜR EINE PHO-
TOKATALYTISCHE ZELLE
• THREE-LAYER FILM FOR A PHOTOVOL-
TAIC CELL
• FILM TRICOUCHE POUR CELLULE PHO-
TOVOLTAÏQUE

(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne
d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) BIZET, Stéphane, F-27470 Serquigny, FR
BONNET, Anthony, F-27170 Beaumont Le
Roger, FR
DEVAUX, Nicolas, F-27350 Etreville, FR
LAFFARGUE, Johann, F-27300 Plasnes, FR
LAPPRAND, Aude, F-75020 Paris, FR
(74) Albani, Dalila, Arkema France Propriete
Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves,
92700 Colombes, FR

B32B 27/28 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/30** (11) **2 237 951 A2***
B32B 27/34 **B65D 65/40**

(25) En (26) En
(21) 09706768.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000560 29.01.2009
(87) WO 2009/095231 2009/32 06.08.2009
(88) 17.12.2009
(30) 31.01.2008 EP 08001799

(54) • GASBARRIERESCHICHTEN UND -FOLIEN
• GAS-BARRIER FILMS AND SHEETS
• FILMS ET FEUILLES À BARRIÈRE CONTRE
LES GAZ

(71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road,
Duncan, South Carolina 29334, US
(72) FORLONI, Roberto, I-20017 Rho, IT
LONGO, Eugenio, I-20017 Rho, IT
CIOCCA, Paolo, I-28060 Lumellogno, IT
(74) Fraire, Cristina, Sealed Air S.r.l. Via Trento, 7,
20017 Passirana di Rho (MI), IT

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 237 952 A1***
B29C 59/10 **C08J 7/04**
H01T 19/00

(25) En (26) En
(21) 07835595.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) TR 2007/000083 28.08.2007
(87) WO 2009/029058 2009/10 05.03.2009

(54) • *INLINE-BESCHICHTETE ANTISTATISCHE
EIN- ODER MEHRLAGIGE FILME AUF
BASIS VON BIAXIAL AUSGERICHTETEM
POLYPROPYLEN*

• *IN-LINE COATED BIAXIALLY ORIENTATED
POLYPROPYLENE BASED ANTISTATIC
MONO OR MULTILAYER FILMS*
• *FILMS MONOCOUCHEES OU MULTICOUC-
CHES ANTISTATIQUES À BASE DE POLY-
PROPYLÈNE À ORIENTATION BIAZIALE
REVÊTUS À LA CHAÎNE*

(71) Super Film Ambalaj Ve Sanayi Ve Ticaret A.
S., 2. Organize Sanayi Bolgesi Haci Sani
Konukoglu Bulvari No:1 Baspinar, 27120
Gaziantep, TR

(72) KILECI, Mehmet Necdet, 27120 Gaziantep,
TR
SELBASTI, Turgut, 27120 Gaziantep, TR
RZAYEV, Zakir, Prof. Dr., 06532 Ankara, TR
GENC, Mehmet Hayri, 27120 Gaziantep, TR
TILFARLIGIL, Sibel, 27120 Gaziantep, TR

(74) Larsson, Malin, Awapatent AB Box 1066, 251
10 Helsingborg, SE

(51) **B32B 27/32** (11) **2 237 953 A1***
C08L 23/00

(25) En (26) En
(21) 09705566.9 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032317 29.01.2009
(87) WO 2009/097375 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 21646

(54) • MODIFIKATOREN FÜR AUSGERICHTETES
POLYPROPYLEN
• MODIFIERS FOR ORIENTED POLYPROPYLE-
NE
• AGENTS DE MODIFICATION POUR POLY-
PROPYLÈNE ORIENTÉ

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412,
Houston, TX 77267-4412, US

(72) MCLEOD, Michael, Allen, Kemah TX 77565,
US
AGUIRRE, Juan, Jose, League City TX
77573, US
LAVERDURE, Kenneth, S., Plano TX 75093,
US

(74) Selg, Peter, et al, Total Petrochemicals
Research Feluy Patent Department Zone
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B32B 27/34 → (51) **B32B 27/30**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B41F 13/02** (11) **2 237 954 A2***
B41F 19/02 **B65H 23/02**

(25) De (26) De
(21) 08867569.9 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010745 17.12.2008
(87) WO 2009/083149 2009/28 09.07.2009
(88) 19.11.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007063277

(54) • ÜBERTRAGUNG VON DRUCK- UND/ODER
PRÄGESTRUKTUREN AUF EINE ENDLOS-
FOLIE
• TRANSFERRING PRINTED AND/OR
EMBOSSED STRUCTURES ONTO A CON-
TINUOUS FILM
• TRANSFERT DE STRUCTURES À IMPRIMER
ET/OU À REPRODUIRE PAR ESTAM-
PAGE SUR UNE FEUILLE SANS FIN

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE

(72) HOFFMANN, Lars, 85354 Freising, DE

B41F 19/02 → (51) **B41F 13/02**

B41J 2/05 → (51) **B41J 2/135**

B41J 2/05 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/055 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/06** (11) **2 237 955 A2***
B41J 29/38

(25) En (26) En
(21) 08868761.1 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088205 23.12.2008
(87) WO 2009/086403 2009/28 09.07.2009
(88) 22.10.2009
(30) 23.12.2007 US 16480
26.12.2007 US 16618

(54) • TROPFENAKTUATOR KONFIGURATIONEN
UND VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN
VON TROPFENBETRIEB

• DROPLET ACTUATOR CONFIGURATIONS
AND METHODS OF CONDUCTING DRO-
PLET OPERATIONS

• CONFIGURATIONS D'ACTIONNEUR DE
FORMATION DE GOUTTELETTES, ET
PROCÉDÉS DE RÉALISATION D'OPÉRA-
TIONS DE FORMATION DE GOUTTELET-
TES

(71) Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box
14025, Research Triangle Park, NC 27709,
US

(72) SRINIVASAN, Vijay, Durham North Carolina
27703, US

POLLACK, Michael, Durham North Carolina
27709, US

PAMULA, Vamsee, Durham North Carolina
27703, US

HUA, Zhishan, Durham North Carolina
27703, US

SUDARSAN, Arjun, Durham North Carolina
27703, US

PAIK, Philip, San Diego California 92130, US

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **B41J 2/135** (11) **2 237 956 A1***
B41J 2/05

(25) En (26) En
(21) 08797110.7 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/072102 04.08.2008
(87) WO 2009/020915 2009/07 12.02.2009
(30) 06.08.2007 US 890600

(54) • DÜSENSPERRSYSTEM UND VERFAHREN
ZUM SPERREN EINER EINZIGEN DÜSE IN
EINEM THERMOTINTENSTRAHLDRUCK-
KOPF

• A NOZZLE DISABLE SYSTEM AND A
METHOD FOR DISABLING A SINGLE
NOZZLE IN A THERMAL INK-JET PRINT
HEAD

• SYSTÈME DE DÉSACTIVATION D'AJU-
TAGE ET PROCÉDÉ DE DÉSACTIVATION
D'UN AJUTAGE INDIVIDUEL DE TÊTE
D'IMPRESSIION PAR JET D'ENCRE THER-
MIQUE

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) ANDERSON, Daryl, E., Corvallis, OR 97330, US
HUNTER, Mark, Corvallis, OR 97330, US
LINN, Scott, A., Corvallis, OR 97330, US
CLARK, Richard, R., Corvallis, OR 97330, US
- (74) Pratt, Richard Wilson, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **2 237 957 A1***
B41J 2/145 **B41J 2/05**

- (25) En (26) En
(21) 08714048.9 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/052164 28.01.2008
(87) WO 2009/096940 2009/32 06.08.2009
(54) • *LATERALE-BIPOLAR-FLÄCHENTRANSISTORSCHALTUNG MIT GEMEINSAMER BASIS FÜR EINEN TINTENSTRAHLKOPF*
• *COMMON BASE LATERAL BIPOLAR JUNCTION TRANSISTOR CIRCUIT FOR AN INKJET PRINT HEAD*
• *CIRCUIT TRANSISTOR À JONCTION BIPOLAIRE LATÉRALE À BASE COMMUNE POUR UNE TÊTE D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) GUPTA, Rohit, Singapore 109673, SG
GHOZEIL, Adam, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
PEH, Bee, Singapore 109673, SG
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P. O. Box 246, 82043 Pullach, DE

B41J 2/145 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/165 → (51) **B41J 15/04**

(51) **B41J 2/17** (11) **2 237 958 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08700342.2 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/000044 16.01.2008
(87) WO 2009/089566 2009/30 23.07.2009
(54) • *STRÖMUNGSKUPPLUNG MIT GERINGER EINFÜHRUNGSKRAFT*
• *LOW INSERTION FORCE FLUID COUPLING*
• *RACCORD DE FLUIDE À FAIBLE FORCE D'INSERTION*

- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) HIBBARD, Christopher, Balmain, NSW 2041, AU
MACKEY, Paul Ian, Balmain, NSW 2041, AU
DYER, Geoffrey Philip, Balmain, NSW 2041, AU
TSUBONO, Makomo, Balmain, NSW 2041, AU
BERTOK, Atilla, Balmain, NSW 2041, AU
- (74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 237 959 A1***
B41J 2/055

- (25) En (26) En
(21) 08700339.8 (22) 16.01.2008

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

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/000041 16.01.2008
(87) WO 2009/089563 2009/30 23.07.2009
(54) • *DRUCKKOPF MIT ANGEPASTER RESONANZDÄMPFUNGSSTRUKTUR*
• *PRINTHEAD WITH MATCHED RESONANT DAMPING STRUCTURE*
• *TÊTE D'IMPRESSION AVEC STRUCTURE D'AMORTISSEMENT DE RÉSONANCE ACCORDÉE*

- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) BROWN, Brian Robert, Balmain, NSW 2041, AU
BERRY, Norman Micheal, Balmain, NSW 2041, AU
HUDSON, Michael John, Balmain, NSW 2041, AU
NAKAZAWA, Akira, Balmain, NSW 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
JACKSON, Garry Raymond, Balmain, NSW 2041, AU

- (74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 237 960 A1***
B41J 2/18

- (25) En (26) En
(21) 08700343.0 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/000045 16.01.2008
(87) WO 2009/089567 2009/30 23.07.2009
(54) • *DRUCKKOPFPATRONE MIT ZWEI STRÖMUNGSKUPPLUNGEN*
• *PRINTHEAD CARTRIDGE WITH TWO FLUID COUPLINGS*
• *TÊTE D'IMPRESSION EN CARTOUCHE À DEUX COUPLAGES FLUIDES*

- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) HIBBARD, Christopher, Balmain, NSW 2041, AU
DYER, Geoffrey, Philip, Balmain, NSW 2041, AU
MACKEY, Paul, Ian, Balmain, NSW 2041, AU
TSUBONO, Makomo, Balmain, NSW 2041, AU

- BERTOK, Atilla, Balmain, NSW 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
ABRAHAM, Nicholas, Kenneth, Balmain, NSW 2041, AU

- NAKAZAWA, Akira, Balmain, NSW 2041, AU
BERRY, Norman, Michael, Balmain, NSW 2041, AU
JACKSON, Garry, Raymond, Balmain, NSW 2041, AU
KARPPINEN, Vesa, Balmain, NSW 2041, AU
GRAF, Andrew, John, Balmain, NSW 2041, AU
MORGAN, John, Douglas, Balmain, NSW 2041, AU
MCAULIFFE, Patrick, John, Balmain, NSW 2041, AU

- (74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

B41J 2/18 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/20 → (51) **B41L 27/22**

B41J 2/447 → (51) **B41J 29/38**

B41J 2/455 → (51) **B41J 29/38**

(51) **B41J 5/10** (11) **2 237 961 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09701007.8 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/000024 05.01.2009
(87) WO 2009/088973 2009/29 16.07.2009
(30) 03.01.2008 US 18767
(54) • *TASTATUR*
• *KEYBOARD*
• *CLAVIER*

- (71) Ergowerx, LLC, 20 N. Vanbrunt St. Suite 11 Englewood, NJ 07631, US
- (72) ATZMON, Jack, A., Englewood, NJ 07631, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **B41J 15/04** (11) **2 237 962 A1***
B41J 2/165

- (25) En (26) En
(21) 09701523.4 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/000015 05.01.2009
(87) WO 2009/090369 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 GB 0800793
(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKER UND TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN*
• *AN INK JET PRINTER AND AN INK JET PRINTING PROCESS*
• *IMPRIMANTE À JET D'ENCRE ET PROCESSUS D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*

- (71) Sun Chemical B.V., Leeuwenveldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL
- (72) GRANT, Alexander, Bath BA3 4RT, GB
MONCUR, Samuel, Thomas, North Somerset BS21 7UH, GB
BALCH, Andrew, Robin, Bath BA2 1HX, GB
CAIGER, Nigel, Anthony, Somerset BA5 1BE, GB
SELMAN, Hartley, David, Bristol BS31 2BU, GB
- (74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

B41J 29/00 → (51) **B41J 29/38**

(51) **B41J 29/38** (11) **2 237 963 A2***

B41J 2/447 **B41J 2/455**
B41J 29/00 **B41M 5/025**
B41M 7/00 **G02F 1/133**

- (25) En (26) En
(21) 08709738.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/000209 30.01.2008
(87) WO 2009/095728 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(54) • *ABBILDUNGSMUSTER VON MERKMALEN MIT SCHIEFEN RÄNDERN*
• *IMAGING PATTERNS OF FEATURES WITH SKEWED EDGES*
• *MISE EN IMAGE DE MOTIFS D'ÉLÉMENTS PRÉSENTANT DES BORDS EN BIAIS*

- (71) Kodak Graphic Communications Canada, 3700 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4M1, CA
(72) SALVESTRO, Aldo, Burnaby BC V3J 1J4, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41J 29/38** (11) **2 237 964 A2***
B41J 2/447 **B41J 2/455**
B41J 29/00 **B41M 5/025**
B41M 7/00 **G02F 1/133**

- (25) En (26) En
(21) 08709742.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/000215 30.01.2008
(87) WO 2009/095730 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(54) • **ABBILDUNGSMERKMALE MIT SCHIEFEN RÄNDERN**
• **IMAGING FEATURES WITH SKEWED EDGES**
• **MISE EN IMAGE D'ÉLÉMENTS PRÉSENTANT DES BORDS EN BIAIS**

- (71) Kodak Graphic Communications Canada Company, 3700 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4M1, CA
(72) SALVESTRO, Aldo, Burnaby British Columbia V3J 1J4, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41J 29/38 → (51) **B41J 2/06**

(51) **B41L 27/22** (11) **2 237 965 A1***
B41J 2/20

- (25) En (26) En
(21) 08700340.6 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/000042 16.01.2008
(87) WO 2009/089564 2009/30 23.07.2009
(54) • **MEHRERE LEITUNGEN AUFWEISENDE STRÖMUNGSKUPPLUNG MIT LECKFLUSSSTEUERUNG**
• **MULTIPLE CONDUIT FLUID COUPLING WITH LEAKAGE FLOW CONTROL**
• **RACCORD DE FLUIDE POUR CONDUITS MULTIPLES AVEC CONTRÔLE D'ÉCOULEMENT DE FUITE**

- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) BERRY, Norman Micheal, Balmain, NSW 2041, AU
DYER, Geoffrey Philip, Balmain, NSW 2041, AU
HUDSON, Michael John, Balmain, NSW 2041, AU
NAKAZAWA, Akira, Balmain, NSW 2041, AU
JACKSON, Garry Raymond, Balmain, NSW 2041, AU
(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

B41M 3/14 → (51) **B42D 15/00**

(51) **B41M 5/00** (11) **2 237 966 A1***
B41M 5/40

- (25) En (26) En
(21) 08725100.5 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/001411 31.01.2008
(87) WO 2009/096922 2009/32 06.08.2009
(54) • **PORÖSE TINTENSTRAHLMEDIEN HOHER QUALITÄT**
• **HIGH QUALITY POROUS INK-JET MEDIA**
• **SUPPORTS D'IMPRESSION À JET D'ENCRE POREUX DE HAUTE QUALITÉ**

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

- (72) CHEN, Tienteh, San Diego CA 92127-1899, US
FU, Xulong, San Diego CA 92127-1899, US
VAIDYANATHAN, Rajasekar, San Diego CA 92127-1899, US

- DARR, Bryan, San Diego CA 92127-1899, US
DRAKE, Mark, San Diego CA 92127-1899, US
STEICHEN, Christine, E., San Diego CA 92127-1899, US

- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B41M 5/025 → (51) **B41J 29/38**

B41M 5/40 → (51) **B41M 5/00**

B41M 5/42 → (51) **G03C 1/76**

B41M 5/44 → (51) **G03C 1/76**

B41M 5/50 → (51) **G03C 1/76**

B41M 7/00 → (51) **B41J 29/38**

(51) **B41N 10/02** (11) **2 237 967 A1***
B41N 10/04

- (25) En (26) En
(21) 08866110.3 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/086800 15.12.2008
(87) WO 2009/085685 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 962222
(54) • **TRÄGER FÜR KOMPRIMIERBARE DRUCKHÜLSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **COMPRESSIBLE PRINTING SLEEVE CARRIER AND METHOD OF MAKING**
• **SUPPORT DE MANCHON D'IMPRESSION COMPRESSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

- (71) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US

- (72) BYERS, Joseph, L., Inman SC 29349, US
HADDOCK, William, H., Candler NC 28715, US
YARBROUGH, J., Ron, Hendersonville NC 28791, US
SHUMAN, Samuel, R., Bozeman MT 95718, US

- (74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-London EC4M 7ET, GB

B41N 10/04 → (51) **B41N 10/02**

(51) **B42D 15/00** (11) **2 237 968 A2***
B41M 3/14

- (25) De (26) De
(21) 08867406.4 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010741 17.12.2008
(87) WO 2009/083147 2009/28 09.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061980

- (54) • **VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER MIKROSTRUKTUR**
• **METHOD FOR PRODUCING A MICROSTRUCTURE**
• **PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE MICROSTRUCTURE**

- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

- (72) LIEBLER, Ralf, 83727 Schliersee, DE
DICHTL, Marius, 81371 München, DE
HEIM, Manfred, 83646 Bad Tölz, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 237 969 A1***
B42D 15/10

- (25) En (26) En
(21) 08701907.1 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/000233 23.01.2008
(87) WO 2009/092984 2009/31 30.07.2009
(54) • **OPTISCH VARIABLE MAGNETSTREIFENANORDNUNG**
• **OPTICALLY VARIABLE MAGNETIC STRIPE ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE BANDE MAGNÉTIQUE OPTIQUEMENT VARIABLE**

- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB

- (72) HOLMES, Brian, William, Hampshire GU51 5HZ, GB

- DEAKES, Mark, Berkshire SL4 4PL, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B42D 15/10 → (51) **G03H 1/18**

(51) **B42F 13/24** (11) **2 237 970 A1***
(25) SI (26) En

- (21) 08871334.2 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SI 2008/000060 10.11.2008
(87) WO 2009/093983 2009/31 30.07.2009
(30) 22.01.2008 SI 200800014
24.10.2008 SI 200800251

- (54) • **AKTENORDNER MIT EINEM ZWISCHEN DEM HEBEL UND DEM BÜGEL EINGEFÜGTEN ELEMENT**
• **LEVER ARCH FILE COMPRISING AN ELEMENT INSERTED BETWEEN THE LEVER AND THE ARCH**
• **CLASSEUR À LEVIER COMPORTANT UN ÉLÉMENT INSÉRÉ ENTRE LE LEVIER ET L'ARCEAU**

- (71) Niko, Kovinarsko podjetje, d.d. Zelezniki, Otoki 16, 4228 Zelezniki, SI

- (72) CUFAR, Rok, 4228 Zelezniki, SI

- (74) Borstar, Dusan, Nova ulica 11, 1230 Domzale, SI

B44C 5/04 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B60B 21/06** (11) **2 237 971 A1***
 (25) It (26) En
 (21) 08865117.9 (22) 03.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/002621 03.10.2008
 (87) WO 2009/081242 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 IT VR20070194
 (54) • *SPEICHENRAD FÜR SCHLAUCHLOSE REI-
 FEN*
 • *SPOKED WHEEL FOR TUBELESS TYRES*
 • *ROUE À RAYONS POUR PNEUS SANS
 CHAMBRE À AIR*
 (71) In-Motion S.R.L., Via Cà Nove 1/1, 37036
 San Martino Buon Albergo, IT
 (72) BERNARDELLE, Giulio, I-37036 San Martino
 Buon Albergo, IT
 (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l.
 Patent Dept. Via Ca' di Cozzi, 41, 37124
 Verona, IT

(51) **B60B 33/00** (11) **2 237 972 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08871836.6 (22) 25.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066116 25.11.2008
 (87) WO 2009/095123 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 DE 102008007445
 (54) • *LAUFSTIFT FÜR EINE ROLLE*
 • *RUNNER PIN FOR A ROLLER*
 • *JAMBE DE ROULEMENT POUR GALET*
 (71) GROSS + FROELICH GMBH&CO. KG, Josef-
 Beyerle-Strasse 7, 71263 Weil der Stadt, DE
 (72) VON BORDELIUS, Ralph, 71083 Herrenberg,
 DE
 FLIK, Oswald, 75382 Althengstett, DE
 (74) WOLF & LUTZ, Patentanwälte, Haupt-
 mannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **B60C 9/00** (11) **2 237 973 A1***
B60C 15/06
 (25) En (26) En
 (21) 07866248.3 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/011322 21.12.2007
 (87) WO 2009/080077 2009/27 02.07.2009
 (54) • *REIFEN MIT EINER VERSTÄRKTEN
 WULSTSTRUKTUR*
 • *TIRE HAVING A REINFORCED BEAD
 STRUCTURE*
 • *PNEUMATIQUE PRÉSENTANT UNE
 STRUCTURE DE TALON RENFORCÉE*
 (71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126
 Milan, IT
 (72) DAGHINI, Guido, Luigi, I-20126 Milano, IT
 TRESOLDI, Stefano, I-20126 Milano, IT
 BIZZI, Stefano, I-20126 Milano, IT
 (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A.
 Direzione Proprietà Industriale Viale Sarca
 222, 20126 Milano, IT

(51) **B60C 9/07** (11) **2 237 974 A1***
B60C 9/20 **B60C 15/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08862973.8 (22) 15.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067486 15.12.2008
 (87) WO 2009/077474 2009/26 25.06.2009
 (30) 18.12.2007 FR 0759952
 (54) • *LEICHTER REIFEN*
 • *LIGHT TYRE*
 • *PNEUMATIQUE ALLEGE*
 (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
 Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
 Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
 Paccot, CH
 (72) BESTGEN, Luc, F-63140 Chatel-Guyon, FR
 VALLE, Alain, F-63118 Cebazat, FR
 (74) Le Cam, Véronique Marie Christine, M.F.P.
 Michelin, SGD/LG/PI, F35, Ladoux, 63040
 Clermont-Ferrand-Cedex 9, FR

B60C 9/07 → (51) **B60C 9/20**
 (51) **B60C 9/20** (11) **2 237 975 A1***
B60C 9/07
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08862937.3 (22) 15.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067491 15.12.2008
 (87) WO 2009/077477 2009/26 25.06.2009
 (30) 18.12.2007 FR 0759959
 (54) • *LEICHTER RADIALREIFEN*
 • *LIGHT RADIAL TYRE*
 • *PNEUMATIQUE RADIAL ALLEGE*
 (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
 Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
 Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
 Paccot, CH
 (72) BESTGEN, Luc, F-63140 Chatel-guyon, FR
 VALLE, Alain, F-63118 Cebazat, FR
 (74) Le Cam, Véronique Marie Christine, M.F.P.
 Michelin, SGD/LG/PI, F35, Ladoux, 63040
 Clermont-Ferrand-Cedex 9, FR

B60C 9/20 → (51) **B60C 9/07**
 (51) **B60C 11/04** (11) **2 237 976 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07866316.8 (22) 24.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/064531 24.12.2007
 (87) WO 2009/080125 2009/27 02.07.2009
 (54) • *FAHRZEUGREIFEN FÜR SCHWERLASTEN*
 • *HEAVY LOAD VEHICLE TIRE*
 • *PNEU POUR POIDS-LOURDS*
 (71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126
 Milan, IT
 (72) PIZZORNO, Tommaso, I-20126 Milano, IT
 (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI &
 PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124
 Milano, IT

(51) **B60C 11/24** (11) **2 237 977 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08871872.1 (22) 17.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065680 17.11.2008
 (87) WO 2009/095113 2009/32 06.08.2009
 (30) 29.01.2008 DE 102008006566

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER
 FAHRZEUGREIFENPROFILTIEFE*
 • *METHOD FOR DETERMINING THE PRO-
 FILE DEPTH OF A VEHICLE TYRE*
 • *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA PRO-
 FONDEUR DE SCULPTURE D'UN PNEU DE
 VÉHICULE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) PANNEK, Thorsten, 70176 Stuttgart, DE

B60C 15/00 → (51) **B60C 9/07**
B60C 15/06 → (51) **B60C 9/00**

(51) **B60C 23/04** (11) **2 237 978 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07866833.2 (22) 20.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IT 2007/000901 20.12.2007
 (87) WO 2009/081425 2009/27 02.07.2009
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VER-
 WALTEN VON DATENÜBERTRAGUNG VON
 IN EINEM REIFEN ENTHALTENEN MEH-
 REREN SENSORVORRICHTUNGEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING
 DATA TRANSMISSION FROM A PLURAL-
 ITY OF SENSOR DEVICES INCLUDED IN A
 TYRE*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE
 TRANSMISSION DE DONNÉES À PARTIR
 D'UNE PLURALITÉ DE DISPOSITIFS DE
 DÉTECTION SITUÉS DANS UN PNEUMA-
 TIQUE*
 (71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126
 Milan, IT
 Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,
 20123 Milano, IT
 (72) ERGEN, Sinem, Coleri, Berkeley, CA 94704,
 US
 SUN, Xuening, Berkeley, CA 94704, US
 (74) Lasca, Sergio, et al, Pirelli & C. S.p.A., Viale
 Sarca 222, 20126 Milan, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **2 237 979 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08867541.8 (22) 07.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/009397 07.11.2008
 (87) WO 2009/083064 2009/28 09.07.2009
 (30) 21.12.2007 DE 102007062827
 (54) • *SCHALLDÄMPFENDER FLUIDKANAL MIT
 EINEM STRÖMUNGSLEITELEMENT*
 • *SOUND-DAMPENING FLUID CHANNEL
 HAVING A FLOW GUIDE ELEMENT*
 • *CANAL FLUIDIQUE INSONORISANT DOTÉ
 D'UN ÉLÉMENT DE GUIDAGE DE FLUX*
 (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3,
 70469 Stuttgart, DE
 (72) PAUL, Michael, 74343 Sachsenheim, DE
 SPÄH, Moritz, 73525 Schwäbisch Gmünd,
 DE
 DIEKSANDER, Wolfgang, 70839 Gerlingen,
 DE
 KUZNIA, Thomas, 73732 Esslingen, DE
 SCHRUMPF, Michael, 70186 Stuttgart, DE
 KRAFT, Thomas, 70736 Fellbach, DE
 LINDAUER, Sascha, 73553 Alfdorf, DE

(51) **B60J 3/04** (11) **2 237 980 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09707372.0 (22) 04.02.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/000734 04.02.2009
(87) WO 2009/098034 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 DE 102008008018

(54) • FAHRZEUGSCHEIBE UND KRAFTFAHRZEUG MIT EINER FAHRZEUGSCHEIBE
• VEHICLE WINDOW AND MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH A VEHICLE WINDOW
• VITRE DE VÉHICULE, ET VÉHICULE AUTOMOBILE ÉQUIPÉ D'UNE VITRE DE VÉHICULE

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) MULTHAUPT, Hans, 70599 Stuttgart, DE
ZYGAN, Andreas, 76316 Malsch, DE
SCHRADER, Jürgen, 71093 Weil im Schönbuch, DE
SIEHLER, Uwe, 71126 Gäufelden, DE
OTT, Alfred, 71126 Gäufelden, DE

(51) **B60K 6/12** (11) **2 237 981 A2***
(25) De (26) De
(21) 08867708.3 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/011028 22.12.2008
(87) WO 2009/083223 2009/28 09.07.2009
(88) 30.12.2009
(30) 28.12.2007 DE 102007062889

(54) • ANTRIEBSSYSTEM
• DRIVE SYSTEM
• SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MÜLLER, Matthias, 86356 Neusäss, DE
SCHMUTTERMAIR, Peter, 86459 Gessertshausen, DE

(74) Thürier, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

B60K 6/12 → (51) **F04B 23/02**

B60K 6/20 → (51) **B60K 25/00**

(51) **B60K 6/26** (11) **2 237 982 A1***
B60K 6/365 **B60K 6/445**
B60K 6/448

(25) En (26) En
(21) 08862864.9 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050809 17.12.2008
(87) WO 2009/078715 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 EP 07076100

(54) • ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG
• DRIVE SYSTEM FOR A HYBRID VEHICLE
• SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR UN VÉHICULE HYBRIDE

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) FOSTER, Darren Leigh, NL-5622 CH Eindhoven, NL

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

B60K 6/28 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/365 → (51) **B60K 6/26**

B60K 6/445 → (51) **B60K 6/26**

B60K 6/448 → (51) **B60K 6/26**

(51) **B60K 17/00** (11) **2 237 983 A1***

(25) En (26) En
(21) 08863907.5 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086318 11.12.2008
(87) WO 2009/082625 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 US 16628 P

(54) • ZWEIPEDAL-FUSSSTEUERUNG FÜR HYDROSTATISCHE ANTRIEBE
• DUAL PEDAL FOOT CONTROL FOR HYDROSTATIC DRIVES
• COMMANDE DE PÉDALE DOUBLE POUR ENTRAÎNEMENTS HYDROSTATIQUES

(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413-1894, US

(72) KIVIAHDE, Mark M., Bellemont, AZ 86015, US

SCHROEDER, James C., Ramsey Minnesota 55303, US

JOHNSON, Harold D., Buffalo Minnesota 55313, US

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B60K 25/00** (11) **2 237 984 A2***

B60L 1/00 **B60R 16/04**
B65F 3/00 **B65F 3/02**
B65F 3/14 **B60W 30/18**
B60W 20/00 **B60P 3/20**
B60K 6/20 **B60W 10/30**

(25) En (26) En
(21) 08869585.3 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/055694 29.12.2008
(87) WO 2009/087552 2009/29 16.07.2009
(88) 23.12.2009

(30) 31.12.2007 PCT/IB2007/004471
31.12.2007 PCT/IB2007/004476

(54) • HYBRIDFAHRZEUG FÜR DEN TRANSPORT EINER GEKÜHLTEN WARENLAST
• HYBRID VEHICLE FOR TRANSPORTATION OF A REFRIGERATED COMMERCIAL LOAD
• VÉHICULE HYBRIDE DESTINÉ AU TRANSPORT DE MARCHANDISES À RÉFRIGÉRER

(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR

(72) VALAYER, Richard, F-69740 Genas, FR
MOTTIER, Michel, Lou, F-69720 Saint Bonnet De Mure, FR

MILLET, Michael, F- 38440 Moidieu Detourbe, FR

LE BRUSQ, Philippe, F-69003 Lyon, FR

(74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS VTEC France, Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69802 Saint Priest, FR

B60K 26/02 → (51) **B60W 50/08**

B60K 28/10 → (51) **G01V 3/12**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 237 985 A1***
B60K 37/00 **B60W 20/00**
B60R 16/023

(25) En (26) En
(21) 07870475.6 (22) 26.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/004455 26.12.2007
(87) WO 2009/081234 2009/27 02.07.2009

(54) • VERFAHREN ZUM VERWALTEN DES KRAFTSTOFFVERBRAUCHS EINES HYBRIDFAHRZEUGS UND FÜR SOLCH EIN VERFAHREN AUSGEFÜHRTES FAHRZEUG
• METHOD FOR MANAGING FUEL CONSUMPTION OF A HYBRID VEHICLE AND VEHICLE ADAPTED TO SUCH A METHOD
• MÉTHODE DE GESTION DE LA CONSOMMATION DE CARBURANT D'UN VÉHICULE HYBRIDE ET VÉHICULE ADAPTÉ À LA MÉTHODE

(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR

(72) LE BRUSQ, Philippe, F-69003 Lyon, FR
VALAYER, Richard, F-69740 Genas, FR

(74) Putet, Gilles, Renault Trucks VTEC France-Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

B60K 37/00 → (51) **B60K 35/00**

B60L 1/00 → (51) **B60K 25/00**

(51) **B60L 3/00** (11) **2 237 986 A1***
B60L 11/00 **B60L 11/12**

(25) De (26) De
(21) 08869196.9 (22) 26.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066190 26.11.2008
(87) WO 2009/083342 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007062795
20.11.2008 DE 102008043943

(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTRISCHEN NETZWERKS, INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUGS
• METHOD FOR OPERATING AN ELECTRICAL NETWORK, IN PARTICULAR OF A MOTOR VEHICLE
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN RÉSEAU ÉLECTRIQUE, EN PARTICULIER D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) PUSHKOLLI, Beqir, 71638 Ludwigsburg, DE
BLIND, Stefan, 70736 Fellbach, DE

RAICHLE, Daniel, 71735 Eberdingen-Nussdorf, DE

GOETTING, Gunther, 70469 Stuttgart, DE

STAHL, Manfred, 70439 Stuttgart, DE

B60L 11/00 → (51) **B60L 3/00**

B60L 11/12 → (51) **B60L 3/00**

B60L 11/18 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60N 2/42** (11) **2 237 987 A2***
B60N 2/427

(25) Fr (26) Fr
(21) 08865295.3 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/052249 08.12.2008
(87) WO 2009/080973 2009/27 02.07.2009

(88) 20.08.2009
(30) 11.12.2007 FR 0708627

- (54) • VERSTÄRKTE ENERGIEAUFNAHMEVORRICHTUNG UND ANORDNUNG
- REINFORCED ENERGY ABSORPTION DEVICE AND ASSEMBLY
- DISPOSITIF ET ENSEMBLE D'ABSORPTION D'ÉNERGIE RENFORCÉS
- (71) Faurecia Sièges d'automobile, 2, rue Hennappe, 92000 Nanterre, FR
- (72) MEGHIRA, Julien, F-94110 Arcueil, FR
- CANTELEUX, Joël, F-28320 Gallardon, FR
- BEQUET, Pierre, F-91740 Pussay, FR
- PIGNAUD, Serge, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
- (74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B60N 2/427 → (51) **B60N 2/42**

B60P 1/04 → (51) **B60R 21/0132**

B60P 3/20 → (51) **B60K 25/00**

B60Q 1/00 → (51) **B60R 21/0132**

B60Q 9/00 → (51) **B60W 50/08**

- (51) **B60R 1/00** (11) **2 237 988 A2***
- G06T 7/00** **B60W 30/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09709107.8 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032948 03.02.2009
- (87) WO 2009/100058 2009/33 13.08.2009
- (88) 22.10.2009
- (30) 08.02.2008 US 68651
- (54) • OBJEKTERFASSUNGS- UND -ERKENNUNGSSYSTEM
- OBJECT DETECTION AND RECOGNITION SYSTEM
- SYSTÈME DE DÉTECTION ET DE RECONNAISSANCE D OBJETS

- (71) TK Holdings Inc., 2500 Takata Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) WILSON, Kitchener, Clark, Santa Barbara CA 93109, US
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B60R 1/02 → (51) **B60R 1/10**

B60R 1/06 → (51) **B60R 1/10**

B60R 1/08 → (51) **B60R 1/10**

- (51) **B60R 1/10** (11) **2 237 989 A1***
- B60R 1/02** **B60R 1/06**
- B60R 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09705002.5 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/051819 28.01.2009
- (87) WO 2009/096587 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 JP 2008016636
- (54) • SCHRÄGVORWÄRTSSICHTGERÄT FÜR FAHRZEUGE
- OBLIQUE FORWARD VISION DEVICE FOR VEHICLE
- DISPOSITIF DE VISION OBLIQUE VERS L'AVANT POUR VÉHICULE

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) MATSUMOTO, Yoshiyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- KISHIMOTO, Yuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60R 7/02** (11) **2 237 990 A2***

B60R 7/08

- (25) De (26) De
- (21) 08863246.8 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CZ 2008/000145 08.12.2008
- (87) WO 2009/076915 2009/26 25.06.2009
- (88) 17.09.2009
- (30) 19.12.2007 CZ 20070889
- (54) • AUFHÄNGESYSTEM FÜR DEN LADERAUM EINES FAHRZEUGES
- SUSPENSION SYSTEM FOR THE CARGO SPACE OF A VEHICLE
- SYSTÈME DE SUSPENSION POUR LE COMPARTIMENT DE CHARGEMENT D'UN VÉHICULE

- (71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav, CZ
- (72) BEDNAR, Pavel, 549 01 Nove Mesto nad Metuji, CZ

B60R 7/08 → (51) **B60R 7/02**

B60R 16/023 → (51) **B60K 35/00**

B60R 16/033 → (51) **B60W 20/00**

B60R 16/04 → (51) **B60K 25/00**

- (51) **B60R 19/18** (11) **2 237 991 A1***
- En (26) En
- (21) 08867255.5 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084648 25.11.2008
- (87) WO 2009/085499 2009/28 09.07.2009
- (30) 19.12.2007 US 959605
- (54) • WANNENERGIEABSORBER UND STOSSFÄNGERSYSTEM
- TRAY ENERGY ABSORBER AND BUMPER SYSTEM
- ABSORBEUR D'ÉNERGIE À PLATEAUX ET SYSTÈME DE PARE-CHOC

- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) GARG, Ankit Kumar, Bangalore 560075, IN
- MAHATO, Abhijit, Durham, North Carolina 27705, US
- TAKKAKI, Nemoto, Mishima Shizuoka 411-0045, JP
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **B60R 19/18** (11) **2 237 992 A1***

B29C 70/46

- (25) En (26) En
- (21) 08870068.7 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087897 22.12.2008

- (87) WO 2009/088720 2009/29 16.07.2009
- (30) 31.12.2007 US 967626
- (54) • BLENDENERGIEABSORBER, STOSSFÄNGERSYSTEM UND VERFAHREN
- FASCIA ENERGY ABSORBER, BUMPER SYSTEM AND PROCESS
- ABSORBEUR D'ÉNERGIE, SYSTÈME DE BUTOIR ET PROCESSUS POUR PLANCHE DE BORD
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL
- (72) CZOPEK, Brian, Joseph, Macombe Township MI 48044, US
- JAARDA, Eric, Jon, Milan MI 48160, US
- KAWAL, Eric, D., Macomb MI 48044, US
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

B60R 21/013 → (51) **B60W 40/10**

(51) **B60R 21/0132** (11) **2 237 993 A1***

B60P 1/04 **B60Q 1/00**

B60T 8/1755

- (25) En (26) En
- (21) 07872083.6 (22) 31.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/004477 31.12.2007
- (87) WO 2009/083752 2009/28 09.07.2009
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERHINDERN EINES ÜBERSCHLAGS ODER VON ZU HOHER GESCHWINDIGKEIT FÜR EIN FAHRZEUG
- METHOD AND APPARATUS FOR PREVENTING ROLLOVER OR OVER-SPEED FOR A VEHICLE
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EMPÊCHER LES TONNEAUX ET LA SURVITESSE D'UN VÉHICULE

- (71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
- (72) DECHAMP, François, F-71250 Cluny, FR
- (74) Putet, Gilles, Renault Trucks VTEC France-Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

B60R 21/13 → (51) **B60W 40/10**

(51) **B60R 21/16** (11) **2 237 994 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09702029.1 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/030081 05.01.2009
- (87) WO 2009/091624 2009/30 23.07.2009
- (30) 14.01.2008 US 8793
- (54) • PYROTECHNISCHER ZYLINDER
- PYROTECHNIC CUP
- COUPELLE PYROTECHNIQUE
- (71) Autoliv ASP, INC., 3305 Airport Road, Ogden, UT 84405, US
- (72) BRISIGHELLA, JR., Dario G., North Logan Utah 84341, US
- AYERS, Mike, Layton Utah 84041, US
- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **B60R 21/215** (11) **2 237 995 A1***

- (25) It (26) En
- (21) 09700737.1 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) IB 2009/000015 08.01.2009
 (87) WO 2009/087562 2009/29 16.07.2009
 (30) 09.01.2008 IT B020080013
 (54) • AIRBAGABDECKUNG
 • AIRBAG COVER
 • CACHE DE COUSSIN GONFLABLE DE SÉCURITÉ
 (71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
 (72) BRUZZONE, Michela, I-41043 Formigine, IT
 (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
 (60) 10175815.9

(51) **B60R 21/215** (11) **2 237 996 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09705462.1 (22) 22.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) FR 2009/050089 22.01.2009
 (87) WO 2009/095589 2009/32 06.08.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 29.01.2008 FR 0850531
 (54) • TRAGEELEMENT MIT AIRBAG-GEHÄUSE
 • BEARING MEMBER INCLUDING AN AIRBAG HOUSING
 • ELEMENT DE SUPPORT COMPRENANT UN BOITIER DE COUSSIN GONFLABLE
 (71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
 (72) BONAVENTURE, Franck, F-95270 Belloy en France, FR
 BRUNET, Michael, F-60510 Therdonne, FR
 DEMORTAIN, Pierre, F-75010 Paris, FR
 LE HOANG, Daniel, F-60230 Chambly, FR
 (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60S 1/04** (11) **2 237 997 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08863048.8 (22) 23.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/064361 23.10.2008
 (87) WO 2009/077245 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 DE 102007061105
 (54) • BEFESTIGUNGSROHR SOWIE WISCHANLAGE
 • ATTACHMENT PIPE AND WIPER SYSTEM
 • TUBE DE FIXATION ET SYSTÈME ESSUIE-GLACE
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BOOS, Tino, 76532 Baden-Baden, DE
 KRAUS, Achim, 77815 Buehl, DE

(51) **B60S 1/04** (11) **2 237 998 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08871483.7 (22) 11.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065293 11.11.2008
 (87) WO 2009/092467 2009/31 30.07.2009
 (30) 25.01.2008 DE 102008006027
 (54) • GETRIEBEGEHÄUSE EINER WISCHERANLAGE MIT EINEM STECKPUNKT ALS BEFESTIGUNGSPUNKT

• GEAR HOUSING OF A WIPER SYSTEM HAVING A PLUG-IN POINT AS A FASTENING POINT
 • CARTER D'ENGRENAGE D'UN SYSTÈME ESSUIE-GLACE AVEC UN POINT D'EMBOÏTEMENT COMME POINT DE FIXATION
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) MAIER, Gerald, 77833 Ottersweier-Unzurst, DE
 LAURENT, Stephane, F-67100 Strasbourg, FR
 WEGNER, Norbert, 77815 Buehl, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **2 237 999 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08863272.4 (22) 23.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/064382 23.10.2008
 (87) WO 2009/077247 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 DE 102007061103
 (54) • REGENSENSOR MIT BAJONETTVER-SCHLUSS
 • RAIN SENSOR HAVING A BAYONET CATCH
 • DÉTECTEUR DE PLUIE AVEC EMBOÏTEMENT À BAÏONNETTE
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) PACK, Andreas, F-67500 Hagenau, FR
 SCHWARZ, Axel, 76530 Baden-Baden, DE
 HODAPP, Bruno, 77855 Achern-Oensbach, DE
 FEILER, Wolfgang, 72766 Reutlingen, DE
 WOLFF, Markus, 72555 Metzingen, DE

(51) **B60T 1/06** (11) **2 238 000 A2***
B60T 13/66 **F16H 63/34**
 (25) De (26) De
 (21) 09704433.3 (22) 15.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/000197 15.01.2009
 (87) WO 2009/092540 2009/31 30.07.2009
 (88) 08.10.2009
 (30) 25.01.2008 DE 102008006264
 (54) • FAHRZEUGFESTSTELLBREMSE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER FAHRZEUGFESTSTELLBREMSE
 • VEHICLE PARKING BRAKE AND METHOD FOR OPERATING A VEHICLE PARKING BRAKE
 • FREIN DE STATIONNEMENT ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN FREIN DE STATIONNEMENT
 (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) HILBERER, Eduard, 68766 Hockenheim, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60T 8/1755 → (51) **B60R 21/0132**

B60T 8/1755 → (51) **B60W 40/10**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 238 001 A1***
B60T 8/48 **G05D 16/20**
 (25) De (26) De
 (21) 09707092.4 (22) 08.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/050178 08.01.2009
 (87) WO 2009/095287 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 DE 102008006653
 (54) • VERFAHREN ZUR KONDITIONIERUNG EINES REGELVENTILS
 • METHOD FOR CONDITIONING A CONTROL VALVE
 • PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT D'UNE SOUPEPE DE RÉGULATION
 (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guericke-Strasse 7, 60488 Frankfurt, DE
 (72) GRONAU, Ralph, 35083 Wetter, DE
 NEU, Andreas, 76773 Kuhardt, DE
 KOLLMANN, Holger, 63533 Mainhausen, DE
 BURKHARD, Dieter, 55411 Bingen-Büdesheim, DE
 LESKA, Peter, 63128 Dietzenbach, DE
 BERNTHEUSEL, Jörg, 61267 Neu-Anspach, DE
 FRANKE, Tobias, 61462 Königstein, DE
 WAGNER, Michael, 64289 Darmstadt, DE
 MURATOSKI, Jusuf, 63165 Mühlheim, DE
 KOST, Artur, 65812 Bad Soden, DE

(51) **B60T 8/40** (11) **2 238 002 A1***
F04B 49/12
 (25) De (26) De
 (21) 08866502.1 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065336 12.11.2008
 (87) WO 2009/083323 2009/28 09.07.2009
 (30) 21.12.2007 DE 102007062030
 (54) • HYDRAULIKFLUIDPUMPE EINER FAHRZEUGBREMSANLAGE MIT EINEM FÖRDERMITTEL
 • HYDRAULIC FLUID PUMP OF A VEHICLE BRAKE SYSTEM, COMPRISING A DELIVERY MEANS
 • POMPE À FLUIDE HYDRAULIQUE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE, AVEC UN MOYEN DE TRANSPORT
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) DOBERSCHUETZ, Christian, 71672 Marbach, DE

(51) **B60T 8/40** (11) **2 238 003 A1***
F04B 49/12
 (25) De (26) De
 (21) 08868502.9 (22) 24.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/064482 24.10.2008
 (87) WO 2009/083290 2009/28 09.07.2009
 (30) 21.12.2007 DE 102007062031
 (54) • HYDRAULIKFLUIDPUMPE EINER FAHRZEUGBREMSANLAGE MIT EINEM EXZENTRANTRIEB
 • HYDRAULIC FLUID PUMP FOR A MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM, COMPRISING AN ECCENTRIC DRIVE
 • POMPE À FLUIDE HYDRAULIQUE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE, AVEC UN ENTRAÎNEMENT EXCENTRIQUE
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) DOBERSCHUETZ, Christian, 71672 Marbach, DE
 QUIRANT, Werner, 71717 Beilstein, DE

B60T 8/48 → (51) **B60T 8/36**

(51) **B60T 13/26** (11) **2 238 004 A2***
B60T 17/04

(25) De (26) De
(21) 08868918.7 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010463 10.12.2008
(87) WO 2009/083108 2009/28 09.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061908
(54) • **PARKBREMSE**
• **PARKING BRAKE**
• **FREIN DE STATIONNEMENT**
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) BALOGH, Levente, H-2310 Szigetszentmik-
lós, HU
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosa-
cher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/66 → (51) **B60T 1/06**

B60T 17/04 → (51) **B60T 13/26**

B60T 17/22 → (51) **F16D 66/00**

B60W 10/02 → (51) **F02N 11/08**

B60W 10/06 → (51) **B60W 50/02**

B60W 10/08 → (51) **F02N 11/08**

B60W 10/18 → (51) **B60W 50/02**

B60W 10/20 → (51) **B60W 50/02**

B60W 10/30 → (51) **B60K 25/00**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 238 005 A1***
B60R 16/033 **B60K 6/28**
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 07872082.8 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004476 31.12.2007
(87) WO 2009/083751 2009/28 09.07.2009
(54) • **HYBRIDFAHRZEUG MIT EINEM KAROS-
SERIEBAUUSRÜSTUNGSKREIS UND
BATTERIESATZ**
• **HYBRID VEHICLE WITH A BODY BUILDER
EQUIPMENT CIRCUIT AND BATTERY SET**
• **VÉHICULE HYBRIDE AVEC UN CIRCUIT
D'ÉQUIPEMENT DE CARROSSIER ET UN
ENSEMBLE BATTERIE**

(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800
Saint Priest, FR
(72) LE BRUSQ, Philippe, F-69003 Lyon, FR
MILLET, Michaël, F-38440 Moidieu
Detourbe, FR
MOTTIER, Michel, F-69720 Saint Bonnet de
Mure, FR
VALAYER, Richard, F-69740 Genas, FR
(74) Putet, Gilles, Renault Trucks VTEC France-
Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de
Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

B60W 20/00 → (51) **B60K 25/00**

B60W 20/00 → (51) **B60K 35/00**

B60W 20/00 → (51) **F02N 11/08**

B60W 30/00 → (51) **B60R 1/00**

B60W 30/08 → (51) **G01V 3/12**

B60W 30/12 → (51) **B60W 30/16**

B60W 30/12 → (51) **B60W 50/02**

(51) **B60W 30/16** (11) **2 238 006 A1***
B60W 30/12

(25) De (26) De
(21) 09708445.3 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000186 15.01.2009
(87) WO 2009/097952 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 DE 102008008172
(54) • **VERFAHREN ZUR LÄNGS- UND QUER-
FÜHRUNGSUNTERSTÜTZUNG DES FAH-
RERS EINES FAHRZEUGS UND
FAHRERASSISTENZSYSTEM ZUR
DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**

• **METHOD FOR THE LONGITUDINAL AND
LATERAL GUIDING ASSISTANCE OF A
DRIVER OF A VEHICLE AND DRIVER
ASSISTANCE SYSTEM FOR CARRYING
OUT THE METHOD**
• **PROCEDE D'AIDE AU GUIDAGE LONGI-
TUDINAL ET LATERAL DESTINE AU
CONDUCTEUR D'UN VEHICULE ET SYST-
EME D'AIDE A LA CONDUITE SERVANT A
METTRE EN OEUVRE LEDIT PROCEDE**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) FRITZ, Hans, 73061 Ebersbach, DE

B60W 30/16 → (51) **B60W 50/02**

B60W 30/18 → (51) **B60K 25/00**

B60W 30/18 → (51) **F02N 11/08**

B60W 40/06 → (51) **B60W 40/10**

(51) **B60W 40/10** (11) **2 238 007 A1***
B60W 40/06 **B60T 8/1755**
B60R 21/013 **B60R 21/13**

(25) En (26) En
(21) 07872076.0 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004466 31.12.2007
(87) WO 2009/083749 2009/28 09.07.2009
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERHINDERUNG VON ZU HOHER
GESCHWINDIGKEIT DURCH FAHRZEUG-
GESCHWINDIGKEITSVORHERSAGE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRE-
VENTING OVER-SPEED BY PREDICTING
VEHICLE SPEED**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À
EMPÊCHER LES EXCÈS DE VITESSE PAR
PRÉDICTION DE LA VITESSE DU VEHI-
CULE**

(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800
Saint Priest, FR
(72) DECHAMP, François, F-71250 Chigny, FR
(74) Putet, Gilles, Renault Trucks VTEC France-
Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de
Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

(51) **B60W 50/02** (11) **2 238 008 A1***
B62D 15/02 **B60W 10/06**
B60W 10/20 **B60W 10/18**

B60W 30/16 **B60W 30/12**

(25) De (26) De
(21) 08866769.6 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010632 15.12.2008
(87) WO 2009/083120 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007062698
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG UND/ODER REGELUNG
EINES KRAFTFAHRZEUGES**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING
AND/OR REGULATING A MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE
ET/OU DE RÉGULATION D'UN VÉHICULE
AUTOMOBILE**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE
(72) BARTELS, Arne, 38448 Wolfsburg, DE

B60W 50/02 → (51) **F02N 11/08**

(51) **B60W 50/08** (11) **2 238 009 A1***
B60Q 9/00 **B62D 15/02**
B60K 26/02

(25) De (26) De
(21) 09705475.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/051091 30.01.2009
(87) WO 2009/095487 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008007144
30.01.2009 DE 102009006976
(54) • **FAHRERASSISTENZSYSTEM**
• **DRIVER ASSISTANCE SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ASSISTANCE À LA CONDUITE**
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
strasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) PFEIFFER, Jürgen, 61475 Glashütten, DE
STRAUSS, Mattias, 64319 Pfungstadt, DE
RÜCK, Enrico, 04425 Taucha, DE
STÄHLIN, Ulrich, 65760 Eschborn, DE
LÜKE, Stefan, 57462 Olpe, DE
KOMAR, Matthias, 88239 Wangen, DE

(51) **B61C 9/26** (11) **2 238 010 A1***
B61C 9/52

(25) De (26) De
(21) 09705504.0 (22) 10.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000099 10.01.2009
(87) WO 2009/095150 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008007153
(54) • **LÄNGENVERSTELLBARE WELLE**
• **LENGTH-ADJUSTABLE SHAFT**
• **ARBRE RÉGLABLE EN LONGUEUR**
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) STARBATTY, Frank, 89522 Heidenheim, DE
RICHTER, Herbert, 73432 Aalen, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-
denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B61C 9/52 → (51) **B61C 9/26**

(51) **B61D 15/06** (11) **2 238 011 A1***
B61D 17/06 **B61F 1/06**

(25) De (26) De
(21) 09706738.3 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/050071 06.01.2009
(87) WO 2009/095284 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008007590

- (54) • *KOPFBAUTEIL ZUM AUSBILDEN DER STIRNSEITE EINES FAHRZEUGS, MIT MINDESTENS EINEM ENERGIEVERZEHR-ELEMENT*
- *HEAD COMPONENT FOR DESIGNING THE REAR OF A VEHICLE, COMPRISING AT LEAST ONE ENERGY ABSORPTION ELEMENT*
- *COMPOSANT DE TÊTE POUR FORMER LE CÔTÉ FRONTAL D'UN VÉHICULE, POURVU D'AU MOINS UN ÉLÉMENT D'ABSORPTION D'ÉNERGIE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BRAUN, Bernhard, 86947 Weil, DE
DREXLER, Stephan, 82054 Sauerlach, DE
FLEISCHMANN, Dirk, 80807 München, DE
HOLZ, Rüdiger, 82237 Wörthsee, DE
PEER, Hannes, 80797 München, DE

B61D 17/06 → (51) **B61D 15/06**
B61F 1/06 → (51) **B61D 15/06**
B62D 5/30 → (51) **F04B 23/02**
B62D 15/02 → (51) **B60W 50/02**
B62D 15/02 → (51) **B60W 50/08**
B62D 21/15 → (51) **B62D 25/00**
B62D 21/18 → (51) **B66C 23/42**

(51) **B62D 25/00** (11) **2 238 012 A1***
B62D 29/00 **B62D 25/20**
B62D 21/15
(25) En (26) En
(21) 08864311.9 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/068177 22.12.2008
(87) WO 2009/080814 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 US 964257
(54) • *INTEGRIERTER VERSTÄRKUNGSQUERTRÄGER*
• *INTEGRATED REINFORCING CROSSMEMBER*
• *TRAVERSE DE RENFORCEMENT INTÉGRÉE*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) NIEZUR, Michael, C., Southfield Michigan 48076, US
ROBERTSON, Tyler, S., Oxford Michigan 48371, US

B62D 25/20 → (51) **B62D 25/00**
B62D 29/00 → (51) **B62D 25/00**
B62D 53/04 → (51) **B66C 23/42**
B62D 61/12 → (51) **B66C 23/42**
B62D 65/02 → (51) **B23P 21/00**

(51) **B62K 3/00** (11) **2 238 013 A1***
(25) En (26) En

(21) 08871938.0 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003675 31.10.2008
(87) WO 2009/095631 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 GB 0801582

- (54) • *VERBESSERTER MOTORROLLER*
 - *IMPROVED SCOOTER*
 - *PATINETTE AMÉLIORÉE*
- (71) H Grossman Limited, Herschel House Ashton Road Quay Industrial Estate, Glasgow G73 1UB, GB
(72) GROSSMAN, Martin, Glasgow G73 1UB, GB
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B62K 27/00** (11) **2 238 014 A2***
(25) En (26) En
(21) 09701603.4 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IL 2009/000051 14.01.2009
(87) WO 2009/090637 2009/30 23.07.2009
(88) 11.03.2010
(30) 14.01.2008 GB 0800525
(54) • *KUPPLUNGSMEECHANISMUS FÜR FAHR-RADANHÄNGER*
• *TOWING MECHANISM FOR BICYCLE TRAILERS*
• *MÉCANISME DE REMORQUAGE POUR REMORQUES POUR BICYCLETTE*

(71) Regev, Amit, 60946 Moshav Bitsaron, IL
(72) Regev, Amit, 60946 Moshav Bitsaron, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **B63B 1/08** (11) **2 238 015 A2***
B63B 1/16 **B63B 1/32**
B63B 39/06
(25) De (26) De
(21) 08868219.0 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000551 30.12.2008
(87) WO 2009/082829 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 CH 20292007
(54) • *VARIABLE GESAMTRUMPLÄNGE FÜR WASSERFAHRZEUGE*
• *VARIABLE OVERALL HULL LENGTHS FOR WATERCRAFT*
• *VEHICULE MARIN A LONGUEUR DE COQUE TOTALE VARIABLE*

(71) Müller, Peter A., Obstgartenstrasse 26, 8136 Gattikon, CH
(72) Müller, Peter A., 8136 Gattikon, CH
(74) Isler, Jörg, Isler & Isler Postfach 2402, 6342 Baar, CH

B63B 1/16 → (51) **B63B 1/08**
B63B 1/32 → (51) **B63B 1/08**

(51) **B63B 7/08** (11) **2 238 016 A2***
(25) En (26) En
(21) 08865183.1 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050322 18.12.2008
(87) WO 2009/080045 2009/27 02.07.2009
(88) 29.04.2010
(30) 21.12.2007 DK 200701868

- (54) • *AUFBLASBARES RETTUNGSFLOSS*
 - *AN INFLATABLE LIFERAFT*
 - *RADEAU DE SAUVETAGE PNEUMATIQUE*
- (71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S, Sodding Ringvej 13, 6710 Esbjerg V, DK
(72) IBSEN, Christian, DK-6270 Tønder, DK
(74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **B63B 15/00** (11) **2 238 017 A2***
(25) En (26) En
(21) 08808051.0 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/001250 18.09.2008
(87) WO 2009/083948 2009/28 09.07.2009
(88) 04.03.2010
(30) 31.12.2007 US 3758
(54) • *LEICHTES TRAGFLÜGELSEGEL FÜR WINDANGETRIEBENES FAHRZEUG*
• *A LIGHT-WEIGHT, SOFT WING-SAIL FOR WIND-PROPELLED VEHICLE*
• *VOILE SOUPLE EN FORME D'AILE, LÉGÈRE POUR VÉHICULE PROPULSÉ PAR LE VENT*

(71) Gonen, Ilan, 23 Hohit Street, Ramat-Hasharon 47226, IL
(72) Gonen, Ilan, Ramat-Hasharon 47226, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. Patent Department 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

B63B 39/06 → (51) **B63B 1/08**

(51) **B63H 1/28** (11) **2 238 018 A2***
B63H 5/00 **B63H 7/00**
B63H 13/00 **B63H 15/00**
(25) En (26) En
(21) 08727342.1 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/050010 02.01.2008
(87) WO 2009/088491 2009/29 16.07.2009
(88) 30.12.2009
(54) • *PLANETENANTIDREHUNGSSYSTEM FÜR EIN WELLENVERKLEIDUNGSSYSTEM*
• *PLANETARY DE-ROTATION SYSTEM FOR A SHAFT FAIRING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DE-ROTATION PLANETAIRE POUR UN SYSTEME DE CARENAGE D'ARBRE*

(71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615-9129, US
(72) LAUDER, Timothy Fred, Oxford Connecticut 06478, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B63H 5/00 → (51) **B63H 1/28**
B63H 7/00 → (51) **B63H 1/28**
B63H 13/00 → (51) **B63H 1/28**
B63H 15/00 → (51) **B63H 1/28**

(51) **B63H 21/17** (11) **2 238 019 A2***
(25) De (26) De

(21) 09707102.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/000527 28.01.2009
(87) WO 2009/095212 2009/32 06.08.2009
(88) 14.05.2010
(30) 30.01.2008 DE 102008006809

(54) • ANTRIEB FÜR EIN WASSERFAHRZEUG
MIT EINEM ELEKTROMOTOR
• ELECTRIC ENGINE FOR A SHIP
• PROPULSEUR ELECTRIQUE POUR
BATEAU

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE

(72) HOLSTEIN, Benjamin, 89520 Heidenheim,
DE

PERNER, Norman, 89233 Ulm, DE

(74) Weitzel, Wolfgang, et al, Dr. Weitzel &
Partner Patent- und Rechtsanwälte Frieden-
strasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B63H 25/46** (11) **2 238 020 A2***

(25) En (26) En
(21) 09727555.6 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/030185 06.01.2009
(87) WO 2009/123770 2009/41 08.10.2009
(88) 26.11.2009
(30) 07.01.2008 US 19421

(54) • ANTRIEBSSYSTEM MIT BEWEGLICHER
WÄRMEDROSSEL
• PROPULSION SYSTEM WITH MOVABLE
THERMAL CHOKE
• SYSTÈME DE PROPULSION AVEC
ÉTRANGLEUR THERMIQUE MOBILE

(71) Aerojet-General Corporation, P.O. Box
13222, Sacramento, CA 95813-6000, US

(72) BULMAN, Melvin, J., Orangevale CA 95662,
US

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ,
GB

B64C 1/06 → (51) **B64C 1/12**

(51) **B64C 1/12** (11) **2 238 021 A2***
B64C 1/06

(25) De (26) De
(21) 08871637.8 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067214 10.12.2008
(87) WO 2009/095133 2009/32 06.08.2009
(88) 22.10.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006834
30.01.2008 US 63012

(54) • VERBINDUNGSANORDNUNG ZUM VER-
BINDEN ZWEIER VERSTEIFUNGSELE-
MENTE UNTERSCHIEDLICHEN
QUERSCHNITTPROFILS FÜR EIN LUFT-
ODER RAUMFAHRZEUG, UND EIN SCHA-
LENBAUTEIL
• CONNECTING ARRANGEMENT FOR JOIN-
ING TWO STIFFENING ELEMENTS HAVING
DIFFERENT CROSS-SECTIONAL PROFILES
FOR AN AIRCRAFT OR SPACECRAFT, AND
SHELL COMPONENT

• SYSTÈME D'ASSEMBLAGE POUR
ASSEMBLER DEUX ÉLÉMENTS DE REN-
FORCEMENT PRÉSENTANT DIFFÉRENTS
PROFILS DE SECTION TRANSVERSALE
POUR AÉRONEF OU VAISSEAU SPATIAL,
ET ÉLÉMENT MONOCOQUE

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE

(72) TACKE, Stefan, 22848 Norderstedt, DE
LENGSFELD, Hauke, 21717 Helmste, DE
REYE, Volker, 22609 Hamburg, DE

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64C 1/14** (11) **2 238 022 A2***

(25) En (26) En
(21) 08867581.4 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068301 26.12.2008
(87) WO 2009/083575 2009/28 09.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 27.12.2007 ES 200703453

(54) • OPTIMIERTES FLUGZEUGMANNLOCH
• OPTIMIZED AIRCRAFT MANHOLE
• TRAPPE DE PASSAGE OPTIMISÉE POUR
AÉRONEF

(71) Airbus Operations, S.L., Avda. John Lennon
s/n, 28906 Getafe Madrid, ES

(72) ZUÑIGA SAGREDO, Juan, E-28005 Madrid,
ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu, S.L.P.
C/ Miguel Ángel, 21, E-28010 Madrid, ES

(51) **B64C 9/02** (11) **2 238 023 A1***
B64C 9/24

(25) De (26) De
(21) 08867831.3 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/011132 29.12.2008
(87) WO 2009/083255 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 17277
28.12.2007 DE 102007063583

(54) • HOCHAUFTRIEBSSYSTEM FÜR EIN FLUG-
ZEUG
• HIGH LIFT SYSTEM FOR AN AIRCRAFT
• SYSTÈME DE FORTE POUSSÉE POUR UN
AVION

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE

(72) VOSS, Timo, 20357 Hamburg, DE
LOERKE, Joachim, 21629 Neu Wulmstorf,
DE

(74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331
München, DE

(51) **B64C 9/02** (11) **2 238 024 A2***

(25) En (26) En
(21) 09706251.7 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050055 22.01.2009
(87) WO 2009/095707 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(30) 31.01.2008 GB 0801762

(54) • FLUGZEUGSTRUKTUR MIT SCHARNIER-
LEITUNG FÜR EINE MODIFIZIERTE
STEUERUNGSVORRICHTUNG

• AIRCRAFT STRUCTURE WITH MODIFIED
CONTROL DEVICE HINGE LINE
• STRUCTURE D'AVION PRÉSENTANT UN
AXE D'ARTICULATION DE DISPOSITIF DE
COMMANDE MODIFIÉ

(71) Airbus Operations Limited, New Filton
House, Bristol BS99 7AR, GB

(72) HEATH, Robert James, Bristol BS99 7AR, GB

(74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

B64C 9/24 → (51) **B64C 9/02**

(51) **B64C 13/16** (11) **2 238 025 A2***
G05D 1/06

(25) En (26) En
(21) 08862311.1 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084745 25.11.2008
(87) WO 2009/079178 2009/26 25.06.2009
(88) 21.01.2010
(30) 17.12.2007 US 958248

(54) • VERTIKALBÖENUNTERDRÜCKUNG FÜR
TRANSPORTFLUGZEUG
• VERTICAL GUST SUPPRESSION FOR
TRANSPORT AIRCRAFT
• MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR UN
AVION-CARGO POUR COMPRIMER DES
RAFALES VERTICALE

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) WALTON, Vincent, M., Federal Way
Washington 98023, US

BORLAND, Christopher, J., Bellevue
Washington 98007, US
SIU, Tze, L., Seattle Washington 98115, US
NAJMABADI, Kioumars, Clyde Hill Washing-
ton 98004, US

COLEMAN, Edward, E., Seattle Washington
98115, US

MARQUIS, David, P., Mukilteo Washington
98275, US

MCMULLIN, Dianne, L., Bothell Washington
98021, US

MILLIGAN, Kevin, H., Renton Washington
98056, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **B64C 13/50** (11) **2 238 026 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09710443.4 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050166 04.02.2009
(87) WO 2009/101324 2009/34 20.08.2009
(30) 08.02.2008 FR 0850806

(54) • VERTEILTES FLUGSTEUERUNGSSYSTEM
• DISTRIBUTED FLIGHT CONTROL SYSTEM
• SYSTÈME DISTRIBUE DE COMMANDE DE
VOL

(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de
Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) FERVEL, Marc, F-31300 Toulouse, FR
AUBERT, Jean-Jacques, F-31820 Pibrac, FR

MAUSSION, Antoine, F-31200 Toulouse, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 3,
rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B64C 27/00** (11) **2 238 027 A1***

(25) En (26) En

(21) 08713528.1 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/050213 04.01.2008
(87) WO 2009/088495 2009/29 16.07.2009
(54) • GLEICHLAUFGELENK MIT DREHMOMENT
KOMBINIERENDEM DIFFERENTIAL
• CONSTANT-VELOCITY JOINT WITH TOR-
QUE-COMBINING DIFFERENTIAL
• JOINT HOMOCINÉTIQUE AVEC DIFFÉREN-
TIEL DE COMBINAISON DE COUPLE
(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482,
Fort Worth, TX 76101, US
(72) STAMPS, Frank, B., Colleyville TX 76034, US
TISDALE, Patrick, R., Roanoke TX 76262, US
(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners
Sàrl P.O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **B64C 31/04** (11) **2 238 028 A1***
(25) En (26) En
(21) 09700509.4 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030133 05.01.2009
(87) WO 2009/089170 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 19174
29.04.2008 US 111875
29.04.2008 US 111895
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR AM
KÖPFER GETRAGENE UNTERHALTUNGS-
GERÄTE UND BEINAHE UNSICHTBARE
TRÄGERGURTE
• METHOD AND APPARATUS FOR BODY-
WORN ENTERTAINMENT DEVICES AND
NEAR-INVISIBLE TETHERS
• PROCÉDE ET APPAREIL POUR DISPOSI-
TIFS DE DIVERTISSEMENT PORTES SUR
LE CORPS ET ATTACHES PRESQUE INVI-
SIBLES
(71) William Mark Corporation, 112 North Har-
vard Suite 229, Claremont, California 91711,
US
(72) FORTI, William Mark, Claremont, California
91711, US
(74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property
Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaff-
hausen, CH

(51) **B64D 11/00** (11) **2 238 029 A2***
(25) De (26) De
(21) 09705622.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/051001 29.01.2009
(87) WO 2009/095439 2009/32 06.08.2009
(88) 05.11.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008007023
31.01.2008 US 63387
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SPAN-
NUNGSVERSORGUNG VON FLUGZEUG-
KABINENMODULEN
• METHOD AND SYSTEM FOR THE VOL-
TAGE SUPPLY OF AIRCRAFT CABIN
MODULES
• PROCÉDE ET SYSTÈME POUR ALIMEN-
TER DES MODULES DE CABINES D'AVION
EN TENSION
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzlag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) RIEDEL, Christian, 21640 Bliedersdorf, DE
BERKHANN, Sven-Olaf, 21220 Ohlendorf, DE
BAUER, Hans-Achim, 21037 Hamburg, DE

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64D 11/06** (11) **2 238 030 A2***
(25) De (26) De
(21) 09705585.9 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2009/050404 15.01.2009
(87) WO 2009/095306 2009/32 06.08.2009
(88) 22.10.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008006947
31.01.2008 US 63048
(54) • VARIABLE SITZABSTANDSEINSTELLUNG
IN EINEM FLUGZEUG
• VARIABLE SEAT SEPARATION ADJUST-
MENT IN AN AIRPLANE
• AJUSTEMENT VARIABLE D'ÉCART ENTRE
SIÈGES DANS UN AVION
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzlag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) GONNSEN, Johannes, 22767 Hamburg, DE
GÄRTNER, Jens, 20359 Hamburg, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64D 29/00** (11) **2 238 031 A1***
B64D 33/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 09716599.7 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000061 21.01.2009
(87) WO 2009/109712 2009/37 11.09.2009
(30) 29.01.2008 FR 0800471
(54) • LUFTEINLASS FÜR EINE FLUGZEUGGON-
DEL UND ANTRIEBSANORDNUNG MIT
EINEM SOLCHEN LUFTEINLASS
• AIR INTAKE FOR AIRCRAFT NACELLE,
AND PROPULSION ASSEMBLY INCLUD-
ING SUCH AIR INTAKE
• ENTREE D'AIR POUR NACELLE D'AERO-
NEF, ET ENSEMBLE PROPULSIF COM-
PRENANT UNE TELLE ENTREE D'AIR
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville
l'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76600 Le Havre,
FR
BEILLIARD, Stephane, F-31300 Toulouse, FR
BRAVIN, Fabien, F-31180 St. Genies Belle-
vue, FR
VALLEROY, Laurent, Georges, F-76600 Le
Havre, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet
GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du
Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **B64D 29/08** (11) **2 238 032 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09716458.6 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000062 21.01.2009
(87) WO 2009/109713 2009/37 11.09.2009
(88) 29.10.2009
(30) 30.01.2008 FR 0800501
(54) • FÜHRUNGSSYSTEM ZUR WARTUNG
EINER FLUGZEUGTRIEBSWERKSGONDEL
• GUIDING SYSTEM FOR AIRCRAFT
NACELLE MAINTENANCE
• SYSTÈME DE GUIDAGE POUR LA MAIN-
TENANCE D'UNE NACELLE D'AÉRONEF

(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville
l'Orcher, FR
(72) CARUEL, Pierre, F-76600 Le Havre, FR
JORET, Jean-Philippe, F-27210 Beuzeville,
FR
SEGAT, Peter, F-76600 Le Havre, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet
GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du
Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 33/02 → (51) **B64D 29/00**

B64D 37/32 → (51) **B01D 53/34**

B64D 41/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **B64F 1/305** (11) **2 238 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 08868598.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087554 19.12.2008
(87) WO 2009/086025 2009/28 09.07.2009
(88) 01.10.2009
(30) 21.12.2007 KR 20070135534
(54) • KLIMATISIERTE FLUGGASTBRÜCKE
• BOARDING BRIDGE WITH AIR CONDI-
TIONER FACILITY
• PASSERELLE D'EMBARQUEMENT AVEC
INSTALLATION D'AIR CONDITIONNÉ
(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs,
Farmington, CT 06032-2568, US
(72) KIM, Ju Ryong, Seoul 134-797, KR
LEE, Jong Hoon, Seoul 120-080, KR
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wälte Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

(51) **B65B 1/18** (11) **2 238 034 A1***
B65B 43/60 **B65B 61/28**
(25) De (26) De
(21) 07857077.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011370 21.12.2007
(87) WO 2009/083013 2009/28 09.07.2009
(54) • FÜLLANLAGE
• FILLING SYSTEM
• INSTALLATION DE REMPLISSAGE
(71) Haver & Boecker oHG, Carl-Haver-Platz 3,
59302 Oelde, DE
(72) RAINER, Westhues, 59329 Wadersloh, DE
BERNHARD, Stövesand, 59320 Ennigerloh,
DE
MIRKO, Hoffmann, 69302 Oelde, DE
(74) Schütte, Hartmut, et al, Am Markt 2, 59302
Oelde, DE

B65B 5/06 → (51) **B30B 9/30**

(51) **B65B 11/04** (11) **2 238 035 A2***
(25) En (26) En
(21) 09700631.6 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050072 08.01.2009
(87) WO 2009/087600 2009/29 16.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 10.01.2008 IT MI20080031
(54) • DREHPLATTFORM UND EINWICKELMA-
SCHINE MIT KLAPPSÄULE

- ROTARY-PLATFORM AND FOLDABLE-COLUMN WRAPPING MACHINE
 - PLATE-FORME TOURNANTE ET MACHINE À EMBALLER À COLONNE PLIABLE
- (71) Siro S.R.L., Via Martinengo 1, 21040 Veduggio Olona (Varese), IT
- (72) VAILATI, Secondo, I-21040 Veduggio Olona (Varese), IT
- (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

B65B 25/00 → (51) **A45C 11/00**

- (51) **B65B 25/02** (11) **2 238 036 A1***
B65B 55/18
- (25) En (26) En
(21) 07834536.0 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NL 2007/000220 11.09.2007
- (87) WO 2009/035315 2009/12 19.03.2009
- (54) • VERFAHREN ZUR LANGZEITLAGERUNG ODER ZUM TRANSPORT VON ROSEN ODER CHRYSANTHEMEN, VERPACKUNGSANORDNUNG, DIE VERPACKUNGSANORDNUNGEN UMFASSENDE BEHÄLTER UND VERWENDUNG DER VERPACKUNGSANORDNUNG
- METHOD FOR LONG-TERM STORAGE OR TRANSPORT OF ROSES OR CHRYSANTHEMUMS, PACKAGING ASSEMBLY, CONTAINER COMPRISING PACKAGING ASSEMBLIES, AND USE OF PACKAGING ASSEMBLY
- PROCÉDÉ DE STOCKAGE À LONG TERME OU DE TRANSPORT DE ROSES OU DE CHRYSANTHÈMES, ENSEMBLE D'EMBALLAGE, CONTENANT COMPRENANT DES ENSEMBLES D'EMBALLAGE, ET UTILISATION DE L'ENSEMBLE D'EMBALLAGE
- (71) Jones, Susanna Blanche, 137, Keizerskroonweg 1611 DH Bovenkarspel, NL
- (72) Jones, Susanna Blanche, 137, Keizerskroonweg 1611 DH Bovenkarspel, NL
- (74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **B65B 25/06** (11) **2 238 037 A1***
B65B 47/02 **B65B 47/06**
B65D 75/68 **B65D 85/76**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09703419.3 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/050055 15.01.2009
- (87) WO 2009/092966 2009/31 30.07.2009
- (30) 25.01.2008 FR 0850477
- (54) • VERFAHREN ZUR VERPACKUNG EINES PASTENPRODUKTS IN EINER LEICHT ZU ÖFFNENDEN VERSIEGELTEN VERPACKUNG AUS KUNSTSTOFFMATERIAL
- METHOD FOR PACKAGING A PASTY PRODUCT IN AN EASILY OPENED, SEALED PACKAGING MADE OF PLASTIC MATERIAL
- PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT DE PRODUIT PÂTEUX DANS UN EMBALLAGE DE CONDITIONNEMENT ÉTANCHE À OUVERTURE FACILE EN MATIÈRE PLASTIQUE
- (71) Fromageries Bel, 16, boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR
- (72) WEBER, Jean-Claude, F-93140 Bondy, FR

- DIDIOT, Léonard, F-55110 Gesnes-en-Argonne, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B65B 35/40 → (51) **B30B 9/30**

B65B 43/60 → (51) **B65B 1/18**

B65B 47/02 → (51) **B65B 25/06**

B65B 47/06 → (51) **B65B 25/06**

B65B 55/18 → (51) **B65B 25/02**

B65B 61/28 → (51) **B65B 1/18**

B65B 63/02 → (51) **B30B 9/30**

B65D 3/14 → (51) **B65D 81/38**

- (51) **B65D 5/42** (11) **2 238 038 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09704865.6 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/000111 15.01.2009
- (87) WO 2009/093005 2009/31 30.07.2009
- (30) 24.01.2008 GB 0801253
11.03.2008 GB 0804549
- (54) • KOMBINATION AUS GLÜCKWUNSCHKARTE UND GESCHENKVERPACKUNG
- GREETING CARD & GIFT PACKAGE COMBINATION
- COMBINAISON CARTE DE VOEUX ET POCHETTE-CADEAU
- (71) Nicholas, Nico, 100 New Park Avenue London N13 5LZ, GB
- (72) Nicholas, Nico, 100 New Park Avenue London N13 5LZ, GB
- (74) Benson, John Everett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

B65D 5/66 → (51) **B65D 85/10**

- (51) **B65D 21/02** (11) **2 238 039 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09702146.3 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/000320 15.01.2009
- (87) WO 2009/091602 2009/30 23.07.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 15.01.2008 US 21195
14.01.2009 US 353490
- (54) • BEHÄLTERANORDNUNG
- CONTAINER ASSEMBLY
- ENSEMBLE CONTENEUR
- (71) HARDIGG INDUSTRIES, INC., 147 North Main Street, South Deerfield, MA 01373, US
- (72) PASTONE, Christopher, H., Northampton Massachusetts 01060, US
- STRZEGOWSKI, Joseph, C., Jr., Conway, Massachusetts 01341-0059, US
- SMIAROSKI, Stephen, R., South Deerfield, Massachusetts 01373, US
- JENNY, David, Northampton, MA 01060, US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

B65D 23/08 → (51) **B65D 25/36**

B65D 25/34 → (51) **B65D 25/36**

- (51) **B65D 25/36** (11) **2 238 040 A1***
B65D 25/34 **B65D 23/08**
- (25) En (26) En
(21) 08869796.6 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/088505 30.12.2008
- (87) WO 2009/088840 2009/29 16.07.2009
- (30) 31.12.2007 US 18164
- (54) • BEHÄLTER MIT EXTERNER SCHUTZFOLIE
- CONTAINERS WITH EXTERNAL PROTECTION SHEET
- CONTENANTS AYANT UNE FEUILLE DE PROTECTION EXTERNE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ESCOTO, John I., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- JOSEPH, Stephen C.P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B65D 41/20** (11) **2 238 041 A1***
B65D 51/00

- (25) En (26) En
(21) 09703041.5 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050441 15.01.2009
- (87) WO 2009/090223 2009/30 23.07.2009
- (30) 15.01.2008 EP 08100516
- (54) • VERSCHLUSS
- A CLOSURE
- FERMETURE
- (71) Anheuser-Busch InBev S.A., Grand-Place 1, 1000 Brussels, BE
- (72) VALLES, Vanessa, B-3500 Hasselt, BE
- PEIRSMAN, Daniël, B-2880 Bornem, BE
- VANHOVE, Sarah, B-3370 Boutersem, BE
- (74) Biip cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **B65D 45/04** (11) **2 238 042 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08870044.8 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003659 30.12.2008
- (87) WO 2009/087473 2009/29 16.07.2009
- (30) 10.01.2008 CH 37082008
31.07.2008 CH 12042008
- (54) • HAUSHALTSBEHÄLTER
- HOUSEHOLD CONTAINER
- RÉCIPENT DOMESTIQUE
- (71) Diefenbach, Berndt, C/Nuestra Sra. De Lourdes 37 08950 Esplugas de Llobregat, Barcelona, ES
- (72) Diefenbach, Berndt, Barcelona, ES
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenwäite, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

B65D 51/00 → (51) **B65D 41/20**

- (51) **B65D 51/28** (11) **2 238 043 A1***
- (25) De (26) De

(21) 09700255.4 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CH 2009/000010 09.01.2009
(87) WO 2009/086652 2009/29 16.07.2009
(30) 12.01.2008 CH 43082008
(54) • *VERSCHLUSS ZUM ZUDOSIEREN EINER SEPARATEN FLÜSSIGSUBSTANZ*
• *CLOSURE FOR THE METERED ADDITION OF A SEPARATE LIQUID SUBSTANCE*
• *FERMETURE POUR LE DOSAGE D'UNE SUBSTANCE LIQUIDE SÉPARÉE*
(71) BELCAP SWITZERLAND AG, Rundbuckstrasse 6, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) SEELHOFER, Fritz, CH-8315 Lindau, CH
(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

B65D 63/10 → (51) **F16L 3/00**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B65D 75/32** (11) **2 238 044 A1***
B65D 75/58 **B65D 77/30**
(25) En (26) En
(21) 08870421.8 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088100 23.12.2008
(87) WO 2009/088759 2009/29 16.07.2009
(30) 31.12.2007 US 9491
21.04.2008 US 46655
(54) • *STARRER BEHÄLTER MIT BRECHBARER UMFANGBLASE*
• *RIGID HOLDING CONTAINER WITH BREACHABLE PERIMETER BUBBLE*
• *CONTENANT DE MAINTIEN RIGIDE AVEC BULLE PÉRIPHÉRIQUE POUVANT ÊTRE ROMPUE*
(71) Poppack LLC, 301 Junipero Serra Blvd, Suite 220, San Francisco, CA 94127-2614, US
(72) PERELL, William, S., San Francisco California 94127, US
SORENSEN, Leif, B., Cape Canaveral Florida 32920, US
(74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/32**

B65D 75/68 → (51) **B65B 25/06**

B65D 77/30 → (51) **B65D 75/32**

(51) **B65D 81/36** (11) **2 238 045 A2***
A63H 33/16 **A63F 9/00**
(25) En (26) En
(21) 08862832.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010911 19.12.2008
(87) WO 2009/077204 2009/26 25.06.2009
(88) 15.10.2009
(30) 19.12.2007 US 14873 P
(54) • *BEHÄLTERVORRICHTUNG, VERKLEIDUNGSVORRICHTUNG UND BEHÄLTERANORDNUNG*
• *CONTAINER APPARATUS, CLADDING APPARATUS AND CONTAINER ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF RÉCIPIENT, DISPOSITIF DE REVÊTEMENT ET ENSEMBLE RÉCIPIENT*

(71) Projekt S Verwaltungsgesellschaft MbH, Elmer-Fryar-Ring 51, 86391 Stadtbergen, DE
(72) SCHIESSL, Tünde, 86391 Stadtbergen, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B65D 81/38** (11) **2 238 046 A1***
B65D 3/14 **B31B 17/00**
B31B 43/00

(25) De (26) De
(21) 09704582.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000316 20.01.2009
(87) WO 2009/092557 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 DE 102008005403
(54) • *BECHER AUS EINEM PAPIERMATERIAL UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN*
• *BEAKER MADE OF PAPER MATERIAL AND METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *GOBELET EN MATÉRIAU À BASE DE PAPIER, ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF*
(71) PTM Packaging Tools Machinery PTE. Ltd., 10 Anson Road Nr.09-24 International Plaza, Singapore 079903, SG
(72) MESSERSCHMID, Uwe, 73095 Albershausen, DE
STAHLCKER, Werner, 73033 Göppingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **B65D 83/00** (11) **2 238 047 A1***
(25) NL (26) En
(21) 09700492.3 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NL 2009/000001 08.01.2009
(87) WO 2009/088285 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 NL 1034895
(54) • *VERBUNDBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITE CONTAINER AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *CONTENANT COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Dispensing Technologies B.V., Waterbeemd 4a, 5705 DE Helmond, NL
(72) MAAS, Wilhelmus, Johannes, Joseph, NL-7511 KV Someren, NL
VAN WIJK, Dominicus, Jan, NL-5704 DM Helmond, NL
SNIJDERS, Josephus, Cornelis, NL-5757 RM Liessel, NL
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

B65D 83/14 → (51) **A61M 11/00**

B65D 83/14 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 85/10** (11) **2 238 048 A1***
B65D 5/66
(25) En (26) En
(21) 08861817.8 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

B65D 85/10 → (51) **B60K 25/00**

(51) **B65F 7/00** (11) **2 238 051 A1***
(25) En (26) En
(21) 09703150.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050099 07.01.2009
(87) WO 2009/092625 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 IT MN20080004

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067595 16.12.2008
(87) WO 2009/077518 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 EP 07123389
(54) • *INNENEINSATZPERFORATIONEN*
• *INNER LINER PERFORATIONS*
• *PERFORATIONS DE DOUBLURE INTÉRIEURE*
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) WEISS, Jacques, CH-1302 Vufflens la Ville, CH
MUL, Peter Alexander Johan, CH-1028 Preverenges, CH
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65D 85/76 → (51) **B65B 25/06**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 238 049 A1***
A47J 31/36
(25) De (26) De
(21) 08871201.3 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000495 25.11.2008
(87) WO 2009/092172 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 EP 08405022
(54) • *KAPSEL FÜR AUFGUSSGETRÄNKE*
• *CAPSULE FOR INFUSION BEVERAGES*
• *CAPSULE POUR BOISSONS INFUSÉES*
(71) Rychiger AG, Alte Bernstrasse 135, 3613 Steffisburg, CH
(72) RICHIGER, Jacques, CH-3627 Heimberg, CH
Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **B65D 85/804** (11) **2 238 050 A1***
(25) De (26) De
(21) 08709807.5 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000321 06.02.2008
(87) WO 2008/087553 2008/30 24.07.2008
(54) • *LABYRINTH-KAPSEL FÜR GETRÄNKE-PULVER*
• *LABYRINTH CAPSULE FOR DRINK POWDER*
• *CAPSULE À LABYRINTHE POUR BOISSON EN POUVRE*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) ZANGERLE, Wolfgang, CH-5507 Mellingen, CH
(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

B65F 3/00 → (51) **B60K 25/00**

B65F 3/02 → (51) **B60K 25/00**

B65F 3/14 → (51) **B60K 25/00**

(51) **B65F 7/00** (11) **2 238 051 A1***
(25) En (26) En
(21) 09703150.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050099 07.01.2009
(87) WO 2009/092625 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 IT MN20080004

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DESINFEKTION VON EIMERN FÜR FESTSTOFFHAUSMÜLL*
• *DEVICE FOR DISINFECTING BINS FOR COLLECTING MUNICIPAL SOLID WASTE*
• *DISPOSITIF DE DÉSINFECTION DE POUVELLES SERVANT À COLLECTER LES ORDURES MUNICIPALES À L'ÉTAT SOLIDE*
- (71) Serapiglia, Giacomo, Via Arcola 24, 00168 Roma, IT
- (72) Serapiglia, Giacomo, 00168 Roma, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B65G 1/04** (11) **2 238 052 A1***
(25) De (26) De
(21) 09707820.8 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/051221 04.02.2009
(87) WO 2009/098211 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 DE 102008007826

- (54) • *TRANSFERFAHRZEUG, INSBESONDERE IM LUFTFRACHTVERKEHR, ZUM EIN- UND AUSLAGERN VON STÜCKGUTCONTAINERN*
• *TRANSFER VEHICLE, IN PARTICULAR IN AIR FREIGHT TRAFFIC, FOR LOADING AND UNLOADING OF BULK GOODS CONTAINERS*
• *VÉHICULE DE TRANSFERT, UTILISÉ EN PARTICULIER DANS LE TRAFIC DE FRET AÉRIEN POUR STOCKER ET PRÉLEVER DES CONTENEURS DE MARCHANDISES*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KLEIN, Matthias, 63456 Hanau, DE
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B65G 15/30 → (51) **B65G 43/02**

(51) **B65G 17/06** (11) **2 238 053 A1***
(25) En (26) En
(21) 08865035.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013963 19.12.2008
(87) WO 2009/082481 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 5141

- (54) • *MODULARES KUNSTSTOFFFÖRDERBAND ZUR WENDELUMWANDLUNG*
• *MODULAR PLASTIC CONVEYOR BELT FOR SPIRAL CONVERSION*
• *BANDE TRANSPORTEUSE EN MATIÈRE PLASTIQUE MODULAIRE POUR CONVERSION EN SPIRALE*
- (71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach-Basel, CH
- (72) DELAIR, Jeffrey, Earl, Leesport PA 19533, US
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B65G 17/06 → (51) **B65G 17/38**

(51) **B65G 17/08** (11) **2 238 054 A1***
B65G 43/02
(25) En (26) En
(21) 09707124.5 (22) 14.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/030906 14.01.2009
(87) WO 2009/099724 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 US 26824

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG LOKALER ZUSTÄNDE EINES MODULAREN FÖRDERBANDES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SENSING CONDITIONS LOCAL TO A MODULAR CONVEYOR BELT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES CONDITIONS LOCALES À UNE COURROIE TRANSPORTEUSE MODULAIRE*

- (71) Laitram, LLC, Legal Department 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) LAGNEAUX, Jason M., River Ridge, Louisiana 70123, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B65G 17/38** (11) **2 238 055 A1***
B65G 17/06

(25) NI (26) En
(21) 09706659.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NL 2009/050040 28.01.2009
(87) WO 2009/096784 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 NL 2001235

- (54) • *FÖRDERBAND*
• *CONVEYOR BELT*
• *COURROIE TRANSPORTEUSE*
- (71) Frans Bakker Beheer B.V., Dorperhoekweg 9, 7552 PH Hengelo, NL
- (72) MEULENKAMP, Hennie Hermanus Jozef, NL-7554 PL Hengelo, NL
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday B.V. Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

(51) **B65G 43/02** (11) **2 238 056 A2***
B65G 43/10
B65G 67/08

(25) En (26) En
(21) 09708806.6 (22) 24.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031929 24.01.2009
(87) WO 2009/099780 2009/33 13.08.2009
(88) 05.11.2009
(30) 04.02.2008 US 25141

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR RUHESTATUSÜBERWACHUNG EINES BANDFÖRDERERS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR IN-BELT CONVEYOR IDLER CONDITION MONITORING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER L'ÉTAT D'UN ROULEAU DE TRANSPORTEUR DANS UNE COURROIE*

- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) FREEMAN, Vincent, Neil, Perth, W.A. 6152, AU
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B65G 43/02 → (51) **B65G 17/08**

B65G 43/10 → (51) **B65G 43/02**

(51) **B65G 47/84** (11) **2 238 057 A1***
(25) NI (26) En
(21) 09704440.8 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NL 2009/000008 20.01.2009
(87) WO 2009/093894 2009/31 30.07.2009
(30) 22.01.2008 NL 1034940

- (54) • *SORTIERVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR GEPÄCKSTÜCKE*
• *SORTING DEVICE IN PARTICULAR FOR PIECES OF LUGGAGE*
• *DISPOSITIF DE TRI CONÇU EN PARTICULIER POUR LES BAGAGÉS*
- (71) Vanderlande Industries B.V., Vanderlande-laan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) VAN DEN GOOR, Jacobus, Marie, 5674 SH Nuenen, NL
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B65G 49/04** (11) **2 238 058 A1***

(25) De (26) De
(21) 09707011.4 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000157 14.01.2009
(87) WO 2009/095152 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 102008006466

- (54) • *BEHANDLUNGSANLAGE ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON GEGENSTÄNDEN, INSBESONDERE FAHRZEUGKAROSSERIEN*
• *TREATMENT SYSTEM FOR THE SURFACE TREATMENT OF ITEMS, PARTICULARLY VEHICLE BODIES*
• *INSTALLATION DE TRAITEMENT DE SURFACE D'OBJETS, NOTAMMENT DE CARROSSERIES DE VÉHICULES*

- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) JANKOWSKI, Ralf, 38440 Wolfsburg, DE
- (74) Graefe, Jörg, et al, Apothekerstrasse 55, 59755 Arnsberg, DE

B65G 53/46 → (51) **C10J 3/30**

B65G 67/08 → (51) **B65G 43/02**

(51) **B65H 3/06** (11) **2 238 059 A1***
B65H 3/40

(25) En (26) En
(21) 09706319.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/000489 26.01.2009
(87) WO 2009/097102 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 21358
13.03.2008 US 47352

- (54) • *TRENNUNG VON ABZIEHFOLIEN VON EINEM BILDAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *SEPARATING SLIP-SHEETS FROM IMAGE RECORDABLE MATERIAL*
• *SÉPARATION DE FEUILLES DE DÉCHARGE À PARTIR D'UN MATÉRIAU SUR LEQUEL UNE IMAGE PEUT ÊTRE IMPRIMÉE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US

- (72) ANDREW, Gordon, D., Burnaby British Columbia V5G4M1, CA
GORDON, Alan, B., Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
MORLEY, Christopher, G., Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B65H 3/40 → (51) **B65H 3/06**

- (51) **B65H 9/00** (11) **2 238 060 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08864643.5 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086166 10.12.2008
- (87) WO 2009/082622 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 US 15872
26.09.2008 US 239021
- (54) • **BEFÖRDERUNG ZUR VEREINZELUNG VON OBJEKTEN**
• **TRANSPORT FOR SINGULATING ITEMS**
• **TRANSPORT POUR SINGULARISER DES ARTICLES**
- (71) PITNEY BOWES INC., One Elmcraft Road, Stamford, CT 06826, US
- (72) PURCELL, David, W., New Milford CT 06776, US
DACUNHA, Steven, J., West Hartford CT 06107, US
STENGL, Richard, F., Waterbury CT 06705, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 23/02 → (51) **B41F 13/02**

- (51) **B65H 54/28** (11) **2 238 061 A1***
H02K 41/02
- (25) De (26) De
- (21) 09704914.2 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AT 2009/000016 19.01.2009
- (87) WO 2009/092122 2009/31 30.07.2009
- (30) 24.01.2008 AT 1052008
- (54) • **GLEITGELAGERTER FADENFÜHRER**
• **SLIDINGLY MOUNTED THREAD GUIDE**
• **GUIDE-FIL LOGÉ COULISSANT**
- (71) Lunatone Industrielle Elektronik GmbH, Rennbahnweg 55, 1220 Wien, AT
- (72) MAIR, Alexander, A-2285 Breitstetten, AT
- (74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **B65H 54/38** (11) **2 238 062 A1***
B65H 63/08

- (25) De (26) De
- (21) 08871694.9 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008796 17.10.2008
- (87) WO 2009/095043 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 DE 102008008083
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON KREUZWICKELSPULEN**

- **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING CROSS-WOUND BOBBINS**
- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE BOBINES À ENROULEMENTS CROISÉS**
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) WIDMANN, Martin, 73072 Donzdorf, DE
POZNIK, Petr, 56206 Usti nad Orlici, CZ
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

B65H 63/08 → (51) **B65H 54/38**

- (51) **B66B 1/06** (11) **2 238 063 A2***
H01M 2/16
- (25) En (26) En
- (21) 08869148.0 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/014052 24.12.2008
- (87) WO 2009/085288 2009/28 09.07.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 28.12.2007 US 6182
26.09.2008 US 100318
23.12.2008 US 342542
- (54) • **SICHERUNGSSYSTEM FÜR AUFZUG**
• **ELEVATOR BACKUP SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SECOURS POUR ASCENSEUR**
- (71) Encell Technology Llc, 2246 Ivy Road 15, Charlottesville, VA 22903, US
- (72) OGG, Randy, Newberry FL 32669, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B66B 1/18** (11) **2 238 064 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07862371.7 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/024628 30.11.2007
- (87) WO 2009/070143 2009/23 04.06.2009
- (54) • **KOORDINATION VON MEHREREN AUFZUGSKABINEN IN EINEM SCHACHT**
• **COORDINATION OF MULTIPLE ELEVATOR CARS IN A HOISTWAY**
• **COORDINATION DE MULTIPLES CABINES D'ASCENSEUR DANS UNE CAGE**
- (71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) HSU, Arthur, C., Farmington, CT 06032, US
WANG, Cheng-Shuo, Farmington, CT 06032, US
- (74) SHIM, Hansoo, Farmington, CT 06032, US
SHIN, Cheongsik, Farmington, CT 06032, US
JEONG, SeongRak, Farmington, CT 06032, US
LERNER, Bruce, P., Farmington, CT 06032, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66B 1/24** (11) **2 238 065 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 09702648.8 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) EP 2009/050409 15.01.2009
- (87) WO 2009/090206 2009/30 23.07.2009
- (30) 17.01.2008 EP 08100580
17.01.2008 US 21690
- (54) • **VERFAHREN ZUR ZUTEILUNG VON RUFEN EINER AUFZUGSANLAGE SOWIE AUFZUGSANLAGE MIT EINER ZUTEILUNG VON RUFEN NACH DIESEM VERFAHREN**
• **METHOD FOR THE ARBITRATION OF CALLS OF AN ELEVATOR INSTALLATION AND AN ELEVATOR INSTALLATION WITH ARBITRATION OF CALLS IN ACCORDANCE WITH THIS METHOD**
• **PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DES APPELS D'UN ÉQUIPEMENT ÉLEVATEUR ET ÉQUIPEMENT ÉLEVATEUR AVEC DISTRIBUTION DES APPELS SELON LEDIT PROCÉDÉ**
- (71) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) FRIEDLI, Paul, CH-5453 Remetschwil, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) **B66B 1/34** (11) **2 238 066 A1***

- (25) Fi (26) En
- (21) 09700731.4 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FI 2009/000003 08.01.2009
- (87) WO 2009/087266 2009/29 16.07.2009
- (30) 09.01.2008 FI 20080018
- (54) • **BEWEGUNGSSTEUERUNG EINES AUFZUGSSYSTEMS**
• **MOVEMENT CONTROL OF AN ELEVATOR SYSTEM**
• **COMMANDE DE MOUVEMENT D'UN SYSTÈME D'ASCENSEUR**
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) STOLT, Lauri, FI-00320 Helsinki, FI
KAUPPINEN, Tuukka, FI-05830 Hyvinkää, FI
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66B 1/46** (11) **2 238 067 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 09702961.5 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050410 15.01.2009
- (87) WO 2009/090207 2009/30 23.07.2009
- (30) 17.01.2008 EP 08100582
17.01.2008 US 21695
- (54) • **AUFZUGSANLAGE, VERFAHREN ZUM BEDIENEN EINER SOLCHEN AUFZUGSANLAGE UND VERFAHREN ZUM NACHRÜSTEN EINER BESTEHENDEN AUFZUGSANLAGE ZU EINER SOLCHEN AUFZUGSANLAGE**
• **ELEVATOR INSTALLATION, METHOD FOR OPERATING SUCH AN ELEVATOR INSTALLATION AND METHOD FOR RETROFITTING AN EXISTING ELEVATOR INSTALLATION TO FORM SUCH AN ELEVATOR INSTALLATION**
• **SYSTÈME D'ASCENSEUR, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TEL SYSTÈME D'ASCENSEUR ET PROCÉDÉ POUR TRANSFORMER ULTÉRIEUREMENT UN SYSTÈME D'ASCENSEUR EXISTANT EN UN TEL SYSTÈME D'ASCENSEUR**
- (71) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (72) GERSTENKORN, Bernhard, CH-6030 Ebikon, CH
OYRER, Andreas, A-4030 Linz, AT
LANGER, Josef, A-4222 St. Georgen/Gusen, AT
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 9/08** (11) **2 238 068 A1***
(25) En (26) En
(21) 09708607.8 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) GB 2009/000346 06.02.2009
(87) WO 2009/098480 2009/33 13.08.2009
(30) 09.02.2008 GB 0802457
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT TREPPENAUFZÜGEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO STAIRLIFTS*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES OU LIÉES À DES MONTE-ESCALIERS*
(71) Stannah Stairlifts Limited, Watt Close East Portway, Andover, Hampshire SP10 3SD, GB
(72) STANNAH, Alan, Neil, Russell, Hampshire SP10 3SD, GB
TITCHENER, Nigel, Hampshire SP11 7NS, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

B66C 3/02 → (51) **B66C 3/14**

- (51) **B66C 3/14** (11) **2 238 069 A1***
B66C 3/02
(25) Fi (26) En
(21) 08864616.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FI 2008/050779 19.12.2008
(87) WO 2009/080897 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 FI 20075945
(54) • *GREIFER*
• *GRAB*
• *GRAPPIN*
(71) Rannikon Konetekniikka Oy, Muurarinkatu 2, 92120 Raahe, FI
(72) POHJOLA, Kalle, FI-90820 Kello, FI
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

- (51) **B66C 23/22** (11) **2 238 070 A1***
E04G 21/16

- (25) En (26) En
(21) 09707563.4 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) GB 2009/050005 06.01.2009
(87) WO 2009/098496 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 GB 0802093
(54) • *LASTENTRANSPORTSYSTEM*
• *LOAD TRANSPORTATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSPORT DE CHARGE*
(71) Xena Systems Limited, Dinsdale House Riverside Park Road, Middlesbrough, Tyne And Wear TS2 1UT, GB
(72) EVANS, Ian, Tyne And Wear TS24 0RU, GB
HARBROUN, Jonathan, Tyne And Wear TS8 0XQ, GB
FULLER, John, Warwickshire CV32 7BQ, GB

- (74) McLroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B66C 23/42** (11) **2 238 071 A1***
E04G 21/00 **B62D 21/18**
B62D 61/12 **B62D 53/04**
F16B 13/00

- (25) De (26) De
(21) 08872065.1 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067055 09.12.2008
(87) WO 2009/097933 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 DE 102008007918
(54) • *FAHRBARE ARBEITSMASCHINE*
• *WHEELED WORKING MACHINE*
• *ENGIN DE TRAVAIL MOBILE*
(71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE
(72) FÜGEL, Dietmar, 72649 Wolfschlügen, DE
(74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B66D 1/42 → (51) **B66D 1/52**

- (51) **B66D 1/52** (11) **2 238 072 A1***
B66D 1/42

- (25) En (26) En
(21) 08868192.9 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/087244 17.12.2008
(87) WO 2009/085861 2009/28 09.07.2009
(30) 19.12.2007 US 960331
(54) • *ZUGHALTERUNG ZUM HOCHHEBEN VON LASTEN*
• *TENSION HOLDER FOR LOAD LIFTING*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN SOUS TENSION POUR LE LEVAGE DE CHARGE*
(71) SafeWorks, LLC, 365 Upland Drive, Tukwila, WA 98188, US
(72) ROMO, David, Arevalo, Bonney Lake WA 98391, US
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B67D 1/08 → (51) **F28D 7/10**

B82B 3/00 → (51) **B22F 9/24**

B82B 3/00 → (51) **C01B 31/06**

- (51) **C01B 3/38** (11) **2 238 073 A1***
C01B 3/48 **B01J 8/04**
B01J 19/26

- (25) En (26) En
(21) 08852817.9 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/009752 17.11.2008
(87) WO 2009/065559 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 IT MI20072228
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHESGAS UND WASSERSTOFF AUSGEHEND VON FLÜSSIGEN ODER GASFÖRMIGEN KOHLENWASSERSTOFFEN*

- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SYNTHESIS GAS AND HYDROGEN STARTING FROM LIQUID OR GASEOUS HYDROCARBONS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE ET D'HYDROGÈNE À PARTIR D'HYDROCARBURES LIQUIDES OU GAZEUX*

- (71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Roma, IT
(72) BASINI, Luca, I-20129 Milano, IT
GUARINONI, Alessandra, I-29100 Piacenza, IT
LAINATI, Andrea, I-20020 Lazzate, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/38**

- (51) **C01B 9/00** (11) **2 238 074 A2***
C07D 487/08

- (25) En (26) En
(21) 08868276.0 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/068155 22.12.2008
(87) WO 2009/083530 2009/28 09.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 03.01.2008 US 18691
(54) • *FLUORIDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *FLUORIDE PROCESSING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU FLUORURE*
(71) GE Healthcare UK Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) JACKSON, Alexander, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
BHALLA, Rajiv, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

C01B 25/45 → (51) **H01M 4/58**

- (51) **C01B 31/06** (11) **2 238 075 A2***
B82B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 09704451.5 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/031731 22.01.2009
(87) WO 2009/094481 2009/31 30.07.2009
(88) 22.10.2009
(30) 25.01.2008 US 62350 P
(54) • *NANODIAMANTEN UND DIAMANTENÄHNLICHE PARTIKEL AUS KOHLENSTOFFHALTIGEM MATERIAL*
• *NANODIAMONDS AND DIAMOND-LIKE PARTICLES FROM CARBONACEOUS MATERIAL*
• *NANODIAMANTS ET PARTICULES DE CARBONE SOUS FORME DE DIAMANT AMORPHE PRODUITS À PARTIR D'UNE MATIÈRE CARBONÉE*
(71) The Regents Of The University Of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland CA 94607, US
West, J. Allen, P.O. Box 1636 870 S. Dewey Road, Dewey, AZ 86327, US
(72) WEST, J., Allen, Dewey, AZ 86327, US
KENNETT, James, , US

(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **C01B 33/32** (11) **2 238 076 A1***
C04B 12/04

(25) En (26) En
(21) 09700887.4 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/000002 02.01.2009
(87) WO 2009/087360 2009/29 16.07.2009
(30) 05.01.2008 GB 0801936
(54) • *BIORAFFINERIEPRODUKTE IN BAUMATERIALE*
• *BIOREFINERY PRODUCTS IN STRUCTURAL MATERIALS*
• *PRODUITS DE BIORAFFINERIE DANS DES MATÉRIEAUX STRUCTURAUX*

(71) University of York, Heslington, York YO10 5DD, GB
(72) CLARK, James, Hanley, York YO10 3HW, GB MILKOWSKI, Krzysztof, Jakub, York YO10 3SF, GB
DODSON, Jenifer, Ruth, Berkshire RG6 7BB, GB
BUDARIN, Vitaliy, Lvovich, York YO10 4BN, GB
(74) Gilholm, Stephen Philip, IPheions Intellectual Property Buzzard Office The Hawk Creative Business Park, GB-Easingwold, York YO61 3FE, GB

(51) **C01F 11/18** (11) **2 238 077 A1***
B01F 7/00 **B02C 19/00**

(25) Fi (26) En
(21) 08867273.8 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/000142 12.12.2008
(87) WO 2009/083633 2009/28 09.07.2009
(30) 14.12.2007 FI 20070983
(54) • *Verfahren und Gerät zur Herstellung von Fällungs-Calciumcarbonat*
• *A METHOD AND APPARATUS TO PRODUCE PRECIPITATED CALCIUM CARBONATE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE DU CARBONATE DE CALCIUM PRÉCIPITÉ*

(71) Impkola, Timo Olavi, Etumartinkatu 9, 05800 Hyvinkää, FI
Ääri, Ari Tapio, Suopursutie 12, 21600 Parainen, FI
(72) Impkola, Timo Olavi, 05800 Hyvinkää, FI
Ääri, Ari Tapio, 21600 Parainen, FI
(74) Maskula, Silla Marjatta, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **C02F 1/32** (11) **2 238 078 A1***

(25) En (26) En
(21) 09702341.0 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/000100 15.01.2009
(87) WO 2009/090385 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 GB 0800650
31.01.2008 GB 0801759
(54) • *WASSERSPENDER*
• *WATER DISPENSERS*
• *DISTRIBUTEURS D'EAU*

(71) Waterlogic International Limited, 308 East Bay Street Building Third Floor East Bay Street PO Box CB - 12407, Nassau, BS

(72) KIM, Colonel, 266111 Qingdao, CN
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Doleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **C02F 1/44** (11) **2 238 079 A2***
A61K 39/42

(25) En (26) En
(21) 08866242.4 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087836 19.12.2008
(87) WO 2009/086203 2009/28 09.07.2009
(88) 21.01.2010
(30) 27.12.2007 US 16922 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER FREMDSTOFF-CLEARANCE-RATEN BEI DER EXTRAKORPORALEN FLUIDBEHANDLUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INCREASING CONTAMINANT CLEARANCE RATES DURING EXTRACORPOREAL FLUID TREATMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À AUGMENTER LES TAUX DE CLAIRANCE D'UN CONTAMINANT PENDANT UN TRAITEMENT PAR CIRCULATION EXTRACORPORELE*

(71) Aethlon Medical, Inc., 3030 Bunker Hill Street Suite 4000, San Diego, CA 92109, US
(72) TULLIS, Richard, Encinitas CA 92024, US
HANDLEY, Harold, H., Encinitas CA 92024, US
DUFFIN, Paul, San Diego CA 92110, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/08**

C02F 1/469 → (51) **B01D 53/14**

(51) **C02F 1/68** (11) **2 238 080 A2***
B01F 5/04 **E04H 4/12**

(25) En (26) En
(21) 09706917.3 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050036 20.01.2009
(87) WO 2009/095704 2009/32 06.08.2009
(88) 22.10.2009
(30) 31.01.2008 GB 0801770
12.02.2008 US 27880

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FLÜSSIGKEITSAUSGABE*
• *FLUID DELIVERY DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE*
(71) Burnham, Douglas, Woodlands Scotchman Lane Morley, Leeds, Yorkshire LS27 0BX, GB
(72) Burnham, Douglas, Leeds, Yorkshire LS27 0BX, GB
(74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **C02F 3/00** (11) **2 238 081 A1***

(25) En (26) En
(21) 09706488.5 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/000689 02.02.2009
(87) WO 2009/097160 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 12362
(54) • *Abfallaktiviertes Verfahren zum Austrieb von Phosphor und Magnesium aus Schlamm und Struvit-Produktionssystem*

• *WASTE ACTIVATED SLUDGE PHOSPHORUS AND MAGNESIUM STRIPPING PROCESS AND STRUVITE PRODUCTION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE RETRAIT DU PHOSPHORE ET DU MAGNÉSIUM DES BOUES RÉSIDUAIRES ACTIVÉES ET SYSTÈME DE PRODUCTION DE STRUVITE*
(71) Clean Water Services, Gaffi, Bill 2550 SW Hillsboro Highway, Hillsboro, OR 97123, US
(72) BAUR, Robert, Hillsboro, OR 97123, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **C02F 3/00** (11) **2 238 082 A2***

(25) En (26) En
(21) 09708927.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/000639 30.01.2009
(87) WO 2009/099575 2009/33 13.08.2009
(30) 30.01.2008 US 22959
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ABWASSERBEHANDLUNG*
• *WASTEWATER TREATMENT SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES*

(71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
(72) MATHEIS, Timothy F., Palmetto Florida 34221, US
WARD, Julie, Tampa, Florida 33602, US
MIDDLETON, Winsel E., Ellenton Florida 34222, US
HARSHMAN, James P., Bradenton Florida 34202, US
(74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

C02F 3/00 → (51) **C02F 9/14**

C02F 3/34 → (51) **B01D 53/14**

C02F 9/00 → (51) **B01D 53/14**

C02F 9/00 → (51) **C02F 11/10**

(51) **C02F 9/14** (11) **2 238 083 A1***
C02F 3/00 **C02F 101/16**

(25) En (26) En
(21) 08870204.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001886 19.12.2008
(87) WO 2009/086584 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 AU 2008900044
(54) • *BIOLOGISCHE STICKSTOFFBESEITIGUNG*
• *BIOLOGICAL NITROGEN REMOVAL*
• *ÉLIMINATION BIOLOGIQUE D'AZOTE*
(71) Murdoch University, Commercialisation Office South Street, Murdoch, Western Australia 6150, AU
(72) HUGHES, Leonie Jane, Murdoch Western Australia 6150, AU

CORD-RUWISCH, Ralf, Murdoch Western
Australia 6150, AU
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co
LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

(51) **C02F 11/10** (11) **2 238 084 A1***
C02F 9/00

(25) En (26) En
(21) 08775215.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059439 18.07.2008
(87) WO 2009/059819 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 FI 20075794
30.04.2008 FI 20085400

(54) • *BEHANDLUNG VON ABWASSER AUS
EINEM BIOMASS-TO-LIQUID-VERFAHREN
MIT SYNTHESGASPRODUKTION UND
INTEGRIERTER WERKEINRICHTUNG*
• *WASTE WATER TREATMENT FROM A
BIOMASS-TO-LIQUID PROCESS COM-
PRISING SYNTHESIS GAS PRODUCTION
AND INTEGRATED FACTORY FACILITY*
• *TRAITEMENT DES EAUX USÉES ISSUES
D'UN PROCESSUS DE TRANSFORMATION
DE LA BIOMASSE EN LIQUIDE COMPRE-
NANT LA PRODUCTION DE GAZ DE
SYNTHÈSE ET INSTALLATIONS D'USINE
INTÉGRÉES*

(71) UPM-Kymmene Oyj, Eteläesplanadi 2, 00130
Helsinki, FI

(72) KUKKONEN, Petri, FI-00330 Helsinki, FI
KNUUTTILA, Pekka, FI-06400 Porvoo, FI
JOKELA, Pekka, FI-02660 Espoo, FI

(74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, BORENIUS & Co Oy
AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

C02F 101/16 → (51) **C02F 9/14**

C02F 103/18 → (51) **B01D 53/14**

(51) **C03B 19/06** (11) **2 238 085 A1***
C03B 19/09 **C03C 14/00**

(25) De (26) De
(21) 09706159.2 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050535 19.01.2009
(87) WO 2009/095327 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 DE 102008006350

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
GLASVERBUNDKÖRPERS UND HAUSGE-
RÄTEBAUTEIL*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A GLASS
COMPOSITE PRODUCT AND A HOUSE-
HOLD DEVICE COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS
COMPOSITE VITREUX, ET COMPOSANT
D'APPAREIL MÉNAGER*

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

(72) COPITZKY, Thomas, 83278 Traunstein, DE
SCHMIDMAYER, Gerhard, 83093 Bad
Endorf, DE

JÖRDENS, Frank, 83278 Traunstein, DE
SALOMON, Jürgen, 83308 Trostberg, DE

C03B 19/09 → (51) **C03B 19/06**

C03C 14/00 → (51) **C03B 19/06**

(51) **C03C 27/02** (11) **2 238 086 A2***

(25) En (26) En
(21) 09700129.1 (22) 04.01.2009

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

AL BA RS

(86) IL 2009/000016 04.01.2009
(87) WO 2009/083994 2009/28 09.07.2009
(88) 07.01.2010
(30) 03.01.2008 IL 18855908

(54) • *GLASBESCHICHTETE DRÄHTE UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GLASS-COATED WIRES AND METHODS
FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *FILS RECOUVERTS DE VERRE ET LEURS
PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) Nano-Micro Wires Inc., 1300 Grange Hall
Road, Dayton, OH 45430, US

(72) ADAR, Eliezer, 44935 Sde Varburg, IL
BOLOTINSKY, Yuri, 42490 Netanya, IL

(74) Watkins, Charlotte Helen, et al, Harrison
Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street,
Leeds LS2 8DD, GB

C04B 12/04 → (51) **C01B 33/32**

(51) **C04B 18/14** (11) **2 238 087 A1***
C22B 7/04

(25) En (26) En
(21) 09702966.4 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050433 15.01.2009
(87) WO 2009/090219 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 PCT/EP2008/050411

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GRANULATMATERIAL*
• *PROCESS FOR PRODUCING A GRANULAR
MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
MATIÈRE GRANULAIRE*

(71) Recoval Belgium, Rue du Dria, 46, 6240
Farciennes, BE

(72) NGUYËN, Evelyne, B-1200 Sint-Lambrechts-
Woluwe, BE
VAN MECHELEN, Dirk, B-2830 Tisselt, BE
DESCAMPS, Philippe, B-6120 Ham-sur-
Heure, BE

(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers Intellectual
Property House Holidaystraat 5, 1831 Die-
gem, BE

C04B 18/24 → (51) **C04B 28/02**

(51) **C04B 24/26** (11) **2 238 088 A2***
C04B 28/14 **C04B 103/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08872715.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001731 12.12.2008
(87) WO 2009/103885 2009/35 27.08.2009
(88) 15.10.2009

(30) 14.12.2007 FR 0708715
(54) • *ADDITIV FÜR HYDRAULISCHES BINDE-
MITTEL*
• *ADDITIVE FOR HYDRAULIC BINDER*
• *ADJUVANT POUR LIANT HYDRAULIQUE*

(71) LaFarge Platres, 500 Rue Marcel Demonque
Zone du Pôle Technologique Agroparc,
84915 Avignon Cedex 9, FR

(72) FAURE, Jean-Michel, F-69600 Oullins, FR
RINALDI, David, F-01630 Saint Jean De
Gonville, FR
NARANJO, Horacio, F-42410 Chavanay, FR

(74) Berruet, Laure, et al, LAFARGE Département
Propriété Intellectuelle (DPI) 95, Rue du
Montmurier - BP9, 38291 Saint Quentin
Fallavier Cedex, FR

(51) **C04B 28/02** (11) **2 238 089 A1***
C04B 18/24 **C04B 40/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08865882.8 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/052294 12.12.2008
(87) WO 2009/081009 2009/27 02.07.2009
(30) 13.12.2007 FR 0759799

(54) • *BLÖCKE AUS AGGLOMERIERTEN CELLU-
LOSEFASERN*
• *BLOCKS OF AGGLOMERATED CELLULOSE
FIBRES*
• *BLOCS EN FIBRES DE CELLULOSE
AGGLOMÉRÉES*

(71) Vogel, Stéphane, 61 Avenue de la Princesse,
78110 Le Vesinet, FR

Antonioni, Claude, 2, rue Jean Gabin, 94410
Saint Maurice, FR

(72) Vogel, Stéphane, 78110 Le Vesinet, FR
Antonioni, Claude, 94410 Saint Maurice, FR

(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker &
Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002
Paris, FR

(51) **C04B 28/02** (11) **2 238 090 A1***
C04B 40/00

(25) De (26) De
(21) 08868874.2 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010902 19.12.2008
(87) WO 2009/083180 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062125

(54) • *FUNKTIONSBAUELEMENT UND VERFAH-
REN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *FUNCTIONAL CONSTRUCTION ELEMENT,
AND METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF*
• *ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION FONC-
TIONNEL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
DE CET ÉLÉMENT*

(71) B.T. Innovation GmbH, Ebendorfer Strasse
19-20, 39108 Magdeburg, DE

(72) VON LIMBURG, Felix, 39108 Magdeburg, DE
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C04B 28/14 → (51) **C04B 24/26**

C04B 28/26 → (51) **B05D 3/02**

C04B 35/00 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C04B 35/447** (11) **2 238 091 A2***

(25) En (26) En
(21) 09701330.4 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/000059 09.01.2009
(87) WO 2009/087390 2009/29 16.07.2009
(88) 15.10.2009

(30) 09.01.2008 GB 0800335
(54) • *SYNTHÈSE VON BOKERAMIKZUSAM-
MENSETZUNGEN*

- *SYNTHESIS OF BIOCERAMIC COMPOSITIONS*
 - *SYNTHÈSE DE COMPOSITIONS BIOCÉRAMIQUES*
- (71) University Court Of The University Of Aberdeen, University Office Kings Office Regent Walk Aberdeen, Aberdeenshire AB24 3FX, GB
- (72) GIBSON, Iain, Ronald, Aberdeenshire AB39 3LF, GB
- SKAKLE, Janet, Mabel, Scott, Aberdeenshire AB39 3LF, GB
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C04B 40/00 → (51) **C04B 28/02**

C04B 40/02 → (51) **C04B 28/02**

C04B 41/00 → (51) **C23C 28/00**

C04B 103/22 → (51) **C04B 24/26**

C07B 59/00 → (51) **C07D 473/04**

C07C 1/20 → (51) **C10G 3/00**

- (51) **C07C 1/24** (11) **2 238 092 A1***
C07C 11/02
- (25) En (26) En
(21) 09707786.1 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051340 05.02.2009
(87) WO 2009/098267 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 EP 08151146
11.04.2008 EP 08154404
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN AUS ETHANOL*
• *PROCESS TO MAKE OLEFINS FROM ETHANOL*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES OLÉFINES À PARTIR D'ÉTHANOL*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) MINOUX, Delphine, B-7181 Familleureux, BE
- NESTERENKO, Nikolai, B-1400 Nivelles, BE
- VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
- VAN DONK, Sander, B-1180 Uccle, BE
- GRASSO, Giacomo, B-1060 Bruxelles, BE
- (74) Neel, Henry, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

- (51) **C07C 1/24** (11) **2 238 093 A1***
C07C 11/02 **C07C 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 09708640.9 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051341 05.02.2009
(87) WO 2009/098268 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 EP 08151146
11.04.2008 EP 08154404
- (54) • *ALKOHOLDEHYDRIERUNG IN GEGENWART EINER INERTEN KOMPONENTE*
• *DEHYDRATION OF ALCOHOLS IN THE PRESENCE OF AN INERT COMPONENT*
• *DÉSHYDRATATION D'ALCOOLS EN PRÉSENCE D'UN COMPOSANT INERTE*

- (86) EP 2009/051341 05.02.2009
(87) WO 2009/098268 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 EP 08151146
11.04.2008 EP 08154404

- (54) • *ALKOHOLDEHYDRIERUNG IN GEGENWART EINER INERTEN KOMPONENTE*
• *DEHYDRATION OF ALCOHOLS IN THE PRESENCE OF AN INERT COMPONENT*
• *DÉSHYDRATATION D'ALCOOLS EN PRÉSENCE D'UN COMPOSANT INERTE*

- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) MINOUX, Delphine, B-7181 Familleureux, BE
- NESTERENKO, Nikolai, B-1400 Nivelles, BE
- VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
- VAN DONK, Sander, B-1180 Uccle, BE
- (74) Neel, Henry, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C07C 1/24** (11) **2 238 094 A1***
C07C 11/04

- (25) En (26) En
(21) 09709286.0 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051329 05.02.2009
(87) WO 2009/098262 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 EP 08151146
11.04.2008 EP 08154404

- (54) • *DEHYDRIERUNG VON ALKOHOLEN AUF KRISTALLSILICATEN*
• *DEHYDRATION OF ALCOHOLS ON CRYSTALLINE SILICATES*
• *DÉSHYDRATATION D'ALCOOLS SUR DES SILICATES CRISTALLINS*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) MINOUX, Delphine, B-7181 Familleureux, BE
- NESTERENKO, Nikolai, B-1400 Nivelles, BE
- VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
- VAN DONK, Sander, B-1180 Uccle, BE
- DATH, Jean-Pierre, B-7970 Beloeil Hainault, BE
- (74) Neel, Henry, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

C07C 1/24 → (51) **C07C 11/06**

(51) **C07C 2/08** (11) **2 238 095 A1***
C07C 2/10 **C07C 11/02**

- (25) De (26) De
(21) 09706376.2 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050949 28.01.2009
(87) WO 2009/095411 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08150795

- (54) • *VERFAHREN ZUR OLIGOMERISIERUNG VON ALKENEN*
• *METHOD FOR OLIGOMERIZING ALKENES*
• *PROCEDE D'OLIGOMERISATION D'ALCÈNES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HEIDEMANN, Thomas, 68519 Viernheim, DE
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07C 2/10 → (51) **C07C 2/08**

C07C 4/06 → (51) **C07C 11/06**

C07C 7/13 → (51) **B01J 20/18**

C07C 11/02 → (51) **C07C 1/24**

C07C 11/02 → (51) **C07C 2/08**

C07C 11/04 → (51) **C07C 1/24**

C07C 11/04 → (51) **C07C 11/06**

(51) **C07C 11/06** (11) **2 238 096 A1***
C07C 11/04 **C07C 1/24**
C07C 4/06

- (25) En (26) En
(21) 09709326.4 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051342 05.02.2009
(87) WO 2009/098269 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 EP 08151146
11.04.2008 EP 08154404
11.04.2008 EP 08154408

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN AUS ETHANOL*
• *PROCESS TO MAKE OLEFINS FROM ETHANOL*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES OLÉFINES À PARTIR D'ÉTHANOL*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) MINOUX, Delphine, B-7181 Familleureux, BE
- NESTERENKO, Nikolai, B-1400 Nivelles, BE
- VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
- VAN DONK, Sander, B-1180 Uccle, BE
- GRASSO, Giacomo, B-1060 Bruxelles, BE
- (74) Neel, Henry, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

C07C 15/08 → (51) **B01J 20/18**

(51) **C07C 17/23** (11) **2 238 097 A2***
C07C 17/354 **C07C 19/08**

- (25) En (26) En
(21) 09704318.6 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/000206 23.01.2009
(87) WO 2009/093047 2009/31 30.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 23.01.2008 GB 0801209

- (54) • *VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON PENTAFLUORPROPEN*
• *PROCESS FOR THE HYDROGENATION OF PENTAFLUOROPROPENE*
• *PROCEDE DE HYDROGENATION DE PENTAFLUOROPROPENE*
- (71) Mexichem Amanco Holdings S.A. de C.V., Rio San Javier No. 10 Fraccionamiento Viveros del Rio, Tlalnepantla, Estado de Mexico C.P. 54060, MX
- (72) LOW, Robert, Elliott, Flintshire CH7 4EL, GB
- SHARRATT, Andrew, Paul, Cheshire CW10 0SR, GB
- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07C 17/354 → (51) **C07C 17/23**

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/23**

(51) **C07C 29/76** (11) **2 238 098 A2***
C07C 33/00

- (25) En (26) En
(21) 08866430.5 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/088187 23.12.2008
(87) WO 2009/086391 2009/28 09.07.2009
(88) 07.01.2010

- (30) 27.12.2007 US 17141
16.01.2008 US 21567
16.01.2008 US 21495
16.01.2008 US 21558
- (54) • **RÜCKGEWINNUNG VON HÖHEREN ALKOHOLEN AUS VERDÜNNTEN WÄSSRIGEN LÖSUNGEN**
• **RECOVERY OF HIGHER ALCOHOLS FROM DILUTE AQUEOUS SOLUTIONS**
• **RÉCUPÉRATION D'ALCOOLS SUPÉRIEURS DANS DES SOLUTIONS AQUEUSES DILUÉES**
- (71) GEVO, Inc., 345 Inverness Drive South Building C, Suite 310, Centennial, CO 80112, US
- (72) EVANKO, William, A., Golden CO 80401, US
EYAL, Aharon, M., Jerusalem, IL
GLASSNER, David, A., Littleton CO 80127, US
MIAO, Fudu, Chester Springs PA 19425, US
ARISTIDOU, Aristos, A., Highlands Ranch CO 80130, US
EVANS, Kent, Littleton CO 80123, US
GRUBER, Patrick, R., Longmont CO 80503-8885, US
HAWKINS, Andrew, C., Parker CO 80134, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB
-
- C07C 33/00** → (51) **C07C 29/76**
-
- C07C 37/82** → (51) **B01J 20/18**
-
- C07C 43/17** → (51) **C07D 317/42**
-
- C07C 51/42** → (51) **A01N 37/38**
-
- (51) **C07C 51/56** (11) **2 238 099 A1***
C07C 57/04 **C07C 51/573**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09708209.3 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/050113 27.01.2009
(87) WO 2009/098422 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 FR 0850802
- (54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES (METH)ACRYLANHYDRIDS**
• **IMPROVED METHOD FOR PREPARING (METH)ACRYLIC ANHYDRIDE**
• **PROCEDE AMELIORE DE PREPARATION D'ANHYDRIDE (METH)ACRYLIQUE**
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) PAUL, Jean-Michel, F-57070 Metz, FR
TRETJAK, Serge, F-57520 Roulhing, FR
- (74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
-
- C07C 51/573** → (51) **C07C 51/56**
-
- C07C 57/04** → (51) **C07C 51/56**
-
- C07C 69/017** → (51) **A23L 1/226**
-
- C07C 201/16** → (51) **B01J 20/18**
-
- (51) **C07C 231/06** (11) **2 238 100 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08866824.9 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/085716 05.12.2008
(87) WO 2009/085562 2009/28 09.07.2009
(30) 26.12.2007 US 16783
- (54) • **NEUE HALBSYNTHETISCHE GLYKOPEPTIDE ALS ANTIBAKTERIELLE MITTEL**
• **NOVEL SEMI-SYNTHETIC GLYCOPEPTIDES AS ANTIBACTERIAL AGENTS**
• **NOUVEAUX GLYCOPEPTIDES SEMI-SYNTHÉTIQUES COMME AGENTS ANTIBACTÉRIENS**
- (71) Lead Therapeutics, Inc., 999 Bayhill Drive, Suite 130, San Bruno, CA 94066, US
- (72) CHU, Daniel, Santa Clara California 95051, US
YE, Tao, Kowloon, HK
- (74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07C 237/20** (11) **2 238 103 A1***
C07C 255/60 **C07C 271/28**
C07C 309/66 **C07D 213/75**
C07D 417/12 **C07D 295/13**
A61K 31/167 **A61K 31/255**
A61K 31/27 **A61K 31/275**
A61K 31/4453 **A61K 31/541**
A61P 35/02
- (25) En (26) En
(21) 09705916.6 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050525 19.01.2009
(87) WO 2009/095324 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08150805
- (54) • **NEUE N-(2-AMINO-PHENYL)-AMID-DERIVATE**
• **NOVEL N-(2-AMINO-PHENYL)-AMIDE DERIVATIVES**
• **NOUVEAUX DÉRIVÉS DE N-(2-AMINO-PHÉNYL)-AMIDE**
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) CHEN, Li, Shanghai 201210, CN
HE, Yun, Shanghai 201315, CN
WONG, Jason Christopher, Pudong New Area Shanghai 201203, CN
- (74) Klein, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07C 255/04** (11) **2 238 104 A1***
B01J 31/02 **B01J 31/18**
B01J 31/14
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09704625.4 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050265 12.01.2009
(87) WO 2009/092639 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 FR 0800381
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBINDUNGEN MIT NITRILFUNKTIONEN**
• **PROCESS FOR PRODUCING COMPOUNDS COMPRISING NITRILE FUNCTIONS**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSES COMPRENANT DES FONCTIONS NITRILES**
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) MASTROIANNI, Sergio, 69006 Lyon, FR
- (74) Chatelan, Florence Anne, et al, Rhodia Services Direction Propriété Industrielle 85 rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons Cedex, FR
-
- C07C 255/60** → (51) **C07C 237/20**
-
- C07C 271/28** → (51) **C07C 237/20**
-
- C07C 303/30** → (51) **C07D 317/42**
-
- C07C 305/26** → (51) **C07D 317/42**
-
- C07C 309/66** → (51) **C07C 237/20**

C07C 311/13 → (51) **C07C 311/45****C07C 311/35** → (51) **C07C 311/45**(51) **C07C 311/45** (11) **2 238 105 A2***
C07C 311/13 **C07C 311/35**(25) En (26) En
(21) 09706694.8 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS
(86) KR 2009/000407 28.01.2009
(87) WO 2009/096701 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(30) 28.01.2008 EP 08001555(54) • **NEUARTIGE VERBINDUNGEN, ISOMER DARAUS ODER PHARMAZEUTISCH AKZEPTABLE SALZE DAVON ALS VANILLOID-REZEPTORANTAGONISTEN SOWIE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT**• **NOVEL COMPOUNDS, ISOMER THEREOF, OR PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF AS VANILLOID RECEPTOR ANTAGONIST; AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME**• **NOUVEAUX COMPOSÉS, ISOMÈRE OU SELS PHARMAZEUTIQUEMENT ACCEPTABLES DE CES DERNIERS, UTILISÉS COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR VANILLOÏDE, ET COMPOSITIONS PHARMAZEUTIQUES LES CONTENANT**

(71) Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR

(72) SHIN, Song Seok, Yongin-si Gyeonggi-do 446-959, KR

KIM, Jin Kwan, Suwon-si Gyeonggi-do 441-765, KR

KIM, Sun-Young, Seoul 137-873, KR

LEE, Ki-Wha, Seoul 135-947, KR

WOO, Byoung young, Yongin-si Gyeonggi-do 446-724, KR

MOH, Joo-Hyun, Seoul 156-773, KR

JEONG, Yeon Su, Yongin-si Gyeonggi-do 448-749, KR

LIM, Kyung Min, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-724, KR

CHOI, Jin Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-710, KR

KOH, Hyun-Ju, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-010, KR

PARK, Young-Ho, Seoul 156-775, KR

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

C07C 401/00 → (51) **A61P 17/00**(51) **C07C 407/00** (11) **2 238 106 A2***
C07C 409/32 **C07C 409/24**
C07C 409/26(25) En (26) En
(21) 09708836.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS
(86) US 2009/032566 30.01.2009

(87) WO 2009/099925 2009/33 13.08.2009

(88) 08.10.2009

(30) 04.02.2008 US 63490

(54) • **SCHNELLE VERDÜNNUNG VON PERSÄURELÖSUNGEN IN AUSGEWOGENEN LÖSUNGEN**• **RAPID DILUTION OF PERACID SOLUTIONS TO EQUILIBRATED SOLUTIONS**• **DILUTION RAPIDE DE SOLUTIONS PÉRICIDES POUR SOLUTIONS EN ÉQUILIBRE**

(71) FMC Corporation, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US

(72) DADA, Emmanuel, A., Bensalem PA 19020, US

LAPHAM, Donald, S., Lockport NY 14094, US

RICHARDS, Joseph, C., West Windsor NJ 08550, US

(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

C07C 409/24 → (51) **C07C 407/00****C07C 409/26** → (51) **C07C 407/00****C07C 409/32** → (51) **C07C 407/00****C07D 207/16** → (51) **C07C 233/87**(51) **C07D 209/32** (11) **2 238 107 A1***

(25) En (26) En

(21) 09703328.6 (22) 22.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/000377 22.01.2009

(87) WO 2009/092580 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 EP 08150661

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 6-FLUOR-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDENDERIVATS**• **PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF A 6-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDENE DERIVATIVE**• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DÉRIVÉ DE 6-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDÈNE**

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

(72) RALL, Werner, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

PFRENGLE, Waldemar, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

SCHNAUBELT, Juergen, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 209/34** (11) **2 238 108 A1***
A61K 31/404 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 09703697.4 (22) 22.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/000378 22.01.2009

(87) WO 2009/092581 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 EP 08150660

(54) • **SALZFORMEN EINES 6-FLUOR-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDENDERIVATS, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN**• **SALT FORMS OF A 6-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDENE DERIVATIVE, PROCESS FOR THEIR MANUFACTURE AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING SAME**• **FORMES DE SEL D'UN DÉRIVÉ DE 6-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDÈNE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET COMPOSITIONS PHARMAZEUTIQUES LE CONTENANT**

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

(72) WERTHMANN, Ulrike, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

KULINNA, Christian, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

PFRENGLE, Waldemar, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

RALL, Werner, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

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

(51) **C07D 209/42** (11) **2 238 109 A1***
C07D 405/04 **A61K 31/404**
A61P 9/00

(25) En (26) En

(21) 08870363.2 (22) 10.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/069648 10.07.2008

(87) WO 2009/088531 2009/29 16.07.2009

(30) 10.01.2008 PCT/US2008/050695

11.01.2008 US 13239

(54) • **BIOLOGISCHE AKTIVITÄT VON 6-SUBSTITUIERTEN INDOL-3-CARBOXYLSÄUREMIDVERBINDUNGEN MIT SPHINGOSIN-1-PHOSPHATREZEPTORANTAGONISTEN**• **6-SUBSTITUTED INDOLE-3-CARBOXYLIC ACID AMIDE COMPOUNDS HAVING SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P) RECEPTOR ANTAGONIST BIOLOGICAL ACTIVITY**• **COMPOSÉS AMIDES D'ACIDE INDOLE-3-CARBOXYLIQUE SUBSTITUÉ EN POSITION 6 AYANT UNE ACTIVITÉ BIOLOGIQUE ANTAGONISTE DES RÉCEPTEURS DE LA SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P)**

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US

(72) BEARD, Richard, L., Newport Beach CA 92660, US

YUAN, Haiqing, Irvine CA 92606, US

LIU, Xiaoxia, Lake Forest CA 92630, US

DUONG, Tien, T., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

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

C07D 213/20 → (51) **C07D 241/06**(51) **C07D 213/60** (11) **2 238 110 A1***
C07D 401/04 **A61K 31/435**
A61P 9/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 09721603.0 (22) 05.02.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/000128 05.02.2009

(87) WO 2009/115665 2009/39 24.09.2009

(30) 07.02.2008 FR 0800651

(54) • **5,6-BISARYL-2-PYRIDIN-CARBOXAMIDDERIVATE SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND ANWENDUNG IN THERAPEUTIKA ALS UROTENSIN-II-REZEPTOR-ANTAGONISTEN**

- 5.6-BISARYL-2-PYRIDINE-CARBOXAMIDE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC APPLICATION THEREOF AS ANTAGONISTS FOR UROTENSINE II RECEPTORS
- DÉRIVÉS DE 5.6-BISARYL-2-PYRIDINE-CARBOXAMIDE, LEUR PRÉPARATION LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE COMME ANTAGONISTES DES RECEPTEURS A L'UROTENSINE II
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) ALTENBURGER Jean-Michel, F-75013 PARIS, FR
FOSSEY Valérie, F-75013 PARIS, FR
GALTIER Daniel, F-75013 PARIS, FR
PETIT Frédéric, F-75013 PARIS - FRANCE, FR
- (74) Bouron, Estelle, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR
-
- C07D 213/75** → (51) **C07C 237/20**
- (51) **C07D 215/38** (11) **2 238 111 A1***
A61K 31/4709 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 09706558.5 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/032126 27.01.2009
(87) WO 2009/097278 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 24039
- (54) • *ALS BETA-SEKRETASE (BACE)-HEMMER GEEIGNETE 6-SUBSTITUIERTE THIO-2-AMINO-CHINOLINDERIVATE*
• *6-SUBSTITUTED-THIO-2-AMINO-QUINOLINE DERIVATIVES USEFUL AS INHIBITORS OF -SECRETASE (BACE)*
• *DÉRIVÉS DE QUINOLINE 6-SUBSTITUÉE-THIO-2-AMINO UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA -SÉCRÉTASE (BACE)*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) BAXTER, Ellen, Glenside, PA 19038, US
LU, Tianbao, Churchville, PA 18966, US
REINOLDS, Charles H., Lansdale, PA 19446, US
MORGAN ROSS, Tina, Royerford, PA 19468, US
CREIGHTON, Christopher J., San Diego, CA 92111, US
SIEBER-MCMMASTER, Ellen, Langhome, PA 19047, US
REITZ, Allen B., Lansdale, PA 19446, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C07D 221/14** (11) **2 238 112 A1***
G01T 1/204
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09706632.8 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050865 27.01.2009
(87) WO 2009/095376 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 FR 0850611
- (54) • *DERIVATE VON 1,8-NAPHTHALIMID ALS SZINTILLATIONSMITTEL, INSBESONDERE ZUR UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN SCHNELLEN NEUTRONEN UND GAMMA-STRAHLEN*
- *DERIVATIVES OF 1,8-NAPHTHALIMIDE AS SCINTILLATION AGENTS, ESPECIALLY FOR THE DISCRIMINATION BETWEEN FAST NEUTRONS AND GAMMA RAYS*
- *DÉRIVÉS DU 1,8-NAPHTHALIMIDE EN TANT QU'AGENTS DE SCINTILLATION, NOTAMMENT POUR LA DISCRIMINATION ENTRE LES NEUTRONS RAPIDES ET LES RAYONS GAMMA*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) HAMEL, Matthieu, F-50100 Cherbourg, FR
NORMAND, Stéphane, F-78200 Mantes La Jolie, FR
SIMIC, Vesna, F-92370 Chaville, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07D 233/24** (11) **2 238 113 A1***
A61K 31/4174 **A61P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 09707830.7 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050838 26.01.2009
(87) WO 2009/098134 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 US 25839 P
- (54) • *N-[3-BROM-2-CHLOR-4-(4, 5-DIHYDRO-1H-IMIDAZOL-2-YLMETHYL)-PHENYL]-METHANSULFONAMID ALS PARTIELLER ADRENERGER ALPHA-1-A-AGONIST ZUR BEHANDLUNG VON INKONTINENZ*
• *N-[3-BROMO-2-CHLORO-4-(4, 5-DIHYDRO-1H-IMIDAZOL-2-YLMETHYL)-PHENYL]-METHANESULFONAMIDE AS ALPHA-1 A ADRENERGIC PARTIAL AGONIST FOR THE TREATMENT OF INCONTINENCE*
• *N-[3-BROMO-2-CHLORO-4-(4,5-DIHYDRO-1H-IMIDAZOL-2-YLMETHYL)PHÉNYL]-MÉTHANESULFONAMIDE EN TANT QU'AGONISTE PARTIEL ALPHA-1 A ADRÉNERGIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) O'YANG, Counde, Sunnyvale California 94087, US
YASUDA, Dennis Mitsugu, Campbell California 95008, US
- (74) Sauer, Frank, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 233/24** (11) **2 238 114 A1***
A61K 31/4178 **A61P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 09708318.2 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050839 26.01.2009
(87) WO 2009/098135 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 US 25842 P
- (54) • *NEUARTIGE IMIDAZOLINYL METHYL-ARYL-SULFONAMIDE*
• *NOVEL IMIDAZOLINYL METHYL ARYL SULFONAMIDES*
• *NOUVEAUX IMIDAZOLINYL MÉTHYLARYL-SULFONAMIDES*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GREENHOUSE, Robert, Newark California 94560, US
O'YANG, Counde, Sunnyvale California 94087, US
-
- (51) **C07D 233/24** (11) **2 238 116 A1***
A61K 31/4174 **A61P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 09709428.8 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050841 26.01.2009
(87) WO 2009/098136 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 US 25841 P
- (54) • *NEUARTIGE IMIDAZOLINYL METHYL-ARYL-SULFONAMIDE*
• *NOVEL IMIDAZOLINYL METHYL ARYL SULFONAMIDES*
• *IMIDAZOLINYL MÉTHYL-ARYLSULFONAMIDES INÉDITS*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GREENHOUSE, Robert, Newark California 94560, US
O'YANG, Counde, Sunnyvale California 94087, US
- (74) Sauer, Frank, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 235/26** (11) **2 238 117 A1***
A61K 31/496 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 09704403.6 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050637 21.01.2009
(87) WO 2009/092720 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 DK 200800094
25.01.2008 US 23450
- (54) • *4-PHENYL-PIPERAZIN-1-YL-ALKYL-BENZOIMIDAZOL-2-ON-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS MONOAMIN-NEURO-TRANSMITTER-WIEDERAUFNAHMEHEMMER*
- (71) Sauer, Frank, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 233/24** (11) **2 238 115 A1***
A61K 31/40 **A61P 13/10**
- (25) En (26) En
(21) 09708902.3 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050837 26.01.2009
(87) WO 2009/098133 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 US 25836 P
- (54) • *NEUARTIGE IMIDAZOLINYL METHYL-ARYL-SULFONAMIDE*
• *NOVEL IMIDAZOLINYL METHYL ARYL SULFONAMIDES*
• *NOUVEAUX IMIDAZOLINYL MÉTHYLARYL-SULFONAMIDES*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) O'YANG, Counde, Sunnyvale California 94087, US
YASUDA, Dennis Mitsugu, Campbell California 95008, US
- (74) Sauer, Frank, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (74) Sauer, Frank, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- 4-PHENYL-PIPERAZIN-1-YL-ALKYL-BENZOIMIDAZOL-2-ONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE-UPTAKE INHIBITORS
 - DÉRIVÉS DE 4-PHÉNYL-PIPÉRAZIN-1-YL-ALKYL-BENZOIMIDAZOL-2-ONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA RÉABSORPTION DES NEUROTRANSMETTEURS MONOAMINES
- (71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
 (72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
 REDROBE, John, Paul, DK-2610 Rødovre, DK
 NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK
 (74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

C07D 239/42 → (51) A01N 43/54

C07D 239/47 → (51) A01N 43/54

C07D 239/52 → (51) A01N 43/54

- (51) **C07D 239/69** (11) **2 238 118 A1***
A61K 31/506 **A61P 9/12**
- (25) En (26) En
 (21) 09700123.4 (22) 02.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) GB 2009/000009 02.01.2009
 (87) WO 2009/083739 2009/28 09.07.2009
 (30) 01.01.2008 IN MU00122008
 09.04.2008 IN MU08362008
 (54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON BOSENTAN, SEINEN POLYMORPHEN FORMEN UND SALZEN
 • METHOD OF SYNTHESIS OF BOSENTAN, ITS POLYMORPHIC FORMS AND ITS SALTS
 • PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DU BOSENTAN, DE SES FORMES POLYMORPHIQUES ET DE SES SELS
- (71) Cipla Limited, 289 Bellasis Road Mumbai Central Mumbai 400 008, Maharashtra, IN
 (72) RAO, Dharmaraj, Ramachandra, Mumbai 400 601 Maharashtra, IN
 KANKAN, Rajendra, Narayanrao, Mumbai 400 076 Maharashtra, IN
 PHULL, Manjinder, Singh, Mumbai 400 078, IN
 SAWANT, Ashwini, Amol, Mumbai 400 081 Maharashtra, IN
 (74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB
 (60) 10172685.9

- (51) **C07D 239/95** (11) **2 238 119 A1***
A61K 31/517 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
 (21) 09700137.4 (22) 02.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/050012 02.01.2009
 (87) WO 2009/083608 2009/28 09.07.2009
 (30) 02.01.2008 EP 08100015
 (54) • CHINAZOLINE UND ENTSPRECHENDE HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN SOWIE IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG

- QUINAZOLINES AND RELATED HETEROCYCLIC COMPOUNDS, AND THEIR THERAPEUTIC USE
 - QUINAZOLINES ET COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES RÉLATIFS ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE
- (71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg, De Boelelaan 1083, 1081 HV Amsterdam, NL
 (72) SMITS, Rogier Adriaan, NL-1081 HV Amsterdam, NL
 LEURS, Regorius, NL-1081 HV Amsterdam, NL
 DE ESCH, Iwan Jozef Philomena, NL-1081 HV Amsterdam, NL
 (74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C07D 241/02 → (51) C07D 241/06

- (51) **C07D 241/06** (11) **2 238 120 A2***
C07D 241/02 **C07D 213/20**
C07F 5/02
- (25) En (26) En
 (21) 09707556.8 (22) 06.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/033286 06.02.2009
 (87) WO 2009/100261 2009/33 13.08.2009
 (88) 12.11.2009
 (30) 07.02.2008 US 27432
 (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRIPHENYLBORON-PYRIDIN-VERBINDUNG
 • IMPROVED PROCESS FOR MAKING TRIPHENYLBORON-PYRIDINE COMPOUND
 • PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA FABRICATION D'UN COMPOSÉ DE TRIPHÉNYLBORE-PYRIDINE
- (71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
 (72) OSTERMAIER, John, J., Orange TX 77630-2144, US
 (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 271/113 → (51) C07D 413/10

C07D 295/13 → (51) C07C 237/20

C07D 301/06 → (51) B01J 21/06

C07D 301/08 → (51) B01J 12/00

C07D 301/10 → (51) B01J 21/06

- (51) **C07D 307/62** (11) **2 238 121 A1***
A61K 8/67
- (25) De (26) De
 (21) 09707578.2 (22) 14.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/000183 14.01.2009
 (87) WO 2009/097951 2009/33 13.08.2009
 (30) 06.02.2008 EP 08002176
 (54) • UVA FILTER AUF DER BASIS VON ASCORBINSÄUREDERIVATEN
 • UVA FILTER BASED ON ASCORBIC ACID DERIVATIVES

- FILTRES UVA À BASE DE DÉRIVÉS DE L'ACIDE ASCORBIQUE
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) RUDDOLPH, Thomas, 64291 Darmstadt, DE
 BUEHLE, Philipp, 64291 Darmstadt, DE

(51) **C07D 309/20** (11) **2 238 122 A1***
C07D 317/58 **C07D 317/70**
C07D 319/20 **C07D 319/22**
C07D 321/10 **A61K 31/357**
A61P 25/08

- (25) En (26) En
 (21) 09701041.7 (22) 06.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/030206 06.01.2009
 (87) WO 2009/089210 2009/29 16.07.2009
 (30) 07.01.2008 US 19454 P
 (54) • ZUBEREITUNG VON SULFAMIDDERIVATEN
 • PREPARATION OF SULFAMIDE DERIVATIVES
 • PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE SULFAMIDE
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
 (72) ABDEL-MAGID, Ahmed F., Ambler, Pennsylvania 19002, US
 MEHRMAN, Steven J., Quakertown, Pennsylvania 18951, US
 FERRARO, Caterina, Fresh Meadows, New York 11365, US
 (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C07D 317/42** (11) **2 238 123 A1***
C07C 43/17 **C07C 303/30**
C07C 305/26 **C08F 261/06**
C08F 214/18

- (25) En (26) En
 (21) 08866458.6 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067714 17.12.2008
 (87) WO 2009/083451 2009/28 09.07.2009
 (30) 28.12.2007 EP 07025181
 (54) • Additionsreaktion auf Fluoroallylfluorosulfat
 • ADDITION REACTION TO FLUOROALLYLFLUOROSULFATE
 • RÉACTION D'ADDITION À DU FLUOROALLYLFLUOROSULFATE
- (71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
 (72) MARCHIONNI, Giuseppe, I-20133 Milano, IT
 TORRELLI, Vito, I-20137 Milano, IT
 (74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07D 317/58 → (51) C07D 309/20

C07D 317/70 → (51) C07D 309/20

- (51) **C07D 319/12** (11) **2 238 124 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08864361.4 (22) 23.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/068272 23.12.2008

- (87) WO 2009/080834 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 US 8654
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG CYCLISCHER DIESTER AUS ALPHA-HYDROXY-SÄUREN*
• *A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CYCLIC DIESTERS OF ALPHA-HYDROXYACIDS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DIESTERS CYCLIQUES D'ALPHA-HYDROXYACIDES*
(71) Ktanton Ltd, 48 Rehov Denya, 34980 Haifa, IL
(72) WAJC, Samuel, J., 34980 Haifa, IL
WAUTIER, Henri, B-7090 Braine Le Comte, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07D 319/20 → (51) **C07D 309/20**

C07D 319/22 → (51) **C07D 309/20**

C07D 321/10 → (51) **C07D 309/20**

C07D 401/04 → (51) **C07D 213/60**

C07D 401/10 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 238 125 A1***
A61K 31/4709 **A61P 25/30**
(25) En (26) En
(21) 09705990.1 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050999 29.01.2009
(87) WO 2009/095438 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 DK 200800149
04.02.2008 US 25906 P
(54) • *NEUE ARYL-PIPERAZIN-DERIVATE ALS MODULATOREN VON DOPAMIN- UND SEROTONIN-REZEPTOREN*
• *NOVEL ARYL PIPERAZINE DERIVATIVES USEFUL AS MODULATORS OF DOPAMINE AND SEROTONIN RECEPTORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'ARYLPÍPÉRAZINE UTILES COMME MODULATEURS DES RÉCEPTEURS DE LA DOPAMINE ET DE LA SÉROTONINE*
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
RØNN, Lars Christian, DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Karin Sandager, DK-2750 Ballerup, DK
SCHEEL-KRÜGER, Jørgen, DK-2600 Glostrup, DK

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 238 126 A2***
C07D 401/10 **C07D 417/04**
A61K 31/495 **A61K 31/506**
A61P 3/00 **A61P 9/12**
A61P 25/28 **A61P 27/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09720707.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) FR 2009/000083 27.01.2009
(87) WO 2009/112691 2009/38 17.09.2009
(88) 07.01.2010
(30) 28.01.2008 FR 0800429
08.08.2008 FR 0804521

- (54) • *DERIVATE VON TETRAHYDROCHINOXALIN-HARNSTOFF, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE THERAPEUTISCHE ANWENDUNG*
• *DERIVATIVES OF TETRAHYDROQUINOXALINE UREA, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC APPLICATION THEREOF*
• *DÉRIVÉS D'URÉE DE TETRAHYDROQUINOXALINE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE J*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) BRAUN, Alain, F-75013 Paris, FR
CRESPIN, Olivier, F-75013 Paris, FR
NAMANE, Claudie, F-75013 Paris, FR
NICOLAÏ, Eric, F-75013 Paris, FR
PACQUET, François, F-75013 Paris, FR
PASCAL, Cécile, F-75013 Paris, FR
PHILIPPO, Christophe, F-75013 Paris, FR
VENIER, Olivier, F-75013 Paris, FR
(74) Bouron, Estelle, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

- (51) **C07D 403/12** (11) **2 238 127 A2***
A61K 31/496 **A61P 7/02**
(25) En (26) En
(21) 08865091.6 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010573 12.12.2008
(87) WO 2009/080227 2009/27 02.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 26.12.2007 EP 07291628
(54) • *PYRAZOLCARBOXAMID-DERIVATE ALS P2Y12-ANTAGONISTEN*
• *PYRAZOLE-CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS P2Y12 ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE PYRAZOLE-CARBOXAMIDE UTILES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE P2Y12*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) NAZARÉ, Marc, 65926 Frankfurt am Main, DE
ZECH, Gernot, 65926 Frankfurt am Main, DE
GOERLITZER, Jochen, 65926 Frankfurt am Main, DE
JUST, Melitta, 65926 Frankfurt am Main, DE
WEISS, Tilo, 65926 Frankfurt am Main, DE
HESSLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
CZECHTIZKY, Werngard, 65926 Frankfurt am Main, DE
RUF, Sven, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07D 403/14** (11) **2 238 128 A2***
A61K 31/496 **A61P 7/02**
(25) En (26) En
(21) 08864841.5 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010572 12.12.2008
(87) WO 2009/080226 2009/27 02.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 26.12.2007 EP 07291627
(54) • *HETEROCYCLISCHE PYRAZOLCARBOXAMIDE ALS P2Y12-ANTAGONISTEN*
• *HETEROCYCLIC PYRAZOLE-CARBOXAMIDES AS P2Y12 ANTAGONISTS*

- *PYRAZOLE-CARBOXAMIDES HÉTÉROCYCLIQUES UTILISÉS EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR P2Y12*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) NAZARÉ, Marc, 65926 Frankfurt am Main, DE
ZECH, Gernot, 65926 Frankfurt am Main, DE
JUST, Melitta, 65926 Frankfurt am Main, DE
WEISS, Tilo, 65926 Frankfurt am Main, DE
HESSLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
KOHLMANN, Markus, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 405/04 → (51) **C07D 209/42**

- (51) **C07D 405/06** (11) **2 238 129 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705800.2 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (86) CZ 2009/000003 14.01.2009
(87) WO 2009/094957 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 CZ 20080045
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DARIFENACIN-WASSERSTOFF-BROMID*
• *A METHOD FOR THE PREPARATION OF DARIFENACIN HYDROGEN BROMIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DARIFÉ-NACINE BROMHYDRIQUE*
(71) Zentiva, K.S., U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, CZ
(72) HEJTMANKOVA Ludmila, 535 01 Prelouc, CZ
JIRMAN, Josef, 100 00 Praha 10, CZ
(74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttmann Patent, Trademark and Law Office Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

- (51) **C07D 405/14** (11) **2 238 130 A1***
C07D 491/052 **A61K 31/4439**
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 08866203.6 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) EP 2008/068313 29.12.2008
(87) WO 2009/083581 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 PCT/EP2007/064617
25.06.2008 EP 08159041
(54) • *CARBONSÄUREAMIDVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS CALPAI-NINHIBITOREN*
• *CARBOXAMIDE COMPOUNDS AND THEIR USE AS CALPAIN INHIBITORS*
• *COMPOSÉS DE CARBOXAMIDE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA CALPAÏNE*
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) HORNBERGER, Wilfried, 67061 Ludwigshafen, DE
MACK, Helmut, 67061 Ludwigshafen, DE
KLING, Andreas, 67061 Ludwigshafen, DE
MOELLER, Achim, 67061 Ludwigshafen, DE
VOGG, Barbara, 67061 Ludwigshafen, DE
DELCKER, Jürgen, 67061 Ludwigshafen, DE
BALZFISCH, Gisela, 67061 Ludwigshafen, DE

BEYERBACH, Armin, 67061 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzbach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **C07D 413/10** (11) **2 238 131 A1***
C07D 413/12 **C07D 271/113**
A61K 31/4245 **A61P 25/00**
A61P 11/00 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08866782.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) PT 2008/000054 23.12.2008
(87) WO 2009/084970 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 9302
(54) • *5-O-SUBSTITUIERTE 3-N-PHENYL-1,3,4-OXADIAZOLONE ZUR MEDIZINISCHEN VERWENDUNG*
• *5-O-SUBSTITUTED 3-N-PHENYL-1,3,4-OXADIAZOLONES FOR MEDICAL USE*
• *3-N-PHÉNYL-1,3,4-OXADIAZOLONES 5-O-SUBSTITUÉES POUR UNE UTILISATION MÉDICALE*

(71) BIAL - Portela & Ca., S.A., À Av. da Siderurgia Nacional 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT

(72) LEARMONTH, David Alexander, P-4445-123 Alfena, PT
KISS, Laszlo Erno, P-4455-104 Lavra, PT
BELIAEV, Alexander, P-4485-546 Mindelo, PT
FERREIRA, Humberto dos Santos, P-4445-172 Alfena, PT
SILVA, Patrício Manuel Vieira Araújo Soares da, P-4150-049 Porto, PT

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C07D 413/12** (11) **2 238 132 A2***
A01N 43/80

(25) En (26) En
(21) 08864919.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010701 16.12.2008
(87) WO 2009/080250 2009/27 02.07.2009
(88) 12.11.2009
(30) 24.12.2007 GB 0725219
29.07.2008 GB 0813849

(54) • *INSEKTIZIDE VERBINDUNGEN*
• *INSECTICIDAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS INSECTICIDES*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) RENOLD, Peter, CH-4332 Stein, CH
ZAMBACH, Werner, CH-4332 Stein, CH
MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH
MUEHLEBACH, Michel, CH-4332 Stein, CH
(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

C07D 413/12 → (51) **C07D 413/10**

C07D 413/14 → (51) **A61K 31/423**

(51) **C07D 417/04** (11) **2 238 133 A2***
C07D 417/14 **A01N 43/78**

(25) En (26) En
(21) 09703779.0 (22) 22.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/031618 22.01.2009
(87) WO 2009/094407 2009/31 30.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 25.01.2008 US 62367

(54) • *FUNGIZIDAMIDE*
• *FUNGICIDAL AMIDES*
• *AMIDES FONGICIDES*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) HANAGAN, Mary, Ann, Newark Delaware 19711, US
PASTERIS, Robert, James, Newark Delaware 19713, US

(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 417/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07C 237/20**

(51) **C07D 417/14** (11) **2 238 134 A2***
A61K 31/401 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08864779.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067902 18.12.2008
(87) WO 2009/080705 2009/27 02.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 20.12.2007 EP 07150270

(54) • *Bis-Thiazol-Derivate, ihr Herstellungsverfahren und ihre Verwendung als Arzneimittel*
• *BIS-THIAZOLE DERIVATIVES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
• *DÉRIVÉS DE BIS-THIAZOLE, PROCÉDÉ DE LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION COMME MÉDICAMENTS*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) FAIRHURST, Robin Alec, Sussex RH12 5AB, GB

(74) IMBACH, Patricia, CH-4056 Basel, CH
Dyer, James, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 417/14 → (51) **A61K 31/423**

C07D 417/14 → (51) **C07D 417/04**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 238 135 A1***
A61K 31/4375 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 09701984.8 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050436 15.01.2009
(87) WO 2009/090222 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 EP 08382002

(54) • *NAPHTHYRIDIN-2(1H) ON-VERBINDUNGEN ALS ANTIBAKTERIKA*
• *NAPHTHYRIDIN-2(1H) -ONE COMPOUNDS USEFUL AS ANTIBACTERIALS*
• *COMPOSÉS DE NAPHTHYRIDIN-2(1H)-ONE UTILES EN TANT QU'ANTIBACTÉRIENS*

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) ALEMPARTE-GALLARDO, Carlos, E-28760 Madrid, ES
BALLELL-PAGES, Lluís, E-28760 Madrid, ES
BARROS-AGUIRRE, David, E-28760 Madrid, ES

CACHO-IZQUIERDO, Monica, E-28760 Madrid, ES
CASTRO-PICHEL, Julia, E-28760 Madrid, ES
FIANDOR-ROMAN, JoseMaria, E-28760 Madrid, ES

HENNESSY, Alan Joseph, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
PEARSON, Neil David, Collegeville, Pennsylvania 19426, US
REMUINAN-BLANCO, Modesto Jesus, E-28760 Madrid, ES

(74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 238 136 A1***
A61P 15/00 **A61P 25/00**
A61K 31/437

(25) En (26) En
(21) 09702844.3 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050401 15.01.2009
(87) WO 2009/090202 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 GB 0800840

(54) • *MONOMALEATMONOHYDRATSALZ AUS EINEM 5HT1A-REZEPTORANTAGONIST*
• *MONOMALEATE MONOHYDRATE SALT OF A 5HT1A RECEPTOR ANTAGONIST*
• *SEL MONOMALÉATE MONOHYDRATÉ D'UN ANTAGONISTE DU RÉCEPTEUR 5HT1A*

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) ANDERTON, Clare, Louise, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
WOOLLAM, Grahame, Robert, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

(74) Goddard, Carolyn Janice, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 238 137 A1***
A61K 31/4375

(25) En (26) En
(21) 09705446.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032148 27.01.2009
(87) WO 2009/097287 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 25665
14.05.2008 US 53091

(54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS KINASEHEMMER*
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS COMME INHIBITEURS DE KINASES*

(71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM

(72) OKRAM, Barun, San Diego California 92122, US

- UNO, Tetsuo, San Diego California 92130, US
DING, Qiang, San Diego California 92122, US
LIU, Yahua, San Diego California 92122, US
JIN, Yunho, San Diego California 92130, US
JIN, Qihui, San Diego California 92130, US
WU, Xu, San Diego California 92130, US
CHE, Jianwei, San Diego California 92129, US
YAN, S. Frank, Shanghai 200124, CN
HAO, Xueshi, San Diego, CA 92122, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07D 471/14** (11) **2 238 138 A1***
C07D 491/052 **C07D 498/04**
C07D 497/02 **A61K 31/4985**
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 09701062.3 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050091 07.01.2009
(87) WO 2009/087153 2009/29 16.07.2009
(30) 09.01.2008 GB 0800367
(54) • *TRICYCLISCHE STICKSTOFFVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTIBAKTERIKA*
• *TRICYCLIC NITROGEN COMPOUNDS AND THEIR USE AS ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *COMPOSÉS AZOTÉS TRICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS ANTIBACTÉRIENS*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6
0NN, GB
(72) BROWN, Pamela, Stevenage Hertfordshire
SG1 2NY, GB
DABBS, Steven, Stevenage Hertfordshire
SG1 2NY, GB
HENNESSY, Alan Joseph, Stevenage Hertfordshire
SG1 2NY, GB
(74) Valentine, Jill Barbara, et al, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 473/04** (11) **2 238 139 A2***
A61K 51/00 **C07B 59/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08869353.6 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/068244 23.12.2008
(87) WO 2009/087066 2009/29 16.07.2009
(88) 12.11.2009
(30) 03.01.2008 FR 0850014
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MARKIERTEN PURINDERIVATS, DIESES DERIVAT UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *METHOD FOR PREPARING A MARKED PURINE DERIVATIVE, SAID DERIVATIVE AND USES THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN DÉRIVÉ DE PURINE MARQUÉ, LEDIT DÉRIVÉ ET SES UTILISATIONS*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) BARRE, Louisa, F-14540 Soliers, FR
MARCHAND, Patrice, F-14220 Fresney le
Vieux, FR
-
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 238 140 A2***
(25) En (26) En
(21) 09705869.7 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/000397 27.01.2009
(87) WO 2009/095792 2009/32 06.08.2009
(88) 08.10.2009
(30) 29.01.2008 EP 08290076
(54) • *SUBSTITUIERTE HETEROARYLAMIDIAZEPINOPYRIMIDONDERIVATE*
• *SUBSTITUTED HETEROARYLAMIDE DIAZEPINOPYRIMIDONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'HÉTÉROARYLAMIDE DIAZÉPINOPYRIMIDONE SUBSTITUÉS*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-
18, Kitahama Chuo-ku 3-chome, Osaka-shi
Osaka 541-8505, JP
(72) FAYOL, Aude, F-75013 Paris, FR
LOCHEAD, Alistair, F-75013 Paris, FR
SAADY, Mourad, F-75013 Paris, FR
VACHE, Julien, F-75013 Paris, FR
YAICHE, Philippe, F-75013 Paris, FR
(74) Dépré, Marie-Line, et al, Sanofi-Aventis
Département Brevets 174, avenue de France,
F-75013 Paris, FR
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 238 141 A1***
A61K 31/519 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 09706634.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/000324 27.01.2009
(87) WO 2009/095789 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08290074
(54) • *SUBSTITUIERTE ARYLAMIDIAZEPINOPYRIMIDONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DURCH ANORMALE AKTIVITÄT VON GSK3-BETA VERURSACHTEN NEURODEGENERATIVEN KRANKHEITEN*
• *SUBSTITUTED ARYLAMIDE DIAZEPINOPYRIMIDONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES CAUSED BY ABNORMAL ACTIVITY OF GSK3-BETA*
• *DÉRIVÉS D'ARYLAMIDE DIAZEPINOPYRIMIDONE SUBSTITUÉS POUR TRAITER LES MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES DUES À UNE ACTIVITÉ ANORMALE DE GSK3-BÊTA*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-
18, Kitahama Chuo-ku 3-chome, Osaka-shi
Osaka 541-8505, JP
(72) FAYOL, Aude, F-75013 Paris, FR
LOCHEAD, Alistair, F-75013 Paris, FR
SAADY, Mourad, F-75013 Paris, FR
VACHE, Julien, F-75013 Paris, FR
YAICHE, Philippe, F-75013 Paris, FR
(74) Dépré, Marie-Line, et al, Sanofi-Aventis
Département Brevets 174, avenue de France,
F-75013 Paris, FR
-
- C07D 487/04** → (51) **C08F 2/50**
-
- (51) **C07D 487/08** (11) **2 238 142 A2***
C07D 513/08 **A61K 31/407**
(25) En (26) En
-
- A61P 31/14**
(25) En (26) En
(21) 08865118.7 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/068280 23.12.2008
(87) WO 2009/080836 2009/27 02.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 24.12.2007 EP 07150415
(54) • *MAKROCYCLISCHE INDOLE ALS HEPATITIS-C-VIRENINHIBITOREN*
• *MACROCYCLIC INDOLES AS HEPATITIS C VIRUS INHIBITORS*
• *INDOLES MACROCYCLIQUES EN TANT QU'INHIBITEURS DU VIRUS DE L'HEPATITE C*
(71) Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village
Eastgate Little Island, Co Cork, IE
(72) RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-
2800 Mechelen, BE
HU, Lili, B-2800 Mechelen, BE
VENDEVILLE, Sandrine, B-2800 Mechelen,
BE
NYANGUILE, Origène, B-2800 Mechelen, BE
(74) Daelemans, Frank F.R., et al, J&J Patent Law
Department Turnhoutseweg 30, 2340
Beerse, BE
-
- C07D 487/08** → (51) **C01B 9/00**
-
- C07D 491/052** → (51) **C07D 405/14**
-
- C07D 491/052** → (51) **C07D 471/14**
-
- (51) **C07D 493/04** (11) **2 238 143 A1***
A61P 9/00 **A61K 31/34**
(25) En (26) En
(21) 09708682.1 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050416 15.01.2009
(87) WO 2009/098113 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 US 6946
(54) • *STICKOXIDDONATORENVERBINDUNGEN*
• *NITRIC OXIDE DONOR COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS DONNEURS D'OXYDE NITRIQUE*
(71) Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route
des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis
- Valbonne, FR
(72) ALMIRANTE, Nicoletta, I-20155 Milano, IT
STEFANINI, SILVIA, I-20097 San Donato
Milanese (MI), IT
STORONI, Laura, I-20031 Cesano Maderno
(MI), IT
NICOLI, Fabio, I-20135 Milano, IT
PADRON, Julio Lazaro, I-00040 Ardea (RM),
IT
BIONDI, Stefano, I-20144 Milano, IT
(74) Barchielli, Giovanna, Nicox Research Insti-
tute S.r.l., Patent Department, Via Ariosto,
21, 20091 Bresso (Milano), IT
-
- C07D 497/02** → (51) **C07D 471/14**
-
- C07D 498/04** → (51) **C07D 471/14**
-
- C07D 498/04** → (51) **C07D 513/04**
-
- (51) **C07D 513/04** (11) **2 238 144 A1***
C07D 498/04 **C07F 9/40**
A61K 31/437 **A61P 37/08**
(25) En (26) En

(21) 09703770.9 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050719 22.01.2009
(87) WO 2009/092764 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 EP 08001308
24.01.2008 US 23207 P

(54) • *EINE CYCLOBUTOXYGRUPPE ENTHALTENDE VERBINDUNGEN*
• *COMPOUNDS COMPRISING A CYCLOBUTOXY GROUP*
• *COMPOSÉS COMPRENANT UN GROUPE CYCLOBUTOXY*

(71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1170 Brussels, BE

(72) DENONNE, Frédéric, B-1000 Brussels, BE
CELANIRE, Sylvain, F-74930 Reignier, FR
VALADE, Anne, B-1050 Brussels, BE
DEFAYS, Sabine, B-1480 Tubize, BE
DURIEU, Véronique, B-5140 Sombrefe, BE

C07D 513/08 → (51) **C07D 487/08**

C07F 5/02 → (51) **C07D 241/06**

C07F 7/08 → (51) **A01N 57/20**

C07F 9/40 → (51) **C07D 513/04**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 238 145 A1***
(25) De (26) De
(21) 09703227.0 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050715 22.01.2009
(87) WO 2009/092762 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 DE 102008000156

(54) • *DURCH BESTRAHLUNG AKTIVIERTE HYDROSILYLIERUNGSREAKTIONEN*
• *HYDROSILYLATION REACTIONS ACTIVATED THROUGH RADIATION*
• *RÉACTIONS D'HYDROSILYLATION ACTIVÉES PAR RAYONNEMENT*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) KÖLLNBERGER, Andreas, 84533 Marktl, DE
(74) Mieskes, Klaus Theoderich, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 17/00 → (51) **B01J 31/18**

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C07H 21/04** (11) **2 238 146 A2***
(25) En (26) En
(21) 09701014.4 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/030058 02.01.2009
(87) WO 2009/089121 2009/29 16.07.2009
(88) 08.10.2009

(30) 03.01.2008 US 969040
03.01.2008 US 18783 P
17.11.2008 US 301126

(54) • *HÄMAGGLUTININ-POLYPEPTIDE UND -REAGENZIEN SOWIE VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG DAMIT*
• *HEMAGGLUTININ POLYPEPTIDES, AND REAGENTS AND METHODS RELATING THERETO*

• *POLYPEPTIDES D'HÉMAGGLUTININE, RÉACTIFS, ET PROCÉDÉS S'Y RAPPORTANT*

(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

(72) SASISEKHARAN, Ram, Bedford, MA 01730, US

VISWANATHAN, Karthik, Arlington, MA 02474, US
CHANDRASEKARAN, Aarthi, Cambridge, MA 02139, US

RAMAN, Rahul, Waltham, MA 02452, US
SRINIVASAN, Aravind, Cambridge, MA 02141, US

RAGURAM, S., Hillsborough, NJ 08844, US
SASISEKHARAN, Viswanathan, Bedford, MA 01730, US

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

C07H 21/04 → (51) **C07K 14/00**

(51) **C07J 21/00** (11) **2 238 147 A2***
C07J 41/00 **C07J 53/00**
A61K 31/58 **A61P 5/34**
A61P 5/42 **A61P 5/26**

(25) De (26) De
(21) 08867342.1 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/011161 23.12.2008

(87) WO 2009/083268 2009/28 09.07.2009

(88) 24.09.2009

(30) 29.12.2007 DE 102007063500

(54) • *17-(1'-PROPENYL)-17,3'-OXIDOESTRA-4-EN-3-ON-DERIVAT, DESSEN VERWENDUNG UND DAS DERIVAT ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL*

• *17-(1'-PROPENYL)-17,3'-OXIDOESTRA-4-EN-3-ONE DERIVATIVE, USE THEREOF, AND MEDICAMENT CONTAINING SAID DERIVATIVE*

• *DÉRIVÉ DE 17-(1'-PROPÉNYL)-17,3'-OXYDOESTRA-4-ÈNE-3-ONE, SON UTILISATION ET MÉDICAMENTS CONTENANT CE DÉRIVÉ*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE

KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE

BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE

HÜBNER, Jan, 10317 Berlin, DE

RING, Sven, 07749 Jena, DE

FRENZEL, Thomas, 65719 Hofheim, DE

MENGES, Frederik, 69198 Schriesheim, DE

BORDEN, Steffen, 13355 Berlin, DE

MUHN, Hans, Peter, 13465 Berlin, DE

PRELLE, Katja, 13465 Berlin, DE

C07J 41/00 → (51) **C07J 21/00**

(51) **C07J 53/00** (11) **2 238 148 A1***
A61K 31/58 **A61P 5/34**
A61P 5/26 **A61P 5/42**

(25) De (26) De
(21) 08866797.7 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/011164 23.12.2008

(87) WO 2009/083271 2009/28 09.07.2009

(30) 29.12.2007 DE 102007063496

(54) • *15,16-METHYLEN-17-(1'-PROPENYL)-17,3'-OXIDOESTRA-4-EN-3-ON-DERIVAT, DESSEN VERWENDUNG UND DAS DERIVAT ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL*

• *15,16-METHYLENE-17-(1'-PROPENYL)-17,3'-OXIDOESTRA-4-EN-3-ONE DERIVATIVE, USE THEREOF, AND MEDICAMENT CONTAINING SAID DERIVATIVE*

• *DÉRIVÉ DE 15,16-MÉTHYLÈNE-17-(1'-PROPÉNYL)-17,3'-OXYDOESTRA-4-ÈNE-3-ONE, SON UTILISATION ET MÉDICAMENTS CONTENANT CE DÉRIVÉ*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE

KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE

BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE

HÜBNER, Jan, 10317 Berlin, DE

RING, Sven, 07749 Jena, DE

FRENZEL, Thomas, 65719 Hofheim, DE

MENGES, Frederik, 69198 Schriesheim, DE

BORDEN, Steffen, 13355 Berlin, DE

MUHN, Hans, Peter, 13465 Berlin, DE

PRELLE, Katja, 13465 Berlin, DE

(51) **C07J 53/00** (11) **2 238 149 A2***
A61K 31/585 **A61P 5/34**

(25) De (26) De

(21) 08867523.6 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/011165 23.12.2008

(87) WO 2009/083272 2009/28 09.07.2009

(88) 27.08.2009

(30) 29.12.2007 DE 102007063495

(54) • *19-NOR-STEROIDDERIVAT MIT EINER 15,16-METHYLEN-GRUPPE UND EINEM GESÄTTIGTEN 17,17-SPIROLACTONRING, DEREN VERWENDUNG SOWIE DIESE DERIVAT ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL*

• *19-NOR-STEROID DERIVATIVES WITH A 15,16-METHYLENE GROUP AND A SATURATED 17,17-SPIROLACTONE RING, USE THEREOF, AND MEDICAMENTS CONTAINING SAID DERIVATIVES*

• *DÉRIVÉS DE 19-NOR-STÉROÏDE PRÉSENTANT UN GROUPE 15,16-MÉTHYLÈNE ET UN CYCLE 17,17-SPIROLACTONIQUE SATURÉ, LEUR UTILISATION ET MÉDICAMENTS CONTENANT CES DÉRIVÉS*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE

KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE

BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE

HÜBNER, Jan, 10317 Berlin, DE

RING, Sven, 07749 Jena, DE

FRENZEL, Thomas, 65719 Hofheim, DE

MENGES, Frederik, 69198 Schriesheim, DE

BORDEN, Steffen, 13355 Berlin, DE

MUHN, Hans-Peter, 13465 Berlin, DE

PRELLE, Katja, 13465 Berlin, DE

(51) **C07J 53/00** (11) **2 238 150 A1***
A61K 31/58 **A61P 5/34**
A61P 5/42 **A61P 5/28**

(25) De (26) De

(21) 08868567.2 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/011162 23.12.2008

(87) WO 2009/083269 2009/28 09.07.2009

(30) 29.12.2007 DE 102007063501

- (54) • 15,16-METHYLEN-17-HYDROXY-19-NOR-21-CARBONSÄURE-STEROID γ -LACTON-DERIVAT, DESSEN VERWENDUNG UND DAS DERIVAT ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL
- 15,16-METHYLENE-17-HYDROXY-19-NOR-21-CARBOXYLIC ACID γ -LACTONE DERIVATIVE, USE THEREOF, AND MEDICAMENT CONTAINING SAID DERIVATIVE
- DÉRIVÉ DE STÉROÏDE γ -LACTONE DE L'ACIDE 15,16-MÉTHYLÈNE-17-HYDROXY-19-NOR-21-CARBOXYLIQUE, SON UTILISATION ET MÉDICAMENTS CONTENANT CE DÉRIVÉ
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE
KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE
BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE
HÜBNER, Jan, 10317 Berlin, DE
RING, Sven, 07749 Jena, DE
FRENZEL, Thomas, 65719 Hofheim, DE
MENGES, Frederik, 69198 Schriesheim, DE
BORDEN, Steffen, 13355 Berlin, DE
MUHN, Hans, Peter, 13465 Berlin, DE
PRELLE, Katja, 13465 Berlin, DE
-
- (51) **C07J 53/00** (11) **2 238 151 A1***
A61P 5/34 **A61K 31/585**
- (25) De (26) De
(21) 08868806.4 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/011159 23.12.2008
(87) WO 2009/083266 2009/28 09.07.2009
(30) 29.12.2007 DE 102007063503
- (54) • 17-HYDROXY-19-NOR-21-CARBON-SÄURE-STEROID γ -LACTON-DERIVAT, DESSEN VERWENDUNG UND DAS DERIVAT ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL
- 17-HYDROXY-19-NOR-21-CARBOXYLIC ACID-STEROID γ -LACTONE DERIVATIVE, USE THEREOF, AND MEDICAMENT CONTAINING THE DERIVATIVE
- DÉRIVÉ DE 17-HYDROXY-19-NOR-21-ACIDE CARBOXYLIQUE-STÉROÏDE γ -LACTONE, SON UTILISATION, ET MÉDICAMENTS CONTENANT LE DÉRIVÉ
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE
KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE
BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE
HÜBNER, Jan, 10317 Berlin, DE
RING, Sven, 07749 Jena, DE
FRENZEL, Thomas, 65719 Hofheim, DE
MENGES, Frederik, 69198 Schriesheim, DE
BORDEN, Steffen, 13355 Berlin, DE
MUHN, Hans, Peter, 13465 Berlin, DE
PRELLE, Katja, 13465 Berlin, DE
-
- C07J 53/00** → (51) **C07J 21/00**
- (51) **C07J 73/00** (11) **2 238 152 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08868866.8 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/011137 30.12.2008
(87) WO 2009/083258 2009/28 09.07.2009
(88) 03.12.2009
(30) 03.01.2008 US 18808
- (54) • FESTES UND KRISTALLINES DUTASTERID UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- SOLID AND CRYSTALLINE DUTASTERIDE AND PROCESSES FOR PREPARATION THEREOF
- DUTASTÉRIDE SOLIDE ET CRISTALLIN ET SES PROCÉDÉS DE PRÉPARATION
- (71) GADOR S.A., Darwin 429, 1414 Buenos Aires, AR
- (72) VECCHIOLI, Adriana, Buenos Aires, AR
TOMBARI, Dora, Graciela, Buenos Aires, AR
MAGNONE, Costanza, Pia, Buenos Aires, AR
GARCIA, Maria, Beatriz, Buenos Aires, AR
LABRIOLA, Rafael, Alberto, Buenos Aires, AR
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C07K 1/10** (11) **2 238 153 A1***
C07K 14/605
- (25) En (26) En
(21) 08868214.1 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/068211 22.12.2008
(87) WO 2009/083549 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 EP 07124141
- (54) • SEMI-REKOMBINANTE HERSTELLUNG VON GLP-1-ANALOGA
- SEMI-RECOMBINANT PREPARATION OF GLP-1 ANALOGUES
- PRÉPARATION SEMI-RECOMBINANTE D'ANALOGUES DU GLP-1
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) LAU, Jesper Færgeman, DK-3520 Farum, DK
ANDERSEN, Asser Sloth, DK-2730 Herlev, DK
BLOCH, Paw, DK-4040 Jyllinge, DK
LAU, Jesper, DK-3520 Farum, DK
GARIBAY, Patrick William, DK-2840 Holte, DK
KRUSE, Thomas, DK-2730 Herlev, DK
NØRBY, Inga Sig Nielsen, DK-3460 Birkerød, DK
JESSEN, Claus Ulrich, DK-3550 Slangerup, DK
CHRISTENSEN, Caspar, DK-2700 Brønshøj, DK
NORRILD, Jens Christian, DK-3460 Birkerød, DK
-
- (51) **C07K 1/16** (11) **2 238 154 A1***
C12N 15/10
- (25) En (26) En
(21) 09702238.8 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031293 16.01.2009
(87) WO 2009/092010 2009/30 23.07.2009
(30) 24.07.2008 US 135787 P
28.01.2008 US 62663 P
18.01.2008 US 11513 P
19.03.2008 US 69859 P
27.03.2008 US 70841 P
20.08.2008 US 189467 P
- (54) • ERWEITERTE REINIGUNG PHOSPHORYLIERTER UND NICHT PHOSPHORYLIERTER BIOMOLEKÜLE DURCH APATIT-CHROMATOGRAPHIE
- ENHANCED PURIFICATION OF PHOSPHORYLATED AND NON-PHOSPHORYLATED BIOMOLECULES BY APATITE CHROMATOGRAPHY
- PURIFICATION AMÉLIORÉE DE BIOMOLÉCULES PHOSPHORYLÉES ET NON PHOSPHORYLÉES PAR CHROMATOGRAPHIE SUR HYDROXYAPATITE
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
- (72) GAGNON, Peter, S, San Clemente, CA 92672, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- C07K 1/18** → (51) **C07K 16/32**
-
- C07K 9/00** → (51) **C12N 9/10**
-
- (51) **C07K 14/00** (11) **2 238 155 A2***
C07H 21/04 **C07K 16/28**
- (25) En (26) En
(21) 08868576.3 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/088123 23.12.2008
(87) WO 2009/086352 2009/28 09.07.2009
(88) 30.12.2009
(30) 26.12.2007 US 16649 P
- (54) • DER TOLL-LIKE-REZEPTOR 3 DES JAVANERAFFEN
- CYNOMOLGUS TOLL-LIKE RECEPTOR 3
- RÉCEPTEUR DE TYPE TOLL 3 DE CYNOMOLGUS
- (71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) BECK, Heena, Radnor, PA 19087, US
CARTON, Jill, Radnor, PA 19087, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C07K 14/00** (11) **2 238 156 A1***
C07K 16/00
- (25) En (26) En
(21) 09705250.0 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/000573 29.01.2009
(87) WO 2009/095235 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 62877
01.02.2008 US 63206
- (54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON PROTEINEN UND POLYPEPTIDEN
- METHODS TO STABILIZE PROTEINS AND POLYPEPTIDES
- PROCÉDÉS DE STABILISATION DE PROTÉINES ET DE POLYPEPTIDES
- (71) Ablynx N.V., Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE
- (72) JONNIAUX, Jean-Luc, B-3300 Tienen, BE
LAUWEREYS, Marc, Jozef, B-9450 Haaltert, BE
STANSSSENS, Patrick, B-9810 Nazareth, BE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C07K 14/01** (11) **2 238 157 A2***
A61K 35/76
- (25) En (26) En
(21) 09715784.6 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/030755 12.01.2009
(87) WO 2009/108406 2009/36 03.09.2009
(88) 18.02.2010
(30) 10.01.2008 US 20197
(54) • *MODIFIZIERTE BAKTERIOPHAGEN ALS ADJUVANTIEN FÜR ANTIMIKROBIELLE MITTEL SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG*
• *ENGINEERED BACTERIOPHAGES AS ADJUVANTS FOR ANTIMICROBIAL AGENTS AND COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *BACTÉRIOPHAGE MODIFIÉ EN TANT QU'ADJUVANTS POUR DES AGENTS ANTIMICROBIENS ET COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Trustees of Boston University, One Silber Way, Boston, MA 02215, US
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) COLLINS, James, J., Newton MA 02459, US
LU, Timothy, Kuan-Ta, Cambridge, MA 02139, US
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

C07K 14/11 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/325** (11) **2 238 158 A1***
C12N 15/82 **A01H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 08869560.6 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/087954 22.12.2008
(87) WO 2009/088737 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 US 20169
(54) • *NEUES BACILLUS-THURINGENSIS-GEN MIT COLEOPTERA-AKTIVITÄT*
• *NOVEL BACILLUS THURINGIENSIS GENE WITH COLEOPTERAN ACTIVITY*
• *NOUVEAU GÈNE DE BACILLUS THURINGIENSIS AYANT UNE ACTIVITÉ CONTRE LES COLÉOPTÈRES*
- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US
(72) ABAD, Andre R., Johnston Iowa 50131, US
DONG, Hua, Johnston Iowa 50131, US
LO, Sue B., West Des Moines Iowa 50266, US
SHI, Xiaomei, Johnston Iowa 50131, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07K 14/38 → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 238 159 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866070.9 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IL 2008/001674 25.12.2008
(87) WO 2009/083968 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 9216
(54) • *NEUARTIGES PROTEIN*
• *NOVEL PROTEIN*
• *NOUVELLE PROTÉINE*

- (71) Two To Biotech Ltd., 9/7 Rosenblat street Ramot Gimmel, 97460 Jerusalem, IL
(72) SANDLER, Tamar, 97460 Jerusalem, IL
DEVARY, Orly, 97460 Jerusalem, IL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 238 160 A1***
A61K 39/385 **C12N 15/62**
- (25) It (26) En
(21) 09705591.7 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/050329 27.01.2009
(87) WO 2009/095857 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 IT NA20080006
(54) • *MULTIMERE PROTEINE ZUR HERBEIFÜHRUNG EINER ANTIKÖRPERREAKTION GEGEN BETA-AMYLOID UND ANWENDUNG DAVON*
• *MULTIMERIC PROTEINS ABLE TO INDUCE AN ANTIBODY RESPONSE AGAINST THE BETA-AMYLOID AND USE THEREOF*
• *PROTÉINES MULTIMÈRES CAPABLES D'INDUIRE UNE RÉPONSE D'ANTICORPS À L'ENCONTRE DU BÉTA-AMYLOÏDE ET LEUR UTILISATION*
- (71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
(72) PRISCO, Antonella, I-00185 Roma, IT
DE BERARDINIS, Piergiuseppe, I-00185 Roma, IT
DE FALCO, Diana, I-00185 Roma, IT
CAIVANO, Antonella, I-00185 Roma, IT
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

C07K 14/605 → (51) **C07K 1/10**

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 238 161 A2***
A61K 38/17 **A61K 33/24**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08860894.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/003720 17.12.2008
(87) WO 2009/077857 2009/26 25.06.2009
(88) 10.12.2009
(30) 17.12.2007 GB 0724532
(54) • *TRAIL-VARIANTEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *TRAIL VARIANTS FOR TREATING CANCER*
• *VARIANTES DE TRAIL POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Fundació Privada Centre de Regulació Genòmica (CRG), C. Doctor Aiguader, 88, 08003 Barcelona, ES
Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA), Pg. Lluis Companys, 23, 08010 Barcelona, ES
National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
ACADEMISCH ZIEKENHUIS GRONINGEN, Hanzeplein 1, 9713 GZ Groningen, NL
Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
(72) SAMALI, Afshin, Galway, IE
SZEGEZDI, Eva, Galway, IE
MAHALINGHAM, Devalinham, Galway, IE
DE VRIES, Emma, Geertruida, Elisabeth, NL-9700RB Groningen, NL

- DUIKER, Evelien, Wilma, NL-9700RB Groningen, NL
DE JONG, Steven, NL-9700RB Groningen, NL
RODRIGUES DOS REIS, Carlos, Ricardo, NL-9714 HC Gronigen, NL
DE RUIJTER, Marieke, NL-9714 HC Gronigen, NL
COOL, Robbert, Hans, NL-9713 AV Groningen, NL
QUAX, Wilhelmus, Johannes, NL-9607 PT Kropswolde, NL
VAN DER SLOOT, Albert, Martinus, E-08003 Barcelona, ES
SERRANO, Luis, E-08003 Barcelona, ES
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 238 162 A1***
(25) En (26) En
(21) 09704018.2 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/031865 23.01.2009
(87) WO 2009/094561 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 US 23397
(54) • *INDUZIERTER INTERNALISIERUNG VON OBERFLÄCHENREZEPTOREN*
• *INDUCED INTERNALIZATION OF SURFACE RECEPTORS*
• *INTERNALISATION INDUITE DE RÉCEPTEURS DE SURFACE*
- (71) The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes Of Health Office Of Technology Transfer 6011 Executive Blvd. Suite 325, Bethesda, MD 20852-3804, US
(72) TORATO, Giovanna, Bethesda MD 20817, US
NARAZAKI, Masashi, Osaka 562-0001, JP
(74) Donald, Jenny Susan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C07K 14/78** (11) **2 238 163 A1***
A61K 38/39
- (25) En (26) En
(21) 09706664.1 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/000325 30.01.2009
(87) WO 2009/095790 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 25027 P
(54) • *HERSTELLUNG VON ENDGÜLTIG STERILISIERTEM UND BEI NEUTRALEM PH-WERT LÖSLICHEM COLLAGEN*
• *PREPARATION OF TERMINALLY-STERILIZED COLLAGEN THAT IS SOLUBLE AT NEUTRAL PH*
• *PRÉPARATION DE COLLAGÈNE STÉRILISÉ DE FAÇON TERMINALE QUI EST SOLUBLE À UN PH NEUTRE*
- (71) SOFRADIM PRODUCTION, 116, avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) BAYON, Yves, F-69007 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **C07K 14/81** (11) **2 238 164 A1***
(25) En (26) En
(21) 08713350.0 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/001250 29.01.2008

(87) WO 2009/096916 2009/32 06.08.2009

(54) • *EXPRESSION VON STREPTOMYCES-SUB-
TILISIN-INHIBITOR-(SSI)-PROTEINEN IN
BACILLUS UND STREPTOMYCES SP.*

• *EXPRESSION OF STREPTOMYCES SUB-
TILISIN INHIBITOR (SSI) PROTEINS IN
BACILLUS AND STREPTOMYCES SP.*

• *EXPRESSION DE PROTÉINES D'INHIBI-
TION DE SUBTILISINE DE STREPTOMY-
CES (SSI) DANS BACILLUS ET
STREPTOMYCES SP.*

(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo
Alto, CA 94304, US

(72) FOX, Bryan, P., Palo Alto, CA 94304, US
WANG, Huaming, Palo Alto, CA 94304, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **2 238 165 A2***
C07K 16/10

(25) En (26) En

(21) 09700209.1 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/030351 07.01.2009

(87) WO 2009/089295 2009/29 16.07.2009

(88) 22.10.2009

(30) 07.01.2008 US 19426 P

(54) • *ANTI-HIV-DOMÄNE-ANTIKÖRPER SOWIE
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
UND VERWENDUNG*

• *ANTI-HIV DOMAIN ANTIBODIES AND
METHOD OF MAKING AND USING SAME*

• *ANTICORPS À DOMAINE ANTI-VIH ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILI-
SATION DE CEUX-CI*

(71) The Government of the United States of
America as represented by the Secretary of
the Department of Health and Human
Services, National Institutes of Health 6011
Executive Boulevard Suite 325, Rockville,
MD 20852, US

(72) DIMITROV, Dimiter, S., Frederick, MD
21702, US

CHEN, Weizao, Frederick, MD 21702, US

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

C07K 16/00 → (51) **C07K 14/00**

C07K 16/06 → (51) **C07K 16/32**

C07K 16/10 → (51) **C07K 16/00**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 238 166 A2***
A61P 27/02 **A61K 39/395**

(25) En (26) En

(21) 08837467.3 (22) 03.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/011493 03.10.2008

(87) WO 2009/048539 2009/16 16.04.2009

(88) 03.12.2009

(30) 05.10.2007 US 960614 P

05.10.2007 US 960615 P

(54) • *VERWENDUNG EINES ANTI-AMYLOID-
BETA-ANTIKÖRPERS BEI AUGENKRANK-
HEITEN*

• *USE OF ANTI-AMYLOID BETA ANTIBODY
IN OCULAR DISEASES*

• *UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-BETA
AMYLOIDE AUX MALADIES OCULAIRES*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080, US

AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015
Lausanne, CH

(72) PFEIFER, Andrea, CH-1806 St.-Légier, CH

MUHS, Andreas, CH-1009 Pully, CH

WATTS, Ryan, San Mateo CA 94402, US

PIHLGREN, Maria, 1052 Mont-sur-Lausanne,
CH

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

C07K 16/18 → (51) **A61K 51/00**

(51) **C07K 16/20** (11) **2 238 167 A2***
G01N 33/569

(25) En (26) En

(21) 08868099.6 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/088199 23.12.2008

(87) WO 2009/086398 2009/28 09.07.2009

(88) 19.11.2009

(30) 27.12.2007 US 17071 P

(54) • *ANTI-T.-CRUZI-ANTIKÖRPER UND VER-
FAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*

• *ANTI-T. CRUZI ANTIBODIES AND METH-
ODS OF USE*

• *ANTICORPS ANTI T. CRUZI ET PROCÉDÉS
D'UTILISATION*

(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg
AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott
Park, IL 60064-6008, US

(72) BROPHY, Susan E., Lindenhurst Illinois
60046, US

HAWKSWORTH, David J., Lake Villa Illinois
60046, US

SHAH, Dinesh O., Libertyville Illinois 60048,
US

SIEGEL, Robert W., Fountaintown Indiana
46130, US

TIEMAN, Bryan C., Elmhurst Illinois 60126,
US

TU, Bailin, Libertyville Illinois 60048, US

ZIEMANN, Robert N., Lindenhurst Illinois
60046, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

C07K 16/22 → (51) **C07K 16/46**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 238 168 A1***
C07K 16/30 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 08863602.2 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068266 23.12.2008

(87) WO 2009/080829 2009/27 02.07.2009

(30) 26.12.2007 US 16630

(54) • *AUF CD138 ZIELENDE MITTEL UND
ANWENDUNGEN DAVON*

• *AGENTS TARGETING CD138 AND USES
THEREOF*

• *AGENTS CIBLANT CD138 ET LEURS
APPLICATIONS*

(71) Biotest AG, Landsteinerstr. 5, 63303
Dreieich, DE

(72) KRAUS, Elmar, 61118 Bad Vilbel, DE

BRUECHER, Christoph, 65760 Eschborn, DE
DAELKEN, Benjamin, 60433 Frankfurt am
Main, DE

GERMER, Matthias, 63225 Langen, DE

ZENG, Steffen, 64839 Muenster, DE

OSTERROTH, Frank, 63128 Dietzenbach, DE

UHEREK, Christoph, 63500 Seligenstadt, DE

AIGNER, Silke, 67227 Frankenthal, DE

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

(51) **C07K 16/28** (11) **2 238 169 A1***
C07K 16/30 **A61P 35/00**
A61K 47/48

(25) En (26) En

(21) 08864283.0 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068268 23.12.2008

(87) WO 2009/080831 2009/27 02.07.2009

(30) 26.12.2007 US 16613

26.12.2007 US 16630

(54) • *VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER
ZYTOTOXISCHEN NEBENWIRKUNGEN
UND ZUR ERHÖHUNG DER WIRKSAMKEIT
VON IMMUNKONJUGATEN*

• *METHOD OF DECREASING CYTOTOXIC
SIDE-EFFECTS AND IMPROVING EFFICACY
OF IMMUNOCONJUGATES*

• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉDUIRE LES
EFFETS SECONDAIRES CYTOTOXIQUES
ET D'AMÉLIORER L'EFFICACITÉ DES
IMMUNOCONJUGUÉS*

(71) Biotest AG, Landsteinerstr. 5, 63303
Dreieich, DE

Immunogen, Inc., 830 Winter Street, Wal-
tham, MA 02451-1477, US

(72) SCHULZ, Gregor, 79224 Umkirch, DE

OSTERROTH, Frank, 63128 Dietzenbach, DE

AIGNER, Silke, 67227 Frankenthal, DE

UHEREK, Christoph, 63500 Seligenstadt, DE

BRUECHER, Christoph, 65760 Eschborn, DE

ZENG, Steffen, 64839 Muenster, DE

DAELKEN, Benjamin, 60433 Frankfurt am
Main, DE

RUEHLE, Markus, 65205 Wiesbaden, DE

KRAUS, Elmar, 61118 Bad Vilbel, DE

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

(51) **C07K 16/28** (11) **2 238 170 A1***
A61K 39/395

(25) En (26) En

(21) 09705212.0 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/051078 30.01.2009

(87) WO 2009/095478 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 EP 08300061

20.08.2008 EP 08162683

(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN HUMANES CD39
UND IHRE VERWENDUNG ZUR HEMMUNG
DER REGULATORISCHEN T-ZELLEN-
AKTIVITÄT*

• *ANTIBODIES AGAINST HUMAN CD39 AND
USE THEREOF FOR INHIBITING T REGU-
LATORY CELLS ACTIVITY*

• *ANTICORPS ANTI-CD39 HUMAIN ET
LEURS UTILISATIONS POUR INHIBER
L'ACTIVITÉ DES CELLULES T RÉGULA-
TRICES*

- (71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex, FR
- (72) LEVY, Yves, F-94010 Creteil, FR
ELIAOU, Jean-François, F-94010 Creteil, FR
BENSUSSAN, Armand, F-94000 Creteil, FR
BONNEFOY-BERARD, Nathalie, F-94000 Creteil, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07K 16/28 → (51) **C07K 14/00**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/30**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/46**

- (51) **C07K 16/30** (11) **2 238 171 A1***
A61K 39/395 **A61K 47/48**
A61K 51/10 **A61P 35/00**
A61P 37/04 **C07K 16/28**
C12N 5/16 **C12P 21/08**
G01N 33/574 **G01N 33/577**
C07K 16/46

- (25) En (26) En
- (21) 09725668.9 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000060 22.01.2009
- (87) WO 2009/117804 2009/40 01.10.2009
- (30) 28.01.2008 US 24056
- (54) • ZYTOTOXISCHER MONOKLONALER ANTI-KÖRPER GEGEN KREBS
• AN ANTI-CANCER CYTOTOXIC MONOCLONAL ANTIBODY
• ANTICORPS MONOCLONAL CYTOTOXIQUE ANTICANCER

- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 17-85 Jusohonmachi 2-chome Yodogawaku, Osaka 532-8686, JP
Young, David S. F., 33 University Avenue Suite 2407, Toronto, Ontario M5J 2S7, CA
Findlay, Helen P., 205 Glendonwynne Road, Toronto, Ontario M6P 3E9, CA
Hahn, Susan E., 9 Innisfree Court, Toronto, Ontario M6S 3N7, CA
Cechetto, Lisa M., Unit 303 of JSD Ville II 653-31 Hannam-dong Yongsan-gu, Seoul 140-210, KR

- (72) YOUNG, David S. F., Toronto, Ontario M5J 2S7, CA
FINDLAY, Helen P., Toronto, Ontario M6P 3E9, CA
HAHN, Susan E, Toronto, Ontario M6S 3N7, CA
CECHETTO, Lisa M., Yongsan-gu Seoul 140-210, KR

- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

C07K 16/30 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C07K 16/32** (11) **2 238 172 A1***
C07K 16/06 **C07K 1/18**
A61K 39/395 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09709065.8 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032220 28.01.2009
- (87) WO 2009/099829 2009/33 13.08.2009
- (30) 30.01.2008 US 24825 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM AN HER2-DOMÄNE II BINDENDEN ANTIKÖRPER UND SAURE VARIANTEN DAVON
• COMPOSITION COMPRISING ANTIBODY THAT BINDS TO DOMAIN II OF HER2 AND ACIDIC VARIANTS THEREOF
• COMPOSITION COMPRENANT UN ANTI-CORPS SE LIANT AU DOMAINE II DE HER2 ET VARIANTES ACIDES DE CELLE-CI

- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

- (72) HARRIS, Reed, J., San Mateo, CA 94402, US
MOTCHNIK, Paul, A., Belmont, CA 94002, US

- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

C07K 16/40 → (51) **C12N 9/10**

C07K 16/40 → (51) **C12Q 1/533**

C07K 16/42 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 16/46** (11) **2 238 173 A1***
C07K 16/22 **C07K 16/28**
C07K 19/00 **A61K 39/395**

- (25) En (26) En
- (21) 08865825.7 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010705 16.12.2008
- (87) WO 2009/080254 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 EP 07024866
- (54) • BIVALENTE, BISPEZIFISCHE ANTIKÖRPER
• BIVALENT, BISPECIFIC ANTIBODIES
• ANTICORPS BIVALENTS BISPECIFIQUES

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (72) KLEIN, Christian, 8906 Bonstetten, CH
SCHAEFER, Wolfgang, 68199 Mannheim, DE

- (74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/30**

C07K 19/00 → (51) **A61K 38/16**

C07K 19/00 → (51) **C07K 16/46**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 238 174 A1***
C08L 5/08

- (25) En (26) En
- (21) 09705111.4 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050220 21.01.2009
- (87) WO 2009/095816 2009/32 06.08.2009
- (30) 31.01.2008 US 63077 P

- (54) • ACETYLIERUNG VON CHITOSAN
• ACETYLATION OF CHITOSAN
• ACÉTYLATION DE CHITOSANE

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

- (72) BROOKER, Anju, Deepali Massey, Tyne And Wear NE3 5LP, GB
BROOKER, Alan, Thomas, Tyne And Wear NE3 5LP, GB

- COMBS, Katherine, Helen, Cincinnati Ohio 45211, US
MILLER, Larry, Eugene, Cincinnati Ohio 45241, US

- GODFREY, Stephen, Cheshire WA15 6BH, GB
- MALLENDER, Philip, Robert, Cheshire M19 2DT, GB
- (74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C08C 1/15** (11) **2 238 175 A1***
C08F 236/12

- (25) De (26) De
- (21) 09705310.2 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050462 16.01.2009
- (87) WO 2009/095315 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 EP 08150761

- (54) • OPTIONAL ALKYLTHIO-ENDGRUPPEN ENTHALTENDE OPTIONAL HYDRIERTE NITRILKAUSCHUKE

- NITRILE RUBBERS WHICH OPTIONALLY CONTAIN ALKYLTHIO TERMINAL GROUPS AND WHICH ARE OPTIONALLY HYDROGENATED

- CAOUTCHOUCS NITRILE OPTIONNELLEMENT HYDROGÉNÉS CONTENANT OPTIONNELLEMENT DES TERMINAISOIS ALKYLTHIO

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

- (72) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE

(51) **C08C 1/15** (11) **2 238 176 A1***
C08F 236/12

- (25) De (26) De
- (21) 09706333.3 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050465 16.01.2009
- (87) WO 2009/095317 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 EP 08150757

- (54) • OPTIONAL ALKYLTHIO-ENDGRUPPEN ENTHALTENDE OPTIONAL HYDRIERTE NITRILKAUSCHUKE

- NITRILE RUBBERS WHICH OPTIONALLY CONTAIN ALKYLTHIO TERMINAL GROUPS AND WHICH ARE OPTIONALLY HYDROGENATED

- CAOUTCHOUCS NITRILE OPTIONNELLEMENT HYDROGÉNÉS CONTENANT OPTIONNELLEMENT DES TERMINAISOIS ALKYLTHIO

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

- (72) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE
JOSTEN, Rolf, 41469 Neuss, DE
KLIMPEL, Michael, F-67760 Gamburg, FR

(51) **C08C 1/15** (11) **2 238 177 A1***
C08F 236/12

- (25) De (26) De
- (21) 09707022.1 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050460 16.01.2009
- (87) WO 2009/095313 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 EP 08150760

- (54) • OPTIONAL ALKYLTHIO-ENDGRUPPEN ENTHALTENDE OPTIONAL HYDRIERTE NITRILKAUSCHUKE

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE
-
- (51) **C08F 2/50** (11) **2 238 178 A2***
G03F 7/031 **C07D 487/04**
(25) En (26) En
(21) 09706026.3 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050066 06.01.2009
(87) WO 2009/095282 2009/32 06.08.2009
(88) 12.11.2009
(30) 28.01.2008 EP 08150721
(54) • **PHOTOLATENTE AMIDINBASEN ZUR REDOX-HÄRTUNG RADIKAL HÄRTBARER FORMULIERUNGEN**
• **PHOTOLATENT AMIDINE BASES FOR REDOX CURING OF RADICALLY CURABLE FORMULATIONS**
• **BASES D'AMIDINE PHOTO-LATENTES POUR LE DURCISSEMENT REDOX DE FORMULATIONS RADICALEMENT DURCISSEABLES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STUDER, Katia, F-68170 Rixheim, FR
DIETLIKER, Kurt, CH-4123 Allschwil, CH
JUNG, Tunja, 79618 Rheinfelden-herthen, DE
-
- C08F 4/659** → (51) **B01J 31/18**
-
- C08F 10/00** → (51) **B01J 31/18**
-
- C08F 20/56** → (51) **G01N 27/447**
-
- (51) **C08F 32/00** (11) **2 238 179 A1***
(25) En (26) En
(21) 09704954.8 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/032219 28.01.2009
(87) WO 2009/097322 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 24043 P
27.01.2009 US 360820
(54) • **MEMBRANFOLIEN ZUR POLYNORBORNEN-PERVAPORATION SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **POLYNORBORNENE PERVAPORATION MEMBRANE FILMS, PREPARATION AND USE THEREOF**
• **FILMS À MEMBRANE DE PERVAPORATION EN POLYNORBORNÈNE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION**
(71) Promerus, LLC, 9921 Brecksville Road, Brecksville, OH 44141, US
(72) KNAPP, Brian, Medina Ohio 44256, US
ELCE, Edmund, Lakewood Ohio 44107, US
BEDWELL, Brian, Palo Alto California 94306, US
LANGSDORF, Leah J., Akron Ohio 44333, US
WILKS, Ryan, Hudson Ohio 44236, US
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent & Trademark Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
-
- C08F 214/18** → (51) **C07D 317/42**
-
- (51) **C08F 220/06** (11) **2 238 180 A2***
C08F 222/04 **C08K 5/00**
C08J 9/00
(25) De (26) De
(21) 09704779.9 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050609 21.01.2009
(87) WO 2009/092714 2009/31 30.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 23.01.2008 EP 08150529
(54) • **SCHÄUMBARE COPOLYMERE AUF BASIS NACHWACHSENDER ROHSTOFFE**
• **FOAMABLE COPOLYMERS BASED ON RENEWABLE RAW MATERIALS**
• **COPOLYMÈRES APTEES AU MOUSSAGE À BASE DE MATIÈRES PREMIÈRES RENOUVELABLES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) AULENTA, Francesca, 68165 Mannheim, DE
BRAUN, Markus, 69118 Heidelberg, DE
SCHNELLER, Arnold, 67227 Frankental, DE
DYLLICK-BREZNINGER, Rainer, 67435 Neustadt, DE
(74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **C08F 220/06** (11) **2 238 181 A1***
(25) De (26) De
(21) 09704971.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050835 26.01.2009
(87) WO 2009/095370 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08101023
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF WATER-ABSORBING POLYMER PARTICLES**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES POLYMÈRES ABSORBANT L'EAU**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HEIDE, Wilfried, 67251 Freinsheim, DE
HECHLER, Claus, 67063 Ludwigshafen, DE
GRIMMON, Marc, Gerardus, Nicolas, B-4634 TM Woensdrecht, BE
MEES, Filip, Lake Jackson Tx 77566, US
POSSEMIERS, Karl, J., B-2970 Schilde, BE
-
- C08F 220/06** → (51) **B01F 3/08**
-
- (51) **C08F 220/18** (11) **2 238 182 A2***
(25) En (26) En
(21) 08869211.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/087641 19.12.2008
(87) WO 2009/086079 2009/28 09.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 28.12.2007 US 17474 P
(54) • **COPOLYMERE VON NANOPARTIKELN, VINYL MONOMEREN UND SILIKON**
• **COPOLYMERS OF NANOPARTICLES, VINYL MONOMERS AND SILICONE**
• **COPOLYMÈRES DE NANOPARTICULES, DE MONOMÈRES VINyliQUES ET DE SILICONES**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KUMAR, Ramesh C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MCKENZIE, Taun L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LU, Ying-Yuh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermslaan 7, 1831 Diegem, BE
-
- C08F 220/18** → (51) **B01F 3/08**
-
- C08F 220/28** → (51) **B01F 3/08**
-
- C08F 220/56** → (51) **G01N 27/447**
-
- C08F 222/04** → (51) **C08F 220/06**
-
- C08F 236/12** → (51) **C08C 1/15**
-
- C08F 261/06** → (51) **C07D 317/42**
-
- C08F 263/00** → (51) **G01N 33/53**
-
- C08F 265/00** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C08F 283/00** (11) **2 238 183 A1***
B32B 27/06
(25) En (26) En
(21) 09702339.4 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/031445 20.01.2009
(87) WO 2009/092083 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 US 22250 P
18.07.2008 US 81927 P
(54) • **NATURKAUTSCHUKLATEX MIT VERRINGERTER ALLERGENITÄT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **NATURAL RUBBER LATEX HAVING REDUCED ALLERGENICITY AND METHOD OF MAKING**
• **LATEX DE CAOUTCHOUC NATUREL AYANT UNE ALLERGÉNICITÉ RÉDUITE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Vystar Corporation, 3235 Satellite Boulevard Building 400, Suite 290, Duluth, GA 30096, US
(72) DOYLE, William, Duluth, GA 30096, US
CLARK, Matthew, Dacula GA 30019, US
HONEYCUTT, Travis, Gainesville GA 30504, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C08F 297/08** (11) **2 238 184 A1***
C08L 53/00
(25) En (26) En
(21) 09705058.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/032638 30.01.2009
(87) WO 2009/097525 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24693 P
(54) • **PROPYLEN-/OLEFIN-BLOCKINTERPOLYMERE**
• **PROPYLENE-/OLEFIN BLOCK INTERPOLYMERS**
• **INTERPOLYMÈRES BLOCS DE PROPYLENE-/OLÉFINE**

- (71) Dow Global Technologies Inc., P.O. Box 1967, Midland, MI 48674, US
 (72) MARCHAND, Gary, Lake Jackson, TX 77566, US
 CHEUNG, Yunwa, Hillsborough, NJ 08844, US
 POON, Benjamin, Pearland, TX 77581, US
 WEINHOLD, Jeffrey, Lake Jackson, TX 77566, US
 WALTON, Kim, Lake Jackson, TX 77566, US
 GUPTA, Pankaj, Midland, MI 48642, US
 LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
 HUSTAD, Phillip, Manvel, TX 77578, US
 KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
 CARNAHAN, Edmund, Fresno, TX 77545, US
 GARCIA-MEITIN, Eddy, Angleton, TX 77515, US
 ROBERTS, Patricia, Pearland, TX 77584, US
 (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C08F 297/08** (11) **2 238 185 A1***
C08L 53/00

- (25) En (26) En
 (21) 09705321.9 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032645 30.01.2009
 (87) WO 2009/097532 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 US 24701
 (54) • **BUTEN-/OLEFIN-BLOCKINTERPOLYMERE**
 • **BUTENE/-OLEFIN BLOCK INTERPOLYMERS**
 • **INTERPOLYMÈRES BLOCS DE BUTÈNE/-OLÉFINE**

- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) MARCHAND, Gary, Lake Jackson, TX 77566, US
 CHEUNG, Yunwa, Hillsborough, NJ 08844, US
 POON, Benjamin, Pearland, TX 77581, US
 WEINHOLD, Jeffrey, Lake Jackson, TX 77566, US
 WALTON, Kim, Lake Jackson, TX 77566, US
 GUPTA, Pankaj, Midland, MI 48642, US
 LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
 HUSTAD, Phillip, Manvel, TX 77578, US
 KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
 CARNAHAN, Edmund, Fresno, TX 77545, US
 GARCIA-MEITIN, Eddy, Angleton, TX 77515, US
 ROBERTS, Patricia, Pearland, TX 77584, US
 (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C08F 297/08** (11) **2 238 186 A1***
C08L 53/00

- (25) En (26) En
 (21) 09705664.2 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032705 30.01.2009
 (87) WO 2009/097565 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 US 24688
 (54) • **ETHYLEN-/OLEFIN-BLOCKINTERPOLYMERE**
 • **ETHYLENE/-OLEFIN BLOCK INTERPOLYMERS**

• **INTERPOLYMÈRES BLOCS D'ÉTHYLÈNE/-OLÉFINE**

- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) MARCHAND, Gary, Lake Jackson, TX 77566, US
 CHEUNG, Yunwa, Hillsborough, NJ 08844, US
 POON, Benjamin, Pearland, TX 77581, US
 WEINHOLD, Jeffrey, Lake Jackson, TX 77566, US
 WALTON, Kim, Lake Jackson, TX 77566, US
 GUPTA, Pankaj, Midland, MI 48642, US
 LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
 HUSTAD, Phillip, Manvel, TX 77578, US
 KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
 CARNAHAN, Edmund, Fresno, TX 77545, US
 GARCIA-MEITIN, Eddy, Angleton, TX 77515, US
 ROBERTS, Patricia, Pearland, TX 77584, US
 (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C08F 297/08** (11) **2 238 187 A1***
C08L 53/00

- (25) En (26) En
 (21) 09706562.7 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032699 30.01.2009
 (87) WO 2009/097560 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 US 24674 P
 (54) • **ETHYLEN-/OLEFIN-BLOCKINTERPOLYMERE**
 • **ETHYLENE/-OLEFIN BLOCK INTERPOLYMERS**
 • **INTERPOLYMÈRES BLOCS D'ÉTHYLÈNE/-OLÉFINE**

- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) MARCHAND, Gary, Lake Jackson, TX 77566, US
 CHEUNG, Yunwa, Hillsborough, NJ 08844, US
 POON, Benjamin, Pearland, TX 77581, US
 WEINHOLD, Jeffrey, Lake Jackson, TX 77566, US
 WALTON, Kim, Lake Jackson, TX 77566, US
 GUPTA, Pankaj, Midland, MI 48642, US
 LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
 HUSTAD, Phillip, Manvel, TX 77578, US
 KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
 CARNAHAN, Edmund, Fresno, TX 77545, US
 GARCIA-MEITIN, Eddy, Angleton, TX 77515, US
 ROBERTS, Patricia, Pearland, TX 77584, US
 (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C08F 297/08** (11) **2 238 188 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 09706733.4 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032649 30.01.2009
 (87) WO 2009/097535 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 US 24705 P
 (54) • **BUTEN-/OLEFIN-BLOCKINTERPOLYMERE**
 • **BUTENE/-OLEFIN BLOCK INTERPOLYMERS**
 • **INTERPOLYMÈRES BLOCS DE BUTÈNE/-OLÉFINE**

- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) MARCHAND, Gary, Lake Jackson, TX 77566, US
 CHEUNG, Yunwa, Hillsborough, NJ 08844, US
 POON, Benjamin, Pearland, TX 77581, US
 WEINHOLD, Jeffrey, Lake Jackson, TX 77566, US
 WALTON, Kim, Lake Jackson, TX 77566, US
 GUPTA, Pankaj, Midland, MI 48642, US
 LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
 HUSTAD, Phillip, Manvel, TX 77578, US
 KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
 CARNAHAN, Edmund, Fresno, TX 77545, US
 GARCIA-MEITIN, Eddy, Angleton, TX 77515, US
 ROBERTS, Patricia, Pearland, TX 77584, US
 (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08F 297/08 → (51) **C08L 53/00**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 238 189 A1***
C08G 18/10 **C08G 18/48**
C08G 18/75 **C08G 18/67**

- (25) En (26) En
 (21) 09706781.3 (22) 29.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050988 29.01.2009
 (87) WO 2009/095432 2009/32 06.08.2009
 (30) 31.01.2008 EP 08101133
 (54) • **WASSERLÖSLICHES UV-HÄRTBARES POLYURETHAN**
 • **WATER DILUTABLE UV-CURABLE POLYURETHANE**
 • **POLYURÉTHANE DURCISSABLE AUX UV QUE L'ON PEUT DILUER DANS L'EAU**
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) OORSCHOT VAN, Josephus Christiaan, NL-5145 PE Waalwijk, NL
 TENNEBROEK, Ronald, NL-5145 PE Waalwijk, NL
 SWAANS, Roel Johannes Marinus, NL-5145 PE Waalwijk, NL
 ROELANDS, Marc, NL-5145 PE Waalwijk, NL
 (74) Kirk, Martin John, et al, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/10 → (51) **C09D 175/04**

C08G 18/16 → (51) **C08G 18/79**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 238 190 A1***
C08G 18/73 **A61L 31/14**

- (25) De (26) De
 (21) 09706382.0 (22) 29.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050992 29.01.2009
 (87) WO 2009/095434 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 DE 102008007362
 (54) • **VERFAHREN ZUR PROGRAMMIERUNG EINES FORMGEDÄCHTNISPOLYMERS UNTER FESTLEGUNG DER SCHALTTEMPERATUR DURCH WAHL DER PROGRAMMIERUNGSTEMPERATUR**

- *METHOD FOR PROGRAMMING A SHAPE MEMORY POLYMER WHILE DEFINING THE SWITCH TEMPERATURE BY SELECTION OF THE PROGRAMMING TEMPERATURE*
 - *PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION D'UN POLYMÈRE À MÉMOIRE DE FORME EN DÉFINISSANT LA TEMPÉRATURE DE DÉCLENCHEMENT PAR LE CHOIX DE LA TEMPÉRATURE DE PROGRAMMATION*
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) KRATZ, Karl, 14615 Berlin, DE
LENDLEIN, Andreas, 14167 Berlin, DE
VOIGT, Ulrike, 14197 Berlin, DE
WAGERMAIER, Wolfgang, 14471 Potsdam, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C08G 18/42** (11) **2 238 191 A1***
C08G 18/63

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09706132.9 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050689 22.01.2009
(87) WO 2009/095348 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 FR 0800551
(54) • *POLYURETHANSCHAUMSTOFFE*
• *POLYURETHANE FOAMS*
• *MOUSSES DE POLYURETHANNE*

- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) MASTEAU, Jean-Claude, F-69007 Lyon, FR
RODRIGUES, Edson Leme, 13632-460 Pirassununga (SP), BR
(74) Chatelan, Florence Anne, et al, Rhodia Services Direction Propriété Industrielle 85 rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons Cedex, FR

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/79**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/62** (11) **2 238 192 A2***
C08J 9/24 **A61F 2/28**

- (25) En (26) En
(21) 09707751.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/000604 30.01.2009
(87) WO 2009/099559 2009/33 13.08.2009
(88) 25.03.2010
(30) 01.02.2008 US 25426
(54) • *PORÖSES BIOKOMPATIBLES POLYMER-MATERIAL UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

• *POROUS BIOCOMPATIBLE POLYMER MATERIAL AND METHODS*
• *MATÉRIAU POLYMÈRE POREUX BIO-COMPATIBLE ET PROCÉDÉS*

- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
Kerr, Sean Hamilton, 22 Briar Road, Oreland, PA 19075, US
Recber, Ali, 130 Castle Pointe Blvd., Piscataway, NJ 08854, US
Pepe, Thomas, 9 Barclay Dr., Turnersville 08012, US

- Messerli, Dominique, 200 La Vida Via, Downingtown, PA 19335, US
Laurence, Lawton, 605 W. Market St. 14, West Chester, PA 19382, US
Walsh, Ryan, 233 Ashford Drive, Douglassville, PA 19518, US
Kueenzi, Thomas, 103 Conreys Way, Downingtown, PA 19335, US
Brandon, Randall, 648 Churchill Road, Chester Springs, PA 19425, US

- (72) KERR, Sean Hamilton, Oreland, Pennsylvania 19075, US
RECBER, Ali, Piscataway, New Jersey 08854, US

- PEPE, Thomas, Turnersville, New Jersey 08012, US
MESSERLI, Dominique, Downingtown, Pennsylvania 19335, US
LAURENCE, Lawton, West Chester, Pennsylvania 19382, US
WALSH, Ryan, Douglassville, Pennsylvania 19518, US

- KUEENZLI, Thomas, Downingtown Pennsylvania 19335, US
BRANDON, Randall, Chester Springs Pennsylvania 19425, US

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

C08G 18/63 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/73 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/79** (11) **2 238 193 A1***
C08G 18/16 **C09J 175/06**

- (25) De (26) De
(21) 08872017.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/065823 19.11.2008
(87) WO 2009/095117 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 DE 102008007386
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HOCH-REAKTIVER URETDIONGRUPPENHALTIGER POLYURETHANZUSAMMENSETZUNGEN IM DRYBLEND*

• *DRYBLEND PROCESS FOR PREPARING HIGH-REACTIVITY POLYURETHANE COMPOSITIONS CONTAINING URETDIONE GROUPS*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSITIONS POLYURÉTHANNE CONTENANT DES GROUPES URETDIONE HAUTEMENT ACTIFS DANS UN MÉLANGE À SEC*

- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

- (72) SPYROU, Emmanouil, 46514 Schermbeck, DE
BRENNER, Gabriele, 48249 Dülmen, DE

(51) **C08G 61/12** (11) **2 238 194 A1***
H01B 1/12 **H01L 51/00**

- (25) De (26) De
(21) 08871431.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067884 18.12.2008
(87) WO 2009/092503 2009/31 30.07.2009
(30) 22.01.2008 DE 102008005568

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEITFÄHIGEN POLYMEREN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF CONDUCTIVE<I></I>POLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYMÈRES CONDUCTEURS*

- (71) H.C. Starck Clevious GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

- (72) JONAS, Friedrich, 52066 Aachen, DE
GUNTERMANN, Udo, 47800 Krefeld, DE

- (74) Hakvoort, Ansgar, Herzog Fiesser & Partner Immermannstraße 59, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 65/00** (11) **2 238 195 A1***

- (25) De (26) De
(21) 09705950.5 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050812 26.01.2009
(87) WO 2009/095363 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08150748

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERALKOHOLEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYETHER ALCOHOLS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOLS POLYÉTHÈRES*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MIJLOVIC, Darijo, 68309 Mannheim, DE
HAUNERT, Andrea, Singapore 098638, SG
KUNST, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
BAUER, Stephan, 65239 Hochheim, DE
MIAO, Qiang, 68199 Mannheim, DE
ELING, Berend, 49448 Lemförde, DE

(51) **C08G 73/00** (11) **2 238 196 A2***
C08G 73/10 **C08L 79/00**
C08L 79/08 **C08K 5/00**
C08K 5/36 **C08K 5/41**
C08K 5/42

- (25) En (26) En
(21) 09706193.1 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050255 22.01.2009
(87) WO 2009/095825 2009/32 06.08.2009
(88) 08.10.2009
(30) 31.01.2008 US 23497

- (54) • *FEUERFESTE POLYIMID-/POLYESTER-POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE DARAUS GEFORMTE ARTIKEL*

• *FLAME RETARDANT POLYIMIDE/POLYESTER-POLYCARBONATE COMPOSITIONS, METHODS OF MANUFACTURE, AND ARTICLES FORMED THEREFROM*

• *COMPOSITIONS IGNIFUGEANTES DE POLYIMIDE/POLYESTER-POLYCARBONATE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES FORMÉS À PARTIR DE CES COMPOSITIONS*

- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL

- (72) SHEN, Gary, Shanghai 200042, CN
PAN, Lily, Shanghai 266722, CN

- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C08G 73/10 → (51) **C08G 73/00**

(51) **C08G 73/16** (11) **2 238 197 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09700642.3 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/000033 06.01.2009

(87) WO 2009/088982 2009/29 16.07.2009

(30) 10.01.2008 US 7466

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MONOESTERISIERTEN POLYIMID-POLY-
MERS VON HOHEM MOLEKULARGE-
WICHT

• METHOD OF MAKING A HIGH MOLECU-
LAR WEIGHT, MONOESTERIFIED POLY-
IMIDE POLYMER

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN POLY-
MÈRE POLYIMIDE MONOESTÉRIFIÉ DE
POIDS MOLÉCULAIRE ÉLEVÉ

(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon
Road, San Ramon, CA 94583-4289, US
GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION,
Georgia Institute Of Technology 505 Tenth
Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US

(72) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA
94121, US

OMOLE, Lmona, C., Atlanta GA 30308, US

KOROS, William, J., Atlanta GA 30327, US

(74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

C08G 77/06 → (51) **C08G 77/22**

(51) **C08G 77/22** (11) **2 238 198 A1***
C08G 77/06 **C08L 83/08**
C08K 5/00 **H01L 23/00**
H01L 21/00

(25) En (26) En

(21) 08870812.8 (22) 18.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083849 18.11.2008

(87) WO 2009/091440 2009/30 23.07.2009

(30) 15.01.2008 US 21097 P

(54) • SILSESQUIOXANHARZE

• SILSESQUIOXANE RESINS

• RÉSINES À BASE DE SILSESQUIOXANE

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,
US

(72) FU, Peng-fei, Midland MI 48642, US

MOYER, Eric, Scott, Midland MI 48642, US

(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

C08G 77/388 → (51) **A01N 57/20**

C08H 8/00 → (51) **B27N 1/00**

C08J 3/22 → (51) **C08K 5/00**

C08J 5/06 → (51) **B27N 1/00**

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/32**

C08J 9/00 → (51) **C08F 220/06**

C08J 9/24 → (51) **C08G 18/62**

C08J 9/26 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 238 199 A1***
C08L 25/06 **C08J 3/22**
C08K 5/372 **C08K 5/134**
C08K 5/1539

(25) En (26) En

(21) 09705627.9 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050539 19.01.2009

(87) WO 2009/095328 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 EP 08150708

(54) • ZUSATZSTOFFMISCHUNGEN FÜR STY-
ROLHALTIGE POLYMERE

• ADDITIVE MIXTURES FOR STYRENIC
POLYMERS

• MÉLANGES D'ADDITIFS POUR POLYMÈ-
RES DE TYPE STYRÈNE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WEGMANN, Alex, CH-4123 Allschwil, CH

KIM, SungHee, Gwangju 503-230, KR

GERSTER, Michèle, CH-4102 Binningen, CH

C08K 5/00 → (51) **C08F 220/06**

C08K 5/00 → (51) **C08G 73/00**

C08K 5/00 → (51) **C08G 77/22**

C08K 5/134 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/1539 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/36 → (51) **C08G 73/00**

C08K 5/372 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/41 → (51) **C08G 73/00**

C08K 5/42 → (51) **C08G 73/00**

(51) **C08L 3/02** (11) **2 238 200 A1***
A23F 3/30 **A23F 5/38**
A23L 1/054 **A23L 1/09**
A23L 2/39 **A23G 1/56**

(25) En (26) En

(21) 09706638.5 (22) 12.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050248 12.01.2009

(87) WO 2009/095294 2009/32 06.08.2009

(30) 01.02.2008 EP 08150980

(54) • WASSERLÖSLICHER TRÄGER

• WATER SOLUBLE CARRIER

• VÉHICULE SOLUBLE DANS L'EAU

(71) Unilever PLC, a company registered in
England and Wales under company no.
41424 Unilever House, 100 Victoria
Embankment London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

(72) INOUE, Chiharu, NL-3133 AT Vlaardingen,
NL

(74) MIAO, Song, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
van Benthum, Wilhelmus A. J., et al, Unilever
Patent Group Olivier van Noortlaan 120,
3133 AT Vlaardingen, NL

C08L 5/08 → (51) **C08B 37/00**

(51) **C08L 23/00** (11) **2 238 201 A1***
C08L 25/00

(25) En (26) En

(21) 08870850.8 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/085475 04.12.2008

(87) WO 2009/091454 2009/30 23.07.2009

(30) 15.01.2008 US 21059 P

03.12.2008 US 327051

(54) • TEILCHENFÖRMIGES POLYMER MIT
INTERPENETRIERENDEM NETZWERK
• PARTICULATE INTERPENETRATING NET-
WORK POLYMER

• POLYMÈRE PARTICULAIRE À RÉSEAU
INTERPÉNÉTRANT

(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue
de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH

(72) MICHALIK, Stephen, Beaver PA 15009, US
VANBUSKIRK, Kristen, Aliquippa PA 15001,
US

ARCH, Paul, Coraopolis PA 15108, US

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

C08L 23/00 → (51) **B32B 27/32**

(51) **C08L 23/10** (11) **2 238 202 A1***

(25) En (26) En

(21) 09706323.4 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/032410 29.01.2009

(87) WO 2009/097410 2009/32 06.08.2009

(30) 30.01.2008 US 24712 P

(54) • HALOGENFREIE FLAMMHEMMENDE
THERMOPLASTISCHE FORMULIERUNGEN
• THERMOPLASTIC HALOGEN-FREE FLAME
RETARDANT FORMULATIONS

• FORMULATIONS THERMOPLASTIQUES
IGNIFUGÉANTES EXEMPTES D'HALOGÈNE

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

(72) CREE, Stephen, CH-8816 Hirzel, CH
GROOT-ENZERINK, Gerrit, CH-8841 Gross,
CH

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 25/00 → (51) **C08L 23/00**

C08L 25/06 → (51) **C08K 5/00**

C08L 27/16 → (51) **B32B 27/08**

C08L 33/12 → (51) **B32B 27/08**

(51) **C08L 53/00** (11) **2 238 203 A1***
C08F 297/08

(25) En (26) En

(21) 09705953.9 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/032642 30.01.2009

(87) WO 2009/097529 2009/32 06.08.2009

(30) 30.01.2008 US 24696 P

(54) • PROPYLEN-/OLEFIN-BLOCKINTERPOLY-
MERE
• PROPYLENE/ -OLEFIN BLOCK INTERPO-
LYMERS

• INTERPOLYMÈRES BLOCS DE PROPY-
LÈNE/ -OLÉFINE

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

(72) MARCHAND, Gary, Lake Jackson, TX 77566,
US

CHEUNG, Yunwa, Hillsborough, NJ 08844,
US

POON, Benjamin, Pearland, TX 77581, US
WEINHOLD, Jeffrey, Lake Jackson, TX 77566, US
WALTON, Kim, Lake Jackson, TX 77566, US
GUPTA, Pankaj, Midland, MI 48642, US
LI PI SHAN, Colin, Pearland, TX 77584, US
HUSTAD, Phillip, Manvel, TX 77578, US
KUHLMAN, Roger, Lake Jackson, TX 77566, US
CARNAHAN, Edmund, Fresno, TX 77545, US
GARCIA-MEITIN, Eddy, Angleton, TX 77515, US
ROBERTS, Patricia, Pearland, TX 77584, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08L 53/00 → (51) **C08F 297/08**

C08L 67/02 → (51) **B32B 27/08**

C08L 69/00 → (51) **B32B 27/08**

C08L 79/00 → (51) **C08G 73/00**

C08L 79/08 → (51) **C08G 73/00**

C08L 83/08 → (51) **C08G 77/22**

C08L 97/02 → (51) **B27N 1/00**

(51) **C09B 69/10** (11) **2 238 204 A1***
A61K 8/72 **A61Q 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09702427.7 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/050087 07.01.2009
(87) WO 2009/090121 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 EP 08150355
(54) • POLYMERISCHE HAARFÄRBMITTEL
• POLYMERIC HAIR DYES
• COLORANTS CAPILLAIRES POLYMERES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MARQUAIS-BIENEWALD, Sophie, 68220 Hegenheim, FR
CREMER, Christian, 79540 Lörrach, DE
WALLQUIST, Olof, 4103 Bottmingen, CH
HOCHBERG, Robert, 79249 Merzhausen, DE

(51) **C09B 69/10** (11) **2 238 205 A1***
A61K 8/72 **A61Q 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09702767.6 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/050096 07.01.2009
(87) WO 2009/090124 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 EP 08150362
(54) • BLAUE POLYMERISCHE HAARFÄRBMITTEL
• BLUE POLYMERIC HAIR DYES
• COLORANTS CAPILLAIRES POLYMERES BLEUS
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CREMER, Christian, 79540 Lörrach, DE
MARQUAIS-BIENEWALD, Sophie, 68220 Hegenheim, FR
WALLQUIST, Olof, 4103 Bottmingen, CH
FRÖHLING, Beate, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

C09D 1/00 → (51) **B32B 27/00**

(51) **C09D 5/08** (11) **2 238 206 A1***
(25) De (26) De
(21) 09705959.6 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(86) DE 2009/000030 15.01.2009
(87) WO 2009/094975 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 DE 102008006391
(54) • CHROMATFREIER KORROSIONSSCHUTZ FÜR KRAFTSTOFFTANKS
• CHROMATE-FREE CORROSION PROTECTION FOR FUEL TANKS
• PROTECTION ANTICORROSION SANS CHROMATE POUR RÉSERVOIRS À CARBURANT
(71) Mankiewicz Gebr. & Co. GmbH & Co Kg, Georg-Wilhelm-Strasse 189, 21107 Hamburg, DE
EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) SCHRÖDER, Sven, 20099 Hamburg, DE
BECKER, Diana, 21149 Hamburg, DE
KÜVER, Jan, 28816 Stuhr, DE
RABENSTEIN, Andreas, 28359 Bremen, DE
KAUNE, Martin, 28213 Bremen, DE
WILKE, Yvonne, 28865 Lilienthal, DE
GEISTBECK, Matthias, 87719 Ottobrunn, DE
GERLACH Carmen, 3062 GC Rotterdam, NL
PIETZKER, Tanja, 28201 Bremen, DE
SCHRAMM, Ottmar, 27624 Drangstedt, DE

(51) **C09D 5/32** (11) **2 238 207 A1***
H05K 9/00 **G21F 1/00**

(25) En (26) En
(21) 09705116.3 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) GB 2009/000226 28.01.2009
(87) WO 2009/095654 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 GB 0801686
(54) • FARBZUSAMMENSETZUNG
• PAINT COMPOSITION
• COMPOSITION DE PEINTURE
(71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) HUSSAIN, Shahid, Hampshire GU14 0LX, GB
LAWRENCE, Christopher, Robert, Hampshire GU14 0LX, GB
ROBERTS, Philip, Mark, Shryane, Hampshire GU14 0LX, GB
(74) Humphreys, Elizabeth Jane, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 238 208 A1***
H01B 1/22 **H01L 21/60**
H01L 23/482 **H01L 31/0224**

(25) En (26) En
(21) 09705762.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/032112 27.01.2009
(87) WO 2009/097269 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 22403
(54) • LEITFÄHIGE TINTEN
• CONDUCTIVE INKS
• ENCRE CONDUCTRICES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CASTILLO, Imelda, Somerset NJ 08873, US
GAO, Xuerong, Livingston NJ 07039, US

(51) **C09D 11/00** (11) **2 238 209 A1***
(25) En (26) En
(21) 09706293.9 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/032109 27.01.2009
(87) WO 2009/097266 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 22358
(54) • LEITFÄHIGE TINTEN MIT METALLO-ORGANISCHEN MODIFIKATOREN
• CONDUCTIVE INKS WITH METALLO-ORGANIC MODIFIERS
• ENCRE CONDUCTRICES À MODIFICATEURS ORGANOMÉTALLIQUES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CASTILLO, Imelda, Somerset NJ 08873, US
GAO, Xuerong, Livingston NJ 07039, US

(51) **C09D 175/04** (11) **2 238 210 A1***
C08G 18/10

(25) NI (26) En
(21) 09705026.4 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/000020 02.02.2009
(87) WO 2009/096778 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 NL 1034986
(54) • LACKZUSAMMENSETZUNG
• PAINT COMPOSITION
• COMPOSITION DE PEINTURE
(71) Durable Compliant Coatings B.V., Zilverenberg 9, 5234 GL 's-Hertogenbosch, NL
(72) DUIJGHUISEN, Gerardus, Johannes, Jozef, NL-5282 PV Boxtel, NL
BROEDERS, Johannes, Petrus, Rocus, Maria, NL-5144 ZP Waalwijk, NL
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **C09J 7/00** (11) **2 238 211 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705267.4 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) FI 2009/050067 27.01.2009
(87) WO 2009/095534 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 6696 P
(54) • ETIKETT UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG DIESES ETIKETTS AN EINEM ELEMENT
• A LABEL AND A METHOD FOR ATTACHING THE LABEL TO AN ITEM
• ÉTIQUETTE ET PROCÉDÉ POUR ATTACHER L'ÉTIQUETTE À UN OBJET
(71) UPM Raflatac Oy, Tesomankatu 31, 33310 Tampere, FI
(72) MITCHELL, Noel, 42111 Wuppertal, DE
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **C09J 7/02** (11) **2 238 212 A1***
A61F 13/02

(25) De (26) De
(21) 09705588.3 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/000048 08.01.2009

- (87) WO 2009/095148 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006787
(54) • *MIKRO- UND/ODER NANOSTRUKTURIERTE SCHUTZ- ODER PROZESSFOLIE*
• *MICRO- AND/OR NANO-STRUCTURED PROTECTIVE OR PROCESS FILM*
• *FILM DE PROTECTION OU DE TRAITEMENT MICROSTRUCTURÉ ET/OU NANO-STRUCTURÉ*
- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(72) MAIER, Stephan, 51371 Leverkusen, DE
(74) Schmidt, Werner, et al, LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

C09J 175/06 → (51) **C08G 18/79**

- (51) **C09K 5/04** (11) **2 238 213 A2***
(25) En (26) En
(21) 09835902.9 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/068159 16.12.2009
(87) WO 2010/077898 2010/27 08.07.2010
(88) 02.09.2010
(30) 17.12.2008 US 138245 P
09.01.2009 US 351807
14.12.2009 US 637562
(54) • *TRANS-CHLOR-3,3,3-TRIFLUORPROPEN ZUR VERWENDUNG IN KÜHLVORRICHTUNGEN*
• *TRANS-CHLORO-3,3,3-TRIFLUOROPROPENE FOR USE IN CHILLER APPLICATIONS*
• *TRANS-CHLORO-3,3,3-TRIFLUOROPROPÈNE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES APPLICATIONS DE REFRIGÉRISEURS*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) HULSE, Ryan, Getzville, New York 14068, US
SINGH, Rajiv, Ratna, Getzville, New York 14068, US
SPATZ, Mark, W., East Amherst, New York 14051, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C09K 19/00** (11) **2 238 214 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864485.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/087770 19.12.2008
(87) WO 2009/082705 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15483
16.06.2008 US 61890
(54) • *MIKROSTRUKTURIERTES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MICROSTRUCTURED MATERIAL AND PROCESS FOR ITS MANUFACTURE*
• *MATÉRIAU MICROSTRUCTURÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Cima Nano Tech Israel Ltd., 12 Tarshish, 38900 Industrial Park Caesarea, IL
(72) GARBAR, Arkady, Minnetonka Minnesota 55305, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C10G 1/00 → (51) **E21B 43/22**

- (51) **C10G 1/04** (11) **2 238 215 A1***
(25) En (26) En
(21) 09701057.3 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/030048 02.01.2009
(87) WO 2009/089112 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 US 971046
(54) • *TRENNUNG VON RÜCKSTÄNDEN, DIE ASPHALTENE ENTHALTEN*
• *SEPARATION OF TAILINGS THAT INCLUDE ASPHALTENES*
• *SÉPARATION DES PRODUITS DE QUEUE CONTENANT DES ASPHALTÈNES*
- (71) Marathon Oil Canada Corporation, Ernst & Young Tower 440 Second Avenue SW, Suite 2400, Calgary, AB T2P 5E9, CA
(72) DUYVESTYEN, Willem, Reno Nevada 89502, US
KIFT, Julian, Reno Nevada 89509, US
(74) Estreen, Lars J.F., Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 238 216 A1***
C07C 1/20 **B01J 38/30**
(25) En (26) En
(21) 08871660.0 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/087033 16.12.2008
(87) WO 2009/097058 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24805
(54) • *VERFAHREN ZUR KATALYSATORZIRKULIERUNG ZWISCHEN EINEM KATALYSATORREGENERATOR UND EINEM EXTERNEN KATALYSATORKÜHLER*
• *METHOD OF CIRCULATING CATALYST BETWEEN A CATALYST REGENERATOR AND AN EXTERNAL CATALYST COOLER*
• *PROCÉDÉ DE MISE EN CIRCULATION DE CATALYSEUR ENTRE UN RÉGÉNÉRATEUR DU CATALYSEUR ET UN DISPOSITIF DE REFRIGÉRISEMENT EXTERNE DU CATALYSEUR*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) BEECH, JR., James, H., Kingwood TX 77345, US
CAO, Chunshe, Houston TX 77059, US
NICOLETTI, Michael, P., Houston TX 77059, US
LATTNER, James, R., Laporte TX 77571, US
GOELLNER, Jesse, F., Pottsville PA 15206, US
PATEL, Rutton, D., Arlington VA 22207, US
HEALY, Timothy, M., Centreville VA 20121, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 238 217 A1***
C10G 45/60 **B01J 23/70**
(25) En (26) En
(21) 09706534.6 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/050073 26.01.2009
(87) WO 2009/095711 2009/32 06.08.2009

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 238 217 A1***
C10G 45/60 **B01J 23/40**
(25) En (26) En
(21) 09706534.6 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/050073 26.01.2009
(87) WO 2009/095711 2009/32 06.08.2009

- (30) 01.02.2008 GB 0801878
12.06.2008 GB 0810779
(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON FETTSÄUREN UND DERIVATE DARAUS*
• *PROCESS FOR THE CONVERSION OF FATTY ACIDS AND DERIVATIVES THEREOF*
• *PROCESSUS DE CONVERSION D'ACIDES GRAS ET DE LEURS DÉRIVÉS*
- (71) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB
(72) DAVIS, David, Darlington County Durham DL3 6QD, GB
LOK, Cornelis Martinus, NI-2566RN, NL
WATSON, Michael John, Eaglescliffe Cleveland TS16 0NQ, GB
ZWIJNENBURG, Aalbert, NL-7006 TH Doetinchem, NL
(74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Intellectual Property Department Johnson Matthey Catalysts P.O. Box 1 Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

- (51) **C10G 11/18** (11) **2 238 218 A2***
C10G 55/06 **B01J 23/88**
(25) En (26) En
(21) 09704674.2 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/030546 09.01.2009
(87) WO 2009/094247 2009/31 30.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 25.01.2008 US 23556
19.12.2008 US 340184
(54) • *VERFAHREN ZUR HYDROENTSCHEFFELUNG VON FCC-BENZIN FÜR DIE GEWINNUNG EINES MERCAPTANARMEN PRODUKTS*
• *PROCESS TO HYDRODESULFURIZE FCC GASOLINE RESULTING IN A LOW-MERCAPTAN PRODUCT*
• *PROCÉDÉ POUR L'HYDRODÉSULFURATION D'ESSENCE DE FCC CONDUISANT À UN PRODUIT À FAIBLE TENEUR EN MERCAPTANS*
- (71) Catalytic Distillation Technologies, 10100 Bay Area Boulevard, Pasadena, Texas 77507, US
(72) PODREBARAC, Gary, G., Pasadena TX 77507, US
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **C10G 17/02** (11) **2 238 219 A1***
C10G 29/04
(25) En (26) En
(21) 08869977.2 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/014053 24.12.2008
(87) WO 2009/088454 2009/29 16.07.2009
(30) 31.12.2007 US 9689 P
(54) • *INTEGRIERTE ZWEISTUFIGE ENTSCHEFFELUNG/ENTPARAFFINIERUNG MIT HOCHTEMPERATUR-STRIPPSEPARATOR*
• *INTEGRATED TWO-STAGE DESULFURATION/DEWAXING WITH STRIPPING HIGH-TEMPERATURE SEPARATOR*
• *DÉSULFURATION/DÉPARAFFINAGE EN DEUX ÉTAPES INTÉGRÉES AVEC UN SÉPARATEUR À HAUTE TEMPÉRATURE DE STRIPAGE*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

- (72) SHIH, Stuart S., Gainesville VA 20155, US
UMANSKY, Benjamin S., Fairfax VA 22033, US
MEEMONGKOLKIAT, Daranee, Fairfax VA 22031, US
NOVAK, William J., Bedminster NJ 07921, US
- (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10G 25/00** (11) **2 238 220 A2***
C10L 1/02 **C11C 1/08**
C11C 3/10

- (25) En (26) En
(21) 08864332.5 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010835 18.12.2008
(87) WO 2009/080287 2009/27 02.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 21.12.2007 US 8671 P
(54) • *BEHANDLUNG VON BIOBRENNSTOFFEN*
• *TREATMENT OF BIOFUELS*
• *TRAITEMENT DE BIOCOMBUSTIBLES*
- (71) Grace GmbH & Co. KG, In der Hollerhecke 1, 67545 Worms, DE
(72) JALALPOOR, Massoud, 67105 Schifferstadt, DE
ZAFIRAKIS, Vaslios, 76545 Worms, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C10G 29/04 → (51) **C10G 17/02**

C10G 45/60 → (51) **C10G 3/00**

C10G 55/06 → (51) **C10G 11/18**

- (51) **C10G 65/00** (11) **2 238 221 A1***
(25) En (26) En
(21) 08868047.5 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/014006 23.12.2008
(87) WO 2009/085259 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 9397 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHMIERSTOFFGRUNDLAGEN MIT ÜBERLEGENEN TIEFTEMPERATUREIGENSCHAFTEN BEI HOHEM VI*
• *PROCESS FOR PREPARING LUBE BASE-STOCKS HAVING SUPERIOR LOW TEMPERATURE PROPERTIES AT HIGH VI*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HUILES DE BASE LUBRIFIANTES AYANT DES PROPRIÉTÉS SUPÉRIEURES À BASSE TEMPÉRATURE À UN INDICE DE VISCOSITÉ ÉLEVÉ*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) DAAGE, Michel, A., Hellertown PA 18055, US
LARKIN, David, W., Sugarland TX 77479, US
MURPHY, William, J., Baton Rouge LA 70810, US
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10J 3/30** (11) **2 238 222 A2***
C10J 3/50 **C10J 3/52**
B65G 53/46

- (25) En (26) En
(21) 08867614.3 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/083352 13.11.2008
(87) WO 2009/085419 2009/28 09.07.2009
(88) 01.10.2009
(30) 20.12.2007 US 961222
(54) • *DREHAPPARATUR ZUR VERWENDUNG MIT EINEM VERGASERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
• *ROTARY APPARATUS FOR USE WITH A GASIFIER SYSTEM AND METHODS OF USING THE SAME*
• *APPAREIL ROTATIF DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UN SYSTÈME GAZÉFIEUR ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) KIM, Jyung-Hoon, Kingwood TX 77345, US
STEVENSON, John, Saunders, Yorba Linda CA 92887, US
RUSSELL, Steven, Craig, Houston, TX 77019, US
AVAGLIANO, Aaron, John, Houston TX 77007, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C10J 3/48** (11) **2 238 223 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09705941.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050814 26.01.2009
(87) WO 2009/095365 2009/32 06.08.2009
(88) 23.12.2009
(30) 28.01.2008 EP 08100986
(54) • *VERFAHREN ZUM STARTEN EINES KOHLENVERGASUNGSREAKTORS*
• *PROCESS TO START-UP A COAL GASIFICATION REACTOR*
• *PROCÉDÉ POUR LE DÉMARRAGE D'UN RÉACTEUR DE GAZÉIFICATION DU CHARBON*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) YUAN, Bihua, NL-1031 CM Amsterdam, NL
ZALMAN, Lucien, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10J 3/50 → (51) **C10J 3/30**

C10J 3/52 → (51) **C10J 3/30**

C10L 1/02 → (51) **C10G 25/00**

C10L 1/02 → (51) **C11C 3/04**

C10L 1/14 → (51) **C10L 1/197**

- (51) **C10L 1/18** (11) **2 238 224 A1***
C11C 3/00
(25) En (26) En
(21) 09701774.3 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) CZ 2009/000001 13.01.2009
(87) WO 2009/089802 2009/30 23.07.2009
(30) 14.01.2008 CZ 20080018
30.06.2008 CZ 20080411
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIODIESEL AUS FETTEN UND ÖLEN*
• *METHOD FOR BIODIESEL PRODUCTION FROM FATS AND OILS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIODIESEL À PARTIR DE MATIÈRES GRASSES*
- (71) Tomas Bata University In Zlín, Nám. T. G. Masaryka 5555, 76001 Zlín, CZ
(72) KLOMAZNÍK, Karel, 76005 Zlín, CZ
KLEIN, Karel, 76001 Zlín, CZ
VASEK, Vladimír, 76001 Zlín, CZ
JANÁCOVÁ, Dagmar, 76001 Zlín, CZ
JELÍNEK, Milos, 50008 Hradec Králové, CZ
UHLÍROVÁ, Michaela, 76001 Zlín, CZ
MYNÁŘÍK, Alois, 76502 Otrokovice, CZ
(74) Kreizlova, Dana, Tomas Bata University in Zlín Nam. T.G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín, CZ

(51) **C10L 1/197** (11) **2 238 225 A2***
C10L 10/14 **C10L 1/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08872789.6 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/001817 23.12.2008
(87) WO 2009/106744 2009/36 03.09.2009
(88) 22.10.2009
(30) 28.12.2007 FR 0709168
(54) • *TERPOLYMER VON ETHYLEN, VINYLACE-TAT UND UNGESÄTTIGTEN ESTERN ALS ADDITIV ZUR VERBESSERUNG DER TIEFTEMPERATURBESTÄNDIGKEIT VON FLÜSSIGEN KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *ETHYLENE/VINYL ACETATE/UNSATURATED ESTERS TERPOLYMER AS ADDITIVE ENCHANCING THE LOW-TEMPERATURE RESISTANCE OF LIQUID HYDROCARBONS*
• *TERPOLYMERE ETHYLENE/ACETATE DE VINYLE /ESTERS INSATURES COMME ADDITIF AMÉLIORANT LA TENUE A FROID DES HYDROCARBURES LIQUIDES*
- (71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) CHEVROT, Erwan, F-69800 Saint Priest, FR
DALIX, Laurent, F-38540 Saint Just Cha-leysin, FR
TORT, Frédéric, F-69530 Brignais, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/197**

C10M 111/04 → (51) **C10M 173/02**

- (51) **C10M 157/00** (11) **2 238 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849641.9 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/012839 14.11.2008
(87) WO 2009/064494 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 3446
(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER TRÜBUNG UND VERBESSERUNG DER FILTRIERBARKEIT FÜR HYDROISOMERISIERTE GAS-TO-LIQUID-GRUNDLAGEN*

- *METHOD FOR HAZE MITIGATION AND FILTERABILITY IMPROVEMENT FOR GAS-TO-LIQUID HYDROISOMERIZED BASE STOCKS*
 - *PROCÉDÉ POUR ATTÉNUER LE TROUBLE ET AMÉLIORER LA CAPACITÉ À ÊTRE FILTRÉES D'HUILES DE BASE DE TRANSFORMATION DE GAZ EN LIQUIDE HYDRO-ISOMÉRISÉES*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
- (72) POIRIER, Marc-Andre, Sarnia Ontario N7W 1C1, CA
BAKER, Charles, L., Thornton PA 19373, US
HILDER, Nick, A., Oakton VA 22124, US
WONG, Chung-lai, Sarnia Ontario N7S 5T3, CA
GLEESON, James, W., Burke VA 22015, US
MINAK-BERNERO, Vera, Bridgewater NJ 08807, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10M 173/02** (11) **2 238 227 A1***
C10M 111/04 **C10N 50/08**
C10N 40/24

(25) De (26) De
(21) 09705226.0 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/050851 26.01.2009
(87) WO 2009/095373 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008000187
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN MIT EINER PHOSPHATSCHICHT UND DANACH MIT EINER POLYMEREN SCHMIERSTOFFSCHICHT*
• *METHOD FOR COATING METAL SURFACES WITH A PHOSPHATE LAYER AND THEN WITH A POLYMER LUBRICANT LAYER*
• *PROCÉDÉ D'ENDUCTION DE SURFACES MÉTALLIQUES AVEC UNE COUCHE DE PHOSPHATE PUIS AVEC UNE COUCHE DE LUBRIFIANT POLYMÈRE*
- (71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
(72) RAU, Uwe, 60322 Frankfurt, DE
NITTEL, Klaus-Dieter, 60431 Frankfurt, DE
LANG, Andreas, 61130 Nidderau, DE
(74) Hübner, Günter, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

(51) **C10M 173/02** (11) **2 238 228 A1***
C10M 111/04 **C10N 50/08**
C10N 40/24

(25) De (26) De
(21) 09706791.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/050854 26.01.2009
(87) WO 2009/095375 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008000185
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN MIT EINER SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR COATING METAL SURFACES WITH A LUBRICANT COMPOSITION*

- *PROCÉDÉ D'ENDUCTION DE SURFACES MÉTALLIQUES AVEC UNE COMPOSITION DE LUBRIFIANT*
- (71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
(72) RAU, Uwe, 60322 Frankfurt, DE
NITTEL, Klaus-Dieter, 60431 Frankfurt, DE
(74) Hübner, Günter, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

C10N 40/24 → (51) **C10M 173/02**

C10N 50/08 → (51) **C10M 173/02**

C11C 1/08 → (51) **C10G 25/00**

C11C 3/00 → (51) **C10L 1/18**

(51) **C11C 3/04** (11) **2 238 229 A1***
C10L 1/02

(25) En (26) En
(21) 08868332.1 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087115 17.12.2008
(87) WO 2009/085801 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15926
- (54) • *DIREKTE UMWANDLUNG VON BIOMASSE IN BIODIESELTREIBSTOFF*
• *DIRECT CONVERSION OF BIOMASS TO BIODIESEL FUEL*
• *CONVERSION DIRECTE DE BIOMASSE EN BIODIÉSEL*

- (71) Old Dominion University Research Foundation, 4111 Monarch Way Suite 204, Norfolk, Virginia 23508, US
(72) HATCHER, Patrick G., Norfolk, VA 23509, US
LIU, Zhanfei, Norfolk, VA 23509, US
(74) Marchant, Michael John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

C11C 3/10 → (51) **C10G 25/00**

C11D 1/12 → (51) **A01N 25/02**

C11D 1/14 → (51) **A01N 25/02**

C11D 1/29 → (51) **A01N 25/02**

C11D 1/82 → (51) **A45C 11/00**

C11D 3/00 → (51) **A45C 11/00**

C11D 3/20 → (51) **A01N 25/02**

C11D 3/37 → (51) **A01N 25/02**

C11D 3/37 → (51) **B01J 13/14**

C11D 3/50 → (51) **B01J 13/14**

(51) **C12C 3/00** (11) **2 238 230 A1***

(25) En (26) En
(21) 09706295.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) GB 2009/000233 26.01.2009
(87) WO 2009/095660 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 GB 0801791
28.04.2008 GB 0807687
02.07.2008 GB 0812098
- (54) • *VERFAHREN*

- *PROCESS*
 - *PROCÉDÉ*
- (71) UNIVERSITY OF LEEDS, Clarendon Road, Leeds LS2 9JT, GB
(72) LAHIRI, Abhishek, Bangalore 560003, IN
YANG, Xiaobing, Leeds LS2 9JT, GB
JHA, Animesh, Leeds LS2 9JT, GB
(74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **C12M 1/00** (11) **2 238 231 A1***
C12N 1/21 **C12N 1/13**
C12N 15/00 **C12P 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 09700920.3 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030162 05.01.2009
(87) WO 2009/089185 2009/29 16.07.2009
(30) 03.01.2008 US 18798
01.08.2008 US 85797

- (54) • *TRANSGENE PHOTOSYNTHETISCHE MIKROORGANISMEN UND PHOTOBIOREAKTOR*
• *TRANSGENIC PHOTOSYNTHETIC MICRO-ORGANISMS AND PHOTOBIOREACTOR*
• *MICRO-ORGANISMES PHOTOSYNTHÉTIQUES TRANSGÉNIQUES ET PHOTOBIO-REACTEUR*
- (71) Proterro, Inc., 103 Carnegie Center Suite 100, Princeton, New Jersey 08540, US
(72) AIKENS, John, La Grange Park Illinois 60526, US
TURNER, Robert, J., Aurora Illinois 60503, US
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(51) **C12M 1/12** (11) **2 238 232 A1***
C12M 3/06 **G01N 33/48**

- (25) En (26) En
(21) 09706188.1 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/032054 26.01.2009
(87) WO 2009/097247 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 62814 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MIKROFILTRIERUNG ZWECKS ZELL-TRENNUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MICRO-FILTRATION TO PERFORM CELL SEPARATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MICROFILTRATION POUR EFFECTUER UNE SÉPARATION DE CELLULES*

- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, M/S 210-85, Pasadena, CA 91125, US
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, University Park, Los Angeles, CA 90089, US
(72) ZHENG, Siyang, Pasadena CA 91106, US
COTE, Richard, Los Angeles CA 90024, US
LIN, Henry, San Marino CA 91108, US
LU, Bo, Pasadena, CA 91125, US
TAI, Yu-Chong, Pasadena CA 91107, US
(74) Papa, Elisabetta, Società Italiana Brevetti S.p. A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

C12M 1/12 → (51) **B01L 3/00**

C12M 1/12 → (51) C12M 3/06	(54) • MIKROINJEKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN • MICROINJECTION APPARATUS AND METHOD • APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MICRO-INJECTION	(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
C12M 1/26 → (51) G01N 1/28	(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH	
C12M 1/33 → (51) B01L 3/00	(72) GRAF, Siegfried, CH-6003 Luzern, CH KNAPP, Helmut, CH-6030 Ebikon, CH	
(51) C12M 1/34 (11) 2 238 233 A2* (25) En (26) En (21) 08867370.2 (22) 24.12.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) IL 2008/001663 24.12.2008 (87) WO 2009/083963 2009/28 09.07.2009 (88) 11.03.2010 (30) 27.12.2007 US 5396 (54) • NACHWEISEN UND ZÄHLEN VON IN BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEITEN SUSPENDIERTEN BAKTERIEN • DETECTING AND COUNTING BACTERIA SUSPENDED IN BIOLOGICAL FLUIDS • DÉTECTION ET COMPTAGE DE BACTÉRIES EN SUSPENSION DANS DES FLUIDES BIOLOGIQUES	(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH	
(71) Bacterioscan Ltd., Yozmot Haemek P.O.Box 73, Migdal Haemek 23100, IL (72) WEICHSELBAUM, Amnon, 32207 Haifa, IL DE LA ZERDA, Jaime, 34751 Haifa, IL REGEV, Issakhar, Kibbutz Eilon 22845, IL (74) Messulam, Adam Clive, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB	C12M 3/00 → (51) C12M 1/34	
(51) C12M 1/34 (11) 2 238 234 A1* C12M 3/00 (25) En (26) En (21) 09703415.1 (22) 22.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) US 2009/000411 22.01.2009 (87) WO 2009/094164 2009/31 30.07.2009 (30) 23.01.2008 US 62059 (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS UND DIE QUANTIFIZIERUNG VON NUKLEINSÄUREN ANHAND DER GRÖSSENTRENNUNG VON AMPLIKONS • DEVICES AND METHODS FOR DETECTING AND QUANTITATING NUCLEIC ACIDS USING SIZE-SEPARATION OF AMPLICONS • DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION ET DE QUANTIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES AU MOYEN DE LA SÉPARATION GRANULOMÉTRIQUE DES AMPLICONS	(51) C12M 3/06 (11) 2 238 236 A2* C12M 1/12 C12Q 1/68 C12M 5/02 C12Q 1/24 (25) Fr (26) Fr (21) 09715137.7 (22) 08.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) FR 2009/000019 08.01.2009 (87) WO 2009/106760 2009/36 03.09.2009 (88) 06.05.2010 (30) 09.01.2008 FR 0850117 02.09.2008 FR 0855878	(74) Aeterna Zentaris GmbH, Weismüllerstraße 50, 60314 Frankfurt am Main, DE (72) FENSTERLE, Joachim, 97204 Höchberg, DE GALMBACHER, Katharina, 97072 Würzburg, DE RAPP, Ulf R., 97082 Würzburg, DE GOEBEL, Werner, 81825 München, DE HOTZ, Christian, 64754 Hesseneck, DE
(71) Caliper Life Sciences Inc., 2061 Challenger Drive, Alameda, California 94501, US (72) FARINAS, Javier A., Los Altos California 94024, US (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG UND KULTIVIERUNG LEBENDER ZELLEN AUF EINEM FILTER ODER ZUR EXTRAKTION DES GENETISCHEN MATERIALS DIESER ZELLEN • DEVICE AND METHOD FOR ISOLATING AND CULTIVATING LIVE CELLS ON A FILTER OR EXTRACTING THE GENETIC MATERIAL THEREOF. • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ISOLER ET CULTIVER DES CELLULES VIVANTES SUR FILTRE OU EXTRAIRE LEUR MATÉRIEL GÉNÉTIQUE	
(51) C12M 1/34 (11) 2 238 234 A1* C12M 3/00 (25) En (26) En (21) 09703415.1 (22) 22.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) US 2009/000411 22.01.2009 (87) WO 2009/094164 2009/31 30.07.2009 (30) 23.01.2008 US 62059 (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS UND DIE QUANTIFIZIERUNG VON NUKLEINSÄUREN ANHAND DER GRÖSSENTRENNUNG VON AMPLIKONS • DEVICES AND METHODS FOR DETECTING AND QUANTITATING NUCLEIC ACIDS USING SIZE-SEPARATION OF AMPLICONS • DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION ET DE QUANTIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES AU MOYEN DE LA SÉPARATION GRANULOMÉTRIQUE DES AMPLICONS	(71) Screencell, 12, Rue Jean Antoine de Baif Biopark, 75013 Paris, FR (72) CAYRE, Yvon, rue Jean Antoine de Baif, FR (74) Salou, Clarisse, Santarelli 14, avenue de la Grande-Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR	
(71) Caliper Life Sciences Inc., 2061 Challenger Drive, Alameda, California 94501, US (72) FARINAS, Javier A., Los Altos California 94024, US (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	C12M 3/06 → (51) C12M 1/12	
(51) C12M 3/00 (11) 2 238 235 A1* G01N 35/02 (25) En (26) En (21) 09703259.3 (22) 22.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) EP 2009/050710 22.01.2009 (87) WO 2009/092759 2009/31 30.07.2009 (30) 23.01.2008 US 6603	(51) C12N 1/00 (11) 2 238 237 A1* (25) En (26) En (21) 09700472.5 (22) 02.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) US 2009/030033 02.01.2009 (87) WO 2009/089103 2009/29 16.07.2009 (30) 04.01.2008 US 9973 P (54) • VERFAHREN ZUR FERMENTIERUNG VON XYLOSEN UND HEXOSEN • METHODS FOR FERMENTATION OF XYLOSE AND HEXOSE SUGARS • PROCÉDÉS DE FERMENTATION DE SUCRES DE XYLOSE ET D'HEXOSE	(74) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(71) The Regents of the University of California, University Of CA Office Of The President 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607, US (72) VOIGT, Christopher, A., San Francisco California 94110, US BAYER, Travis, S., San Francisco California 94117, US	C12M 1/00 → (51) C12M 1/00	
(71) Aeterna Zentaris GmbH, Weismüllerstraße 50, 60314 Frankfurt am Main, DE (72) FENSTERLE, Joachim, 97204 Höchberg, DE GALMBACHER, Katharina, 97072 Würzburg, DE RAPP, Ulf R., 97082 Würzburg, DE GOEBEL, Werner, 81825 München, DE HOTZ, Christian, 64754 Hesseneck, DE	(51) C12M 3/00 (11) 2 238 237 A1* C12M 1/12 C12Q 1/68 C12M 5/02 C12Q 1/24 (25) Fr (26) Fr (21) 09715137.7 (22) 08.01.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) FR 2009/000019 08.01.2009 (87) WO 2009/106760 2009/36 03.09.2009 (88) 06.05.2010 (30) 09.01.2008 FR 0850117 02.09.2008 FR 0855878	
(71) Caliper Life Sciences Inc., 2061 Challenger Drive, Alameda, California 94501, US (72) FARINAS, Javier A., Los Altos California 94024, US (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	C12M 1/00 → (51) C12M 1/00	
(51) C12M 1/22 (11) 2 238 239 A2* C12P 39/00 (25) En (26) En (21) 08858165.7 (22) 26.11.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) US 2008/085013 26.11.2008 (87) WO 2009/073557 2009/24 11.06.2009 (88) 30.12.2009 (30) 30.11.2007 US 991678 P 20.03.2008 US 38368 P 01.04.2008 US 41467 P 18.09.2008 US 98221 P (54) • BIOLOGISCHE SYSTEME ZUR HERSTELLUNG KOMMERZIELL WERTVOLLER VERBINDUNGEN • BIOLOGICAL SYSTEMS FOR PRODUCTION OF COMMERCIALY VALUABLE COMPOUNDS • SYSTÈMES BIOLOGIQUES DE PRODUCTION DE COMPOSÉS À VALEUR COMMERCIALE		
(71) The Regents of the University of California, University Of CA Office Of The President 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607, US (72) VOIGT, Christopher, A., San Francisco California 94110, US BAYER, Travis, S., San Francisco California 94117, US	(51) C12M 1/21 → (51) C12M 1/00	
(71) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB	(51) C12M 1/22 (11) 2 238 239 A2* C12P 39/00 (25) En (26) En (21) 08858165.7 (22) 26.11.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (86) US 2008/085013 26.11.2008 (87) WO 2009/073557 2009/24 11.06.2009 (88) 30.12.2009 (30) 30.11.2007 US 991678 P 20.03.2008 US 38368 P 01.04.2008 US 41467 P 18.09.2008 US 98221 P (54) • BIOLOGISCHE SYSTEME ZUR HERSTELLUNG KOMMERZIELL WERTVOLLER VERBINDUNGEN • BIOLOGICAL SYSTEMS FOR PRODUCTION OF COMMERCIALY VALUABLE COMPOUNDS • SYSTÈMES BIOLOGIQUES DE PRODUCTION DE COMPOSÉS À VALEUR COMMERCIALE	

C12N 5/00 → (51) A61K 35/50	C12N 5/16 → (51) C07K 16/30	(72) MARANTA, Michelle, Davis, California 95616, US BROWN, Kimberly, Elk Grove, California 95758, US LANGSTON, James, Sacramento, California 95819, US
C12N 5/02 → (51) C12M 3/06	C12N 7/00 → (51) C12N 15/82	(74) Shenker, Paul Dhan, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
C12N 5/02 → (51) C12N 5/08	C12N 7/01 → (51) C12N 15/82	
(51) C12N 5/06 (11) 2 238 240 A1* C12N 5/08	C12N 7/04 → (51) C12N 15/86	(51) C12N 9/28 (11) 2 238 244 A1* A21D 8/04 A23L 1/09
(25) En (26) En (21) 09702965.6 (22) 14.01.2009	C12N 9/02 → (51) C12N 9/10	(25) En (26) En (21) 08866773.8 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) C12N 9/10 (11) 2 238 242 A1* C12N 9/02 C12Q 1/48 C12Q 1/26 C07K 14/38 C07K 16/40 C07K 9/00 A61K 38/44 A61K 38/45	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS	(25) En (26) En (21) 08869698.4 (22) 31.12.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2009/050024 14.01.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	AL BA MK RS
(87) WO 2009/090424 2009/30 23.07.2009	(86) US 2008/088675 31.12.2008	(86) EP 2008/068375 30.12.2008
(30) 14.01.2008 GB 0800524	(87) WO 2009/088949 2009/29 16.07.2009	(87) WO 2009/083592 2009/28 09.07.2009
(54) • ZELLKULTURSYSTEM FÜR PANKREAS-INSELN • CELL CULTURE SYSTEM FOR PANCREATIC ISLANDS • SYSTÈME DE CULTURE CELLULAIRE POUR LES ÎLOTS PANCRÉATIQUES	(30) 03.01.2008 US 18868 P	(30) 02.01.2008 US 6240 P
(71) University of Brighton, Mithras House Lewes Road, Brighton, Sussex BN2 4AT, GB	(54) • TRANSFERASEN UND OXIDOREDUKTASEN, DAFÜR KODIERENDE NUKLEINSÄUREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG • TRANSFERASES AND OXIDOREDUCTASES, NUCLEIC ACIDS ENCODING THEM AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM • TRANSFÉRASES ET OXYDORÉDUCTASES, ACIDES NUCLÉIQUES CODANT POUR CELLES-CI, ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION	(54) • PSEUDOMONAS SACCHAROPHILA-G4-AMYLASE-VARIANTEN UND IHRE VERWENDUNG • PSEUDOMONAS SACCHAROPHILA G4-AMYLASE VARIANTS AND USES THEREOF • VARIANTES D'AMYLASE G4 DE PSEUDOMONAS SACCHAROPHILA ET LEURS UTILISATIONS
(72) MACFARLANE, Wendy Margaret, Haywards Heath West Sussex RH16 4SX, GB	(71) Verenium Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US	(71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
HARRISON, Moira, Ringmer, East Sussex BN8 5QD, GB	(72) WEINER, David, Del Mar, CA 92014, US	Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
MARRIOTT, Claire Elizabeth, Brighton, Sussex BN2 1EG, GB	LUGINBUHL, Peter, San Diego, CA 92130, US	(72) KRAGH, Karsten, Matthias, DK-8260 Viby J, DK
(74) Gaunt, Robert John, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB	BUENO, Analia, San Diego, CA 92113, US	KELLET-SMITH, Anja Hemmingsen, DK-8000 Aarhus C, DK
	CUENCA, Joslin, San Diego, CA 92126, US	SHAW, Andrew, San Francisco California 94197, US
	MARASCO, Erin, Minneapolis, MN 55406, US	CHIN, Regina, Palo Alto California 94304, US
	(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE	(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
C12N 5/06 → (51) A61K 35/50	C12N 9/10 → (51) C12N 15/54	
(51) C12N 5/08 (11) 2 238 241 A2* C12N 5/02 G01N 33/53 C12Q 1/68	C12N 9/12 → (51) C12N 9/96	C12N 9/90 → (51) C12Q 1/533
(25) En (26) En (21) 09702239.6 (22) 21.01.2009	C12N 9/12 → (51) C12N 15/11	(51) C12N 9/96 (11) 2 238 245 A2* C12N 9/12 C12Q 1/68
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	C12N 9/14 → (51) C12P 7/02	(25) En (26) En (21) 08868070.7 (22) 12.12.2008
AL BA RS	(51) C12N 9/24 (11) 2 238 243 A1*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/031477 21.01.2009	(25) En (26) En (21) 08857507.1 (22) 20.11.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2009/092087 2009/30 23.07.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	AL BA MK RS
(88) 15.10.2009	AL BA MK RS	(86) EP 2008/067440 12.12.2008
(30) 18.01.2008 US 6541 P 27.02.2008 US 31824 P	(86) US 2008/084209 20.11.2008	(87) WO 2009/083424 2009/28 09.07.2009
(54) • SELEKTIVE DIFFERENZIERUNG, IDENTIFIZIERUNG UND MODULATION MENSCHLICHER TH17-ZELLEN • SELECTIVE DIFFERENTIATION, IDENTIFICATION, AND MODULATION OF HUMAN TH17 CELLS • DIFFÉRENCIATION, IDENTIFICATION ET MODULATION SÉLECTIVES DE CELLULES TH17 HUMAINES	(87) WO 2009/073383 2009/24 11.06.2009	(88) 24.09.2009
(71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston MA 02115, US	(30) 30.11.2007 US 991484 P	(30) 28.12.2007 EP 07150478
(72) KUCHAROO, Vijay K., Newton Massachusetts 02159, US	(54) • POLYPEPTIDE MIT ARABINOFURANOSIDASEAKTIVITÄT UND DAFÜR KODIERTE POLYNUKLEOTIDE • POLYPEPTIDES HAVING ARABINOFURANOSIDASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME • POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ D'ARABINOFURANOSIDASE ET POLYNUCLÉOTIDES LES ENCODANT	(54) • MODIFIZIERTE ENZYME UND IHRE VERWENDUNG • MODIFIED ENZYMES AND THEIR USES • ENZYMES MODIFIÉES ET LEURS UTILISATIONS
ANDERSON, David E., Brookline, Massachusetts 02445, US	(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK	(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
BETTELLI, Estelle, Needham MA 02492, US		(72) PETERS, Lars-Erik, Lafayette Colorado 80026, US
HAFLER, David, Newton Massachusetts 02465, US		FANG, Nan, 41468 Neuss, DE
OUKKA, Mohamed, Needham MA 02492, US		CRAMER, Janina, 40723 Hilden, DE
(74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB		(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
C12N 5/08 → (51) C12N 5/06		
C12N 5/10 → (51) C12N 15/54		

- (86) US 2008/084281 21.11.2008
- (87) WO 2009/085464 2009/28 09.07.2009
- (88) 07.01.2010
- (30) 19.12.2007 US 14773 P
- (54) • **MANIPULIERTE HYBRIDPHAGENVEKTOR-FÜR DESIGN UND ERSTELLUNG EINER MENSCHLICHEN NICHT-ANTI-KÖRPER-PEPTID- ODER PROTEINPHAGEN-BIBLIOTHEK MITTELS FUSION AN M13-PHAGEN-PIX**
- **ENGINEERED HYBRID PHAGE VECTORS FOR THE DESIGN AND THE GENERATION OF A HUMAN NON-ANTIBODY PEPTIDE OR PROTEIN PHAGE LIBRARY VIA FUSION TO PIX OF M13 PHAGE**
- **VECTEURS PHAGIQUES HYBRIDES MANIPULÉS POUR LA CONCEPTION ET LA FORMATION D'UNE BIBLIOTHÈQUE BACTÉRIOPHAGES DE PROTÉINES OU PEPTIDES NON-ANTICORPS HUMAINS PAR FUSION À LA PIX DU PHAGE M13**
- (71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) WANG, Bryan, Wyomissing PA 19610, US
HYUN, Linus, Malvern PA 19355, US
O'NEIL, Karyn, Malvern PA 19355, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C12N 15/00** (11) **2 238 247 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08868131.7 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087696 19.12.2008
 - (87) WO 2009/086116 2009/28 09.07.2009
 - (88) 08.10.2009
 - (30) 19.12.2007 US 14778 P
 - (54) • **PHAGEN-DISPLAY FÜR PROTEINFUSIONEN MIT ALTERNATIVEM GERÜST MITTELS FUSION AN M13-PHAGEN-PLX**
 - **ALTERNATIVE SCAFFOLD PROTEIN FUSIONS PHAGE DISPLAY VIA FUSION TO PLX OF M13 PHAGE**
 - **AFFICHAGE ALTERNATIF DE PHAGE DE FUSION DE PROTÉINE DE SUPPORT PAR LA FUSION EN PLX DU PHAGE M13**
 - (71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
 - (72) JACOBS, Steven, Radnor, PA 19087, US
 - (74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12N 15/00 → (51) **C12M 1/00**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 238 248 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08806444.9 (22) 29.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/003294 29.09.2008
 - (87) WO 2009/040555 2009/14 02.04.2009
 - (88) 24.09.2009
 - (30) 28.09.2007 GB 0718935
 - (54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER REKOMBINATEN KLONALEN ZELLINIE UND NEUE REAGENZIEN ZUR VERWENDUNG FÜR DAS VERFAHREN**
 - **A METHOD FOR GENERATING A RECOMBINANT CLONAL CELL LINE AND NOVEL REAGENTS FOR USE IN THE METHOD**

- **MÉTHODE D'OBTENTION D'UNE LIGNÉE DE CELLULES CLONALES DE RECOMBINAISON ET NOUVEAUX RÉACTIFS UTILISÉS PAR LA MÉTHODE**
- (71) Cellaura Technologies LTD, BioCity Pennyfoot Street Nottingham NG1 1GF, GB
- (72) HILL, Stephen, John, Nottingham NG1 1GF, GB
KELLAM, Barrie, Nottingham NG1 1GF, GB
MIDDELTON, Richard, John, Nottingham NG1 1GF, GB
- (74) Allen, Philippa Margaret, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

C12N 15/10 → (51) **B01L 3/00**

C12N 15/10 → (51) **C07K 1/16**

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/11**

C12N 15/10 → (51) **G01N 27/00**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 238 249 A2***
A61K 38/00

- (25) En (26) En
- (21) 08855783.0 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066920 05.12.2008
 - (87) WO 2009/071680 2009/24 11.06.2009
 - (88) 23.07.2009
 - (30) 07.12.2007 US 12191
11.09.2008 US 95955
 - (54) • **RNA-ANTAGONISTVERBINDUNGEN ZUR MODULATION VON MCL-1**
 - **RNA ANTAGONIST COMPOUNDS FOR THE MODULATION OF MCL-1**
 - **COMPOSÉS D'ANTAGONISTES D'ARN UTILES POUR MODULER MCL-1**
 - (71) Santaris Pharma A/S, Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK
 - (72) HANSEN, Jens Bo, DK-2920 Charlottenlund, DK
HØG, Anja Mølhart, DK-2830 Virum, DK

(51) **C12N 15/11** (11) **2 238 250 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 08866608.6 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/014020 22.12.2008
 - (87) WO 2009/085269 2009/28 09.07.2009
 - (88) 24.09.2009
 - (30) 21.12.2007 US 8660 P
 - (54) • **VERWENDUNG VON ANTI-CONNEXIN-POLYNUKLEOTIDEN, -PEPTIDEN ODER ANTIKÖRPERN ZUR BEHANDLUNG ORTHOPÄDISCHER LEIDEN**

- **USE OF ANTI-CONNEXIN POLYNUCLEOTIDES, PEPTIDES OR ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF ORTHOPEDIC CONDITIONS**
- **TRAITEMENT D'AFFECTIONS ORTHOPÉDIQUES**
- (71) Coda Therapeutics, Inc., 10505 Sorrento Valley Road, Suite 395, San Diego, CA 92121, US
- (72) BECKER, David, L., Abbots Langley Hertfordshire WD50GG, GB
GREEN, Colin, R., Auckland 1023, NZ
DUFT, Bradford, J., Rancho Santa Fe CA 92067, US

- (74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 238 251 A1***
A61K 31/7105 **A61K 31/712**
A61K 31/713 **A61K 47/24**
A61K 47/28 **A61K 48/00**
A61K 9/00 **A61P 35/00**
C12N 15/10 **C12N 15/87**
C12N 15/88 **C07H 21/02**
C12N 15/54 **C12N 9/12**

- (25) En (26) En
- (21) 08867007.0 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/002285 23.12.2008
 - (87) WO 2009/082817 2009/28 09.07.2009
 - (30) 27.12.2007 US 17075 P
15.04.2008 US 45228 P
26.09.2008 US 100653 P

- (54) • **SILENCING DER POLO-LIKE-KINASE-EXPRESSION UNTER VERWENDUNG VON INTERFERENZ-RNA**
- **SILENCING OF POLO-LIKE KINASE EXPRESSION USING INTERFERING RNA**
- **SILENCAGE DE L'EXPRESSION DE LA POLO-LIKE KINASE À L'AIDE D'UN ARN INTERFÉRENT**

- (71) Protiva Biotherapeutics Inc., 100-8900 Glenlyon Parkway, Burnaby, British Columbia V5J 5J8, CA
- (72) MACLACHLAN, Ian, Mission British Columbia V4S 1E5, CA
JUDGE, Adam, Vancouver British Columbia V6J 2C6, CA
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/11 → (51) **A61K 31/7088**

C12N 15/11 → (51) **A61K 35/50**

C12N 15/11 → (51) **A61K 38/17**

C12N 15/44 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/52 → (51) **C12P 7/02**

(51) **C12N 15/54** (11) **2 238 252 A1***
C12N 9/10 **C12N 5/10**
A01K 67/027 **A61K 35/00**
G01N 33/50

- (25) En (26) En
- (21) 09702062.2 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/050387 14.01.2009
 - (87) WO 2009/090190 2009/30 23.07.2009
 - (30) 14.01.2008 US 20784
 - (54) • **MAUSMODELLE MIT EINER KNOCKOUT-MUTATION DES GLUTAMINYL-CYCLASEGENS**
 - **MOUSE MODELS CARRYING A KNOCKOUT MUTATION OF THE GLUTAMINYL CYCLASE GENE**
 - **MODÈLES MURINS PORTANT UNE MUTATION DU TYPE INACTIVATION DU GÈNE DE LA GLUTAMINYL CYCLASE**
 - (71) Probiobio AG, Weinbergweg 22, 06120 Halle/Saale, DE

- (72) DEMUTH, Hans-Ulrich, 06120 Halle / Saale, DE
HOFFMANN, Torsten, 06114 Halle / Saale, DE
SCHILLING, Stephan, 06130 Halle / Saale, DE
(74) Hoffmann, Matthias, Probiodrug AG Weinbergweg 22, 06120 Halle/Saale, DE

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/11**

C12N 15/61 → (51) **C12Q 1/533**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 238 253 A1***
A01H 5/00 **A61K 35/76**
A61K 39/145 **A61P 31/16**
A61P 37/04 **C07K 14/11**
C12N 7/00 **C12N 15/44**
C12N 7/01

- (25) En (26) En
(21) 09700061.6 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) CA 2009/000032 12.01.2009
(87) WO 2009/076778 2009/26 25.06.2009
(30) 21.01.2008 CA 2615372
22.01.2008 US 22775 P
11.07.2008 PCT/CA2008/001281
(54) • *IN TRANSGENEN HÄMAGGLUTININ EXPRIMIERENDEN PFLANZEN PRODUZIERTE REKOMBINANTE INFLUENZA-VIRUS-ÄHNLICHE PARTIKEL (VLPS)*
• *RECOMBINANT INFLUENZA VIRUS-LIKE PARTICLES (VLPS) PRODUCED IN TRANSGENIC PLANTS EXPRESSING HEMAGGLUTININ*
• *PARTICULES PSEUDOVIRALES (VLP) DE LA GRIPPE RECOMBINÉES PRODUITES DANS DES PLANTES TRANSGÉNIQUES EXPRIMANT L'HÉMAGGLUTININE*

- (71) Medicago Inc., 1020 route de l'Eglise Suite 600, Québec, Québec G1V 3V9, CA
(72) D'AOUST, Marc-André, Québec G1X 4N4, CA
COUTURE, Manon, St-Augustin-de-Desmaures Québec G3A 2A5, CA
ORS, Frédéric, Québec G1Y 2J8, CA
TRÉPANIÉ, Sonia, Saint-Nicolas Québec G7A 2P8, CA
LAVOIE, Pierre-Olivier, Québec G1N 2L7, CA
DARGIS, Michèle, Québec G2C 1M4, CA
VÉZINA, Louis-Philippe, Neuville Québec G0A 2R0, CA
LANDRY, Nathalie, St-Romuald Québec G6W 0C1, CA
(74) Carr, Anne Marie, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 238 254 A1***
A01H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 09705862.2 (22) 01.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IL 2009/000120 01.02.2009
(87) WO 2009/095922 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 24930
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON PFLANZEN VOR BELASTUNG UND SENESZENZ*
• *METHOD FOR PROTECTING PLANTS FROM STRESS AND SENESCENCE*

- *PROCÉDÉ DE PROTECTION DE PLANTES CONTRE LE STRESS ET LA SÉNESCENCE*
(71) Yeda Research and Development Co. Ltd., At the Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
Ben-gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
(72) FLUHR, Robert, 76100 Rehovot, IL
SAGI, Moshe, 85338 Lehavim, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/325**

- (51) **C12N 15/86** (11) **2 238 255 A1***
C12N 7/04 **A61K 39/12**

- (25) En (26) En
(21) 08868316.4 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010994 22.12.2008
(87) WO 2009/083210 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 EP 07025099
(54) • *REPLIKATIONSDEFEKTE ARENAVIRUS-VEKTOREN*
• *REPLICATION-DEFECTIVE ARENAVIRUS VECTORS*
• *VECTEURS À ARÉNAVIRUS À DÉFAUT DE RÉPLICATION*

- (71) Universität Zürich, Prorektorat MNW Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) PINSCHEWER, Daniel, D., CH-1223 Cologny, CH
FLATZ, Lukas, FL-9494 Schaan, LI
BERGTHALER, Andreas, A-4810 Gmunden, AT
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12N 15/87 → (51) **C12N 15/11**

C12N 15/88 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12P 7/02** (11) **2 238 256 A1***
C12N 9/14 **C12N 15/52**

- (25) En (26) En
(21) 09706183.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/050816 26.01.2009
(87) WO 2009/095366 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08101075
17.03.2008 EP 08102661
20.03.2008 EP 08102811

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCLAREOL*
• *METHOD FOR PRODUCING SCLAREOL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SCLARÉOL*
(71) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
(72) SCHALK, Michel, F-74160 Collonges-sous-Salève, FR
(74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, Firmenich SA Case Postale 239, 1211 Genève 8, CH

- (51) **C12P 7/16** (11) **2 238 257 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08869279.3 (22) 24.12.2008

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

- AL BA MK RS
(86) IN 2008/000864 24.12.2008
(87) WO 2009/087680 2009/29 16.07.2009
(88) 07.01.2010
(30) 24.12.2007 IN MU25442007
30.06.2008 IN MU13672008

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND QUANTIFIZIERUNG VON HOHER AUSBEUTE AN BIOBUTANOL*
• *PROCESS FOR PRODUCTION AND QUANTIFICATION OF HIGH YIELD OF BIOBUTANOL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET DE QUANTIFICATION DE RENDEMENTS ÉLÉVÉS DE BIOBUTANOL*

- (71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd., Dhirubhai Ambani Life Sciences Center Plot No. R-282, TTC Area of MIDC Thane Belapur Road Rabale, Navi, Mumbai 400 701, MAH, IN
(72) VIDHYA, Rangaswamy, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
JASMINE, Isar, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
PRADEEP, Verma, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12P 19/00 → (51) **C12M 1/00**

- (51) **C12P 19/34** (11) **2 238 258 A1***
G01N 33/48

- (25) En (26) En
(21) 08864257.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/088121 23.12.2008
(87) WO 2009/082747 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 US 8776

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN EINSCHLIESSLICH DIAGNOSTISCHER KITS ZUM NACHWEIS VON STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS INCLUDING DIAGNOSTIC KITS FOR THE DETECTION OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS COMPRENANT DES KITS DE DIAGNOSTIC POUR LA DÉTECTION DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS*

- (71) Zeus Scientific, Inc., 200 Evans Way, Branchburg, NJ 08876, US
(72) O'HARA, Shawn, Mark, Ambler PA 19002, US
KOPNITSKY, Mark, J., Easton PA 18040, US
(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12P 21/08 → (51) **C07K 16/30**

C12P 39/00 → (51) **C12N 1/22**

C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 238 259 A2***
G01N 33/569

- (25) En (26) En
(21) 09705055.3 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/050256 22.01.2009
(87) WO 2009/095826 2009/32 06.08.2009
(88) 12.11.2009
(30) 01.02.2008 US 63466 P
11.12.2008 US 332843
(54) • *OPTISCHE ANZEIGE ZUM NACHWEIS
BAKTERIELLER KRANKHEITSERREGER*
• *OPTICAL INDICATOR FOR DETECTING
BACTERIAL PATHOGENS*
• *INDICATEUR OPTIQUE POUR DÉTECTER
LES PATHOGÈNES BACTÉRIENS*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MARTIN, Stephanie, M., Woodstock Georgia
30188, US
MACDONALD, John, G., Decatur Georgia
30033, US
PHILLIPS, Erica, M., Woodstock Georgia
30188, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse
15, 80331 München, DE

C12Q 1/06 → (51) **G01N 21/78**

C12Q 1/24 → (51) **C12M 3/06**

C12Q 1/26 → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C12Q 1/37** (11) **2 238 260 A2***
G01N 9/00
(25) En (26) En
(21) 08860014.3 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085435 03.12.2008
(87) WO 2009/076139 2009/25 18.06.2009
(88) 30.12.2009
(30) 06.12.2007 US 1076
(54) • *QUANTIFIZIERUNG VON THYROGLOBULIN
MITTELS MASSENSPEKTROMETRIE*
• *THYROGLOBULIN QUANTITATION BY
MASS SPECTROMETRY*
• *QUANTIFICATION DE LA THYROGLOBU-
LINE PAR SPECTROMÉTRIE DE MASSE*
(71) Quest Diagnostics Investments Incorporated,
300 Delaware Avenue, Wilmington, DE
19899, US
(72) ZHANG, Yanni, Mission Viejo California
92691, US
CLARKE, Nigel J., Oceanside California
92057, US
REITZ, Richard E., San Clemente California
92673, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

C12Q 1/48 → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C12Q 1/533** (11) **2 238 261 A1***
C12N 9/90 **C12N 15/61**
A61K 38/52 **C07K 16/40**
(25) En (26) En
(21) 08870439.0 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088066 22.12.2008
(87) WO 2009/088753 2009/29 16.07.2009
(30) 03.01.2008 US 18880 P
(54) • *ISOMERASEN, NUKLEINSÄUREN ZU
IHRER KODIERUNG SOWIE VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWEN-
DUNG*

- *ISOMERASES, NUCLEIC ACIDS ENCODING
THEM AND METHODS FOR MAKING AND
USING THEM*
• *ISOMÉRASES, ACIDES NUCLÉIQUES
CODANT POUR CELLES-CI ET LEURS
PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UTILISA-
TION*
(71) Verenum Corporation, 4955 Directors Place,
San Diego, CA 92121, US
(72) WEINER, David, Del Mar, CA 92014, US
BURKE, Ellen, San Diego, CA 92106, US
LUGINBUHL, Peter, San Diego, CA 92130,
US
BUENO, Analia, San Diego, CA 92113, US
CUENCA, Joslin, San Diego, CA 92126, US
DE SOUZA, Mervyn, L., Plymouth, MN
55441, US
KOLLMANN, Sherry, Maple Grove, MN
55249, US
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,
DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 238 262 A1***
G01N 33/48

- (25) En (26) En
(21) 08866491.7 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088220 23.12.2008
(87) WO 2009/086415 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 17531
11.06.2008 US 60742
(54) • *ALLELDISKRIMINATIONSANALYSE UNTER
VERWENDUNG EINES EFR-WERTS (EFFI-
CIENCY RELATED VALUE)*
• *ALLELIC DISCRIMINATION ANALYSIS
USING AN EFFICIENCY RELATED VALUE
(EFR)*
• *ANALYSE DE DISCRIMINATION ALLÉ-
LIQUE UTILISANT UNE VALEUR APPA-
RENTÉE À L'EFFICACITÉ (EFR)*
(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(72) SHAIN, Eric, B., Glencoe IL 60022, US
(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford
One Southampton Row, London WC1B 5HA,
GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 238 263 A2***
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 08866511.2 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050857 29.12.2008
(87) WO 2009/084960 2009/28 09.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 28.12.2007 EP 07150458
(54) • *METHYLIERUNGSKENNUNG IM GENO-
MISCHEN BEREICH EINES REZEPTOR-
PROTEINTYROSIN-PHOSPHATASE-
GAMMA-GENS ZUR TUMORERKENNUNG
UND/ODER -DIAGNOSE*
• *METHYLATION DETECTION IN THE
GENOMIC REGION OF A RECEPTOR PRO-
TEINTYROSINE PHOSPHATASE GAMMA
GENE FOR DETECTION AND/OR DIAGNO-
SIS OF A TUMOUR*
• *DÉTECTION D'UNE MÉTHYLATION DANS
LA RÉGION GÉNOMIQUE D'UN GÈNE DU
RÉCEPTEUR DE LA PROTÉINE TYROSINE
PHOSPHATASE GAMMA POUR LA
DÉTECTION ET/OU LE DIAGNOSTIC D'UNE
TUMEUR*

- (71) Academisch Ziekenhuis Leiden, Albinusdreef
2, 2333 ZA Leiden, NL
(72) BOER, Judith Mary, NL-2024 JK Haarlem, NL
VAN ROON, Eddy Herman Jasper, NL-2402
EH Alphen Aan Den Rijn, NL
MORREAU, Johannes, NL-2061 CV Bloem-
endaal, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-
NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den
Haag, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 238 264 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08868263.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/087859 19.12.2008
(87) WO 2009/086218 2009/28 09.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 21.12.2007 US 15954
31.03.2008 US 41146
(54) • *NACHWEIS VON ANTIBIOTIKARESISTEN-
TEN MIKROORGANISMEN*
• *DETECTION OF ANTIBIOTIC-RESISTANT
MICROORGANISMS*
• *DÉTECTION DE MICROORGANISMES
ANTIBIORÉSISTANTS*
(71) Gen-Probe Incorporated, Patent Department
10210 Genetic Center Drive, San Diego,
California 92121-4326, US
(72) BECKER, Michael, M., California 92131, US
GAO, Kui, California 92131, US
LAM, Wai-Chung, California 92003, US
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer &
Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent,
Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 238 265 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08868803.1 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088348 24.12.2008
(87) WO 2009/086472 2009/28 09.07.2009
(88) 23.12.2009
(30) 28.12.2007 US 17493 P
(54) • *VERWENDUNG DES METHYLIERUNGSZU-
STANDES VON MINT-LOCI UND TUMO-
RASASSOZIIERTEN GENEN ALS MARKER
FÜR MELANOM UND MAMMAKARZINOM*
• *USE OF METHYLATION STATUS OF MINT
LOCI AND TUMOR-RELATED GENES AS A
MARKER FOR MELANOMA AND BREAST
CANCER*
• *UTILISATION D'ÉTAT DE MÉTHYLATION
DE LOCUS MINT ET DE GÈNES LIÉS À UNE
TUMEUR EN TANT QUE MARQUEUR DE
MÉLANOME ET DE CANCER DU SEIN*
(71) John Wayne Cancer Institute, St. John South
Health Center 2200 Santa Monica Boulevard,
Santa Monica, CA 90404, US
(72) HOON, Dave, S.B., Los Angeles, CA 90025,
US
TANEMURA, Atsushi, Suita-shi Osaka 565-
0871, JP
HOESEL, Anneke, Van, Santa Monica, CA
90404, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 238 266 A2***

- (25) De (26) De
(21) 09701975.6 (22) 19.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) DE 2009/00083 19.01.2009
(87) WO 2009/089831 2009/30 23.07.2009
(88) 18.03.2010
(30) 19.01.2008 DE 102008005667
(54) • *BASENMODIFIZIERTE PRIMEROLIGOMERE FÜR DIE MULTIPLEX-RT-PCR*
• *BASE-MODIFIED PRIMER OLIGOMERS FOR MULTIPLEX RT-PCR*
• *AMORÇES OLIGOMÉRIQUES À BASES MODIFIÉES POUR LA RT-PCR MULTIPLEX*
(71) Landt, Olfert, Schmitt-Ott-Strasse 14, 12165 Berlin, DE
(72) Landt, Olfert, 12165 Berlin, DE
(74) Junghans, Claas, Schulz Junghans Chaussee-
strasse 105, 10115 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 238 267 A2***
(25) En (26) En
(21) 09703219.7 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050279 23.01.2009
(87) WO 2009/093213 2009/31 30.07.2009
(88) 08.04.2010
(30) 24.01.2008 US 6627 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE UND DIAGNOSE EINES HIRNTUMORS*
• *METHOD FOR PREDICTING AND DIAGNOSING BRAIN TUMOR*
• *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION ET DE DIAGNOSTIC D'UNE TUMEUR CÉRÉBRALE*
(71) Universität de Lausanne, Rue de Bugnon 21, 1005 Lausanne, CH
(72) HEGI, Monika, 1010 Lausanne, CH
MURAT, Anastasia, 4056 Basel, CH
MIGLIAVACCA, Eugenia, 1006 Lausanne, CH
STUPP, Roger, 1012 Lausanne, CH
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys
19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

C12Q 1/68 → (51) **C12M 3/06**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 5/08**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/96**

C21B 7/14 → (51) **B22D 35/04**

(51) **C21B 7/20** (11) **2 238 268 A1***
(25) En (26) En
(21) 08871923.2 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/068245 23.12.2008
(87) WO 2009/095138 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 LU 91413
(54) • *LADUNGSVERTEILUNGSVORRICHTUNG*
• *CHARGE DISTRIBUTION APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE CHARGE*
(71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
(72) LONARDI, Emile, L-4945 Bascharage, LU
THILLEN, Guy, L-9234 Diekirch, LU
THINNES, Claude, L-8284 Kehlen, LU
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C21B 13/00** (11) **2 238 269 A1***
C21B 13/06

(25) Ko (26) En
(21) 07860764.5 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/006987 28.12.2007
(87) WO 2009/084751 2009/28 09.07.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE EINES STARKEN DRUCKABFALLS EINES SCHMELZVERGASERS UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG DES DRUCKS BEI EINEM ROHEISENERZEUGUNGSVERFAHREN*
• *METHOD FOR FORECASTING SHARP DROP OF PRESSURE OF MELTER-GASIFIER AND METHOD FOR CONTROLLING THE PRESSURE IN IRONMAKING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉVISION D'UNE CHUTE DE PRESSION BRUTALE D'UN FONDEUR/GAZÉFIEUR ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA PRESSION LORS D'UN PROCESSUS DE FABRICATION DU FER*
(71) Posco, 1, Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
(72) CHO, Myung Jong, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
PARK, Hae Doo, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
KIM, Wan Gi, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
LEE, Hoo Geun, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
SHIN, Myoung Kyun, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C21B 13/06 → (51) **C21B 13/00**

C21C 5/52 → (51) **H05B 7/148**

C21D 8/10 → (51) **C22C 38/44**

C21D 9/08 → (51) **C22C 38/44**

C22B 7/04 → (51) **C04B 18/14**

(51) **C22C 14/00** (11) **2 238 270 A2***
C22C 19/03 **C22F 1/10**
C22F 1/18 **A61L 29/02**
A61L 31/02 **A61L 31/18**
(25) En (26) En
(21) 08867178.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086994 16.12.2008
(87) WO 2009/085757 2009/28 09.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 21.12.2007 US 16055
(54) • *RÖNTGENOPAKE LEGIERUNG UND AUS DIESER LEGIERUNG HERGESTELLTE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
• *RADIOPAQUE ALLOY AND MEDICAL DEVICE MADE OF THIS ALLOY*
• *ALLIAGE OPAQUE AUX RADIATIONS ET DISPOSITIF MÉDICAL À BASE DUDIT ALLIAGE*
(71) Cook Incorporated, 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
Lithotech Medical Ltd, P.O.Box 12, 12900 Katzrin, IL
(72) DIAMANT, Valery, Katsrin, IL
KOREN, Dan, 52424 Ramat Gan, IL

LOTKOV, Alexander, Tomsk 634050, RU
SIVOKHA, Vladimir, Tomsk 634057, RU
MEYSNER, Liydmila, Tomsk 634021, RU
GRISHKOV, Viktor, Tomsk 634049, RU
VORONIN, Vladimir, Tomsk 634021, RU
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

C22C 19/03 → (51) **C22C 14/00**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 238 271 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08867709.1 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006660 12.11.2008
(87) WO 2009/084811 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 KR 20070139434
(54) • *DRÄHTE MIT ÜBERLEGENER FESTIGKEIT UND DUKTILITÄT ZUM ZIEHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WIRE RODS HAVING SUPERIOR STRENGTH AND DUCTILITY FOR DRAWING AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *TIGES DE FIL MÉTALLIQUE POUR ÉTIRAGE PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE ET UNE DUCTILITÉ ÉLEVÉES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TELLES TIGES*
(71) Posco, 1, Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
(72) LEE, Choong Yeol, Pohang Kyung-sangbook-do 790-300, KR
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C22C 38/44** (11) **2 238 272 A1***
C21D 9/08 **C21D 8/10**

(25) En (26) En
(21) 07847203.2 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/062492 19.11.2007
(87) WO 2009/065432 2009/22 28.05.2009
(54) • *HOCHFESTER BAINITISCHER STAHL FÜR OCTG-ANWENDUNGEN*
• *HIGH STRENGTH BAINITIC STEEL FOR OCTG APPLICATIONS*
• *ACIER BAINITIQUE DE HAUTE RÉSISTANCE DESTINÉ À DES APPLICATIONS OCTG*
(71) Tenaris Connections Limited, Bahnhofstrasse 7 P.O. Box 48, 9494 Schaan, LI
(72) GOMEZ, Gonzalo Roberto, B2804-MHA Buenos Aires, AR
PEREZ, Estela Teresa, B2804-MHA Buenos Aires, AR
BHADOSHIA, Harsad Kumar Dharamshi Hansraj, Cambridge CB3 7EQ, GB
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C22F 1/10 → (51) **C22C 14/00**

C22F 1/18 → (51) **C22C 14/00**

(51) **C23C 2/06** (11) **2 238 273 A1***
C23C 2/28 **C23C 2/20**
C23C 2/40
(25) En (26) En
(21) 09708502.1 (22) 06.02.2009

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

AL BA RS

(86) AU 2009/000145 06.02.2009

(87) WO 2009/097663 2009/33 13.08.2009

(80) 07.02.2008 AU 2008900574

(54) • METALLBESCHICHTETER STAHLSTREIFEN

• METAL-COATED STEEL STRIP
• BANDE D'ACIER REVÊTUE DE MÉTAL

(71) Bluescope Steel Limited, Level 11 120
Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU

(72) SCOTT, Robert Ian, Redfern New South
Wales 2016, AU

(72) WILLIAMS, Joe, Woonona New South Wales
2517, AU

SMITH, Ross McDowall, Cordeaux Heights
New South Wales 2526, AU

(74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton &
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

C23C 2/20 → (51) **C23C 2/06**

C23C 2/28 → (51) **C23C 2/06**

C23C 2/40 → (51) **C23C 2/06**

C23C 14/22 → (51) **G01J 5/34**

(51) **C23C 14/34** (11) **2 238 274 A1***

(25) En (26) En

(21) 07855359.1 (22) 28.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/006944 28.12.2007

(87) WO 2008/082186 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 KR 20060137069

(30) 28.05.2007 KR 20070051236

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
NANODRAHTS DURCH ANWENDUNG
BELASTUNGSINDIZIERTEN WACHSTUMS

• METHOD FOR MANUFACTURING NANO-
WIRE BY USING STRESS-INDUCED
GROWTH

• PROCÉDÉ PERMETTANT LA PRODUCTION
D'UN FIL NANOMÉTRIQUE AU MOYEN
D'UNE CROISSANCE SOUS CONTRAINTE

(71) Industry-Academic Cooperation Foundation,
Yonsei University, Yonsei University 134,
Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-
749, KR

(72) LEE, WOO YOUNG, Seoul 121-250, KR
HAM, JIN HEE, Seoul 158-050, KR

(72) SHIM, WOO YOUNG, Seoul 139-915, KR
ROH, JONG WOOK, Seoul 120-749, KR

(72) LEE, SEUNG HYUN, Seoul 120-749, KR
JEON, KYE JIN, Gyeonggi-do 440-705, KR

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

(51) **C23C 14/56** (11) **2 238 275 A2***

C23C 16/54

(25) En (26) En

(21) 08868452.7 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/088392 29.12.2008

(87) WO 2009/086494 2009/28 09.07.2009

(88) 17.09.2009

(30) 27.12.2007 US 16873

(54) • VAKUUMBESCHICHTUNGSSYSTEME MIT
MEHREREN DURCHGÄNGEN

• MULTI-PASS VACUUM COATING SYS-
TEMS

• SYSTEMES DE REVÊTEMENT SOUS VIDE
À PASSAGES MULTIPLES

(71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive,
Wixom, MI 48393, US

(72) GASWORTH, Steven, M., Novi MI 48374, US

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain &
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C23C 14/56** (11) **2 238 276 A1***

C23C 16/54

(25) De (26) De

(21) 08872208.7 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010848 18.12.2008

(87) WO 2009/097888 2009/33 13.08.2009

(30) 04.02.2008 DE 102008007629

(54) • SCHLEUSENVORRICHTUNG ZUM EIN-
UND AUSBRINGEN VON BEHÄLTERN IN
UND AUS EINER VAKUUMBEHAND-
LUNGSKAMMER

• LOCK DEVICE FOR ADDING AND REMOV-
ING CONTAINERS TO AND FROM A
VACUUM TREATMENT CHAMBER

• SYSTÈME DE SAS POUR L'ENTRÉE ET LA
SORTIE DE RÉCIPIENTS DANS ET HORS
D'UNE CHAMBRE DE TRAITEMENT SOUS
VIDE

(71) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE

(72) ALBRECHT, Thomas, 92339 Beilngries, DE
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **C23C 16/24** (11) **2 238 277 A2***

C23C 16/34

C23C 16/513

H01L 21/205

(25) En (26) En

(21) 08867320.7 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087465 18.12.2008

(87) WO 2009/085974 2009/28 09.07.2009

(88) 24.09.2009

(30) 21.12.2007 US 962674

(54) • SILICIUMNITRIDFILM MIT GERINGER
NASSÄTZRATE

• LOW WET ETCH RATE SILICON NITRIDE
FILM

• FILM DE NITRURE DE SILICIUM À BASSE
VITESSE DE DÉCAPAGE PAR PROCÉDÉ
HUMIDE

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) MUNGEKAR, Hemant, P., Campbell Califor-
nia 95008, US

WU, Jing, San Jose California 95132, US

LEE, Young, S., San Jose California 95120,
US

WANG, Anchuan, San Jose, California
95129, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse
15, 80331 München, DE

C23C 16/34 → (51) **C23C 16/24**

C23C 16/513 → (51) **C23C 16/24**

C23C 16/54 → (51) **C23C 14/56**

C23C 22/56 → (51) **C25D 11/08**

(51) **C23C 28/00** (11) **2 238 278 A1***

C23C 28/04

C04B 35/00

C04B 41/00

F01D 5/28

(25) De (26) De

(21) 08872105.5 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066809 04.12.2008

(87) WO 2009/097931 2009/33 13.08.2009

(30) 04.02.2008 EP 08002050

(54) • KERAMISCHE WÄRMEDÄMMSCHICHTEN
MIT ERHÖHTER KORROSIONSBESTÄN-
DIGKEIT GEGEN VERUNREINIGTE
BRENNSTOFFE

• CERAMIC HEAT-INSULATING LAYERS
HAVING INCREASED CORROSION RE-
SISTANCE TO CONTAMINATED FUELS

• COUCHES CALORIFUGES CÉRAMIQUES
PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE ACCRUE
À LA CORROSION VIS-À-VIS DE COM-
BUSTIBLES IMPURS

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) BIRKNER, Jens, 46045 Oberhausen, DE
HALBERSTADT, Knut, 45481 Mülheim an
der Ruhr, DE

SCHUMANN, Eckart, 45468 Mülheim an der
Ruhr, DE

STAMM, Werner, 45481 Mülheim an der
Ruhr, DE

C23C 28/04 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C23D 3/00** (11) **2 238 279 A1***

(25) En (26) En

(21) 09701092.0 (22) 09.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050214 09.01.2009

(87) WO 2009/087217 2009/29 16.07.2009

(30) 10.01.2008 EP 08150162

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
LACKIERTEN STAHLSUBSTRATS

• METHOD FOR PRODUCING AN ENAM-
ELLED STEEL SUBSTRATE

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBS-
TRAT D'ACIER ÉMAILLÉ

(71) Arcelormittal Investigación y Desarrollo SL,
CL/Chavarrí, 6, 48910 Sestao, Bizkaia, ES

(72) LEVEAUX, Marc, F-59700 Marcq En Baroeul,
FR

GONZALEZ, Javier, B-9000 Gent, BE

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

(51) **C25D 11/08** (11) **2 238 280 A2***

C25D 11/16

C23C 22/56

(25) De (26) De

(21) 09709239.9 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050138 07.01.2009

(87) WO 2009/098099 2009/33 13.08.2009

(88) 21.01.2010

(30) 08.02.2008 DE 102008008055

08.02.2008 US 65145

(54) • MULTIFUNKTIONELLE BESCHICHTUNG
VON ALUMINIUMTEILEN

- *MULTIFUNCTIONAL COATING OF ALUMINIUM PIECES*
 - *REVÊTEMENT MULTIFONCTION DE PIÈCES EN ALUMINIUM*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) KOCK, Erich, 28211 Bremen, DE
VULLIET, Philippe, 28199 Bremen, DE
(74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C25D 11/16 → (51) **C25D 11/08**

- (51) **D01G 25/00** (11) **2 238 281 A1***
D04H 1/72
- (25) En (26) En
(21) 09700432.9 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050273 12.01.2009
(87) WO 2009/087236 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 EP 08150185
(54) • *FORMKOPF ZUM TROCKENFORMEN EINER FASERBAHN*
• *A FORMING HEAD FOR DRY FORMING A FIBROUS WEB*
• *TÊTE DE FORMATION POUR LA FORMATION À SEC D'UNE NAPPE FIBREUSE*
- (71) Advance Nonwoven A/S, Møllerupvej 24 Møllerup, 8410 Ronde, DK
(72) ERIKSEN, Marianne Etlar, DK-8900 Randers, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **D03D 1/00** (11) **2 238 282 A2***
D03D 13/00 **D03D 15/00**
B32B 5/22 **B32B 5/26**
- (25) En (26) En
(21) 08870292.3 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/080675 22.10.2008
(87) WO 2009/088551 2009/29 16.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 28.12.2007 US 5890
(54) • *GEWEBEKONSTRUKTIONEN FÜR VERBESSERTE BALLISTISCHE AUFPRALLLEISTUNG*
• *FABRIC ARCHITECTURES FOR IMPROVED BALLISTIC IMPACT PERFORMANCE*
• *ARCHITECTURES DE TISSU POUR PERFORMANCE AMÉLIORÉE VIS-À-VIS D'UN IMPACT BALISTIQUE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) EGRES, Ronald, G., Jr., Midlothian VA 23113, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

D03D 13/00 → (51) **D03D 1/00****D03D 15/00** → (51) **D03D 1/00****D04H 1/72** → (51) **D01G 25/00**

- (51) **D04H 3/16** (11) **2 238 283 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705991.9 (22) 30.01.2009

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

- (86) US 2009/032589 30.01.2009
(87) WO 2009/097502 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 6844
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORHERSAGE DER EIGENSCHAFTEN VON GRANULAT UND DARAUS HERGESTELLTE DARREICHUNGSFORMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PREDICTING PROPERTIES OF GRANULATED MATERIALS AND DOSAGE FORMS MADE THEREFROM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRÉVOIR DES PROPRIÉTÉS DE MATÉRIAUX GRANULAIRES ET FORMES POSOLOGIQUES FABRIQUÉES À PARTIR DE CEUX-CI*
- (71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
(72) CLANCY, Donald, James, King Of Prussia PA 19406-0939, US
(74) Walker, Ralph Francis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

D06F 37/06 (11) **2 238 284 A1***
D06F 58/04

- (25) De (26) De
(21) 09702635.5 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050002 02.01.2009
(87) WO 2009/090107 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 DE 102008004661
(54) • *TROMMEL FÜR EINE WÄSCHEBEHANDLUNGSMASCHINE*
• *DRUM FOR A LAUNDRY TREATMENT MACHINE*
• *TAMBOUR POUR UNE MACHINE DE TRAITEMENT DU LINGE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) OERTEL, Christoph, 13595 Berlin, DE
RATFISCH, Uwe, 14193 Berlin, DE
SOMMER, Stephan, 14612 Falkensee, DE
WILDUNG, Wilfried, 14169 Berlin, DE

D06F 39/14 (11) **2 238 285 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08866015.4 (22) 06.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066969 06.12.2008
(87) WO 2009/083403 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 TR 200709228
(54) • *WASCHTROCKNER*
• *A WASHER/DRYER*
• *MACHINE À LAVER/SÉCHOIR*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) GOKCEIMAM, Eyup, 34950 Istanbul, TR
UNAL, Baris, 34950 Istanbul, TR
CEVIKKALP, Erman, 34950 Istanbul, TR

D06F 58/02 → (51) **D06F 58/28****D06F 58/04** → (51) **D06F 37/06**

- (51) **D06F 58/20** (11) **2 238 286 A1***
(25) De (26) De
(21) 08870608.0 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/068035 19.12.2008
(87) WO 2009/089988 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004457
(54) • *TROCKNER MIT EINER WÄRMEPUMPE UND EINEM GEBLÄSE*
• *DRYER HAVING HEAT PUMP AND FAN*
• *SÈCHE-LINGE AVEC UNE POMPE À CHALEUR ET UNE SOUFFLANTE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) NAWROT, Thomas, 14167 Berlin, DE
ZIEMANN, Andreas, 14469 Potsdam, DE
STEFFENS, Günter, 14624 Dallgow-Döberitz, DE

D06F 58/28 (11) **2 238 287 A1***
D06F 58/02

- (25) De (26) De
(21) 08870685.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067874 18.12.2008
(87) WO 2009/089985 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004459
(54) • *ABLUFFTTROCKNER MIT EINEM GEBLÄSE*
• *EXHAUST AIR DRYER HAVING FAN*
• *SÈCHE-LINGE À ÉVACUATION AVEC UNE SOUFFLANTE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) NAWROT, Thomas, 14167 Berlin, DE
ZIEMANN, Andreas, 14469 Potsdam, DE

D06M 13/513 → (51) **D21H 17/13****D06M 17/00** → (51) **A41C 3/12**

- (51) **D07B 1/06** (11) **2 238 288 A1***
D07B 1/16 **D07B 3/10**
D07B 7/14 **D07B 3/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08869079.7 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/011001 22.12.2008
(87) WO 2009/083213 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 FR 0709163
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KABELS MIT ZWEI SCHICHTEN DER IN-SITU-VERBINDUNGSTYPEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING A CABLE COMPRISING TWO LAYERS OF THE IN SITU COMPOUND TYPE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN CÂBLE À DEUX COUCHES DU TYPE GOMME IN SITU*
- (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) POTTIER, Thibaud, F-63200 Malauzat, FR
BARGUET, Henri, F-63430 Les Martres-d'Artière, FR

(74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **D07B 1/06** (11) **2 238 289 A1***
D07B 1/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 08869203.3 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/011000 22.12.2008
(87) WO 2009/083212 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 FR 0709162

(54) • *IN-SITU GUMMIERTES SCHICHTKABEL FÜR REIFENGÜRTEL*
• *LAYERED CABLE GUMMED IN SITU SUITABLE FOR A TYRE BELT*
• *CÂBLE A COUCHES GOMME IN SITU UTILISABLE EN CEINTURE DE PNEUMATIQUE*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) POTTIER, Thibaud, F-63200 Malauzat, FR
BARGUET, Henri, F-63430 Les Martres-d'Arriere, FR
(74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

D07B 1/16 → (51) **D07B 1/06**

D07B 3/02 → (51) **D07B 1/06**

D07B 3/10 → (51) **D07B 1/06**

D07B 7/14 → (51) **D07B 1/06**

D21B 1/04 → (51) **B27N 1/00**

(51) **D21B 1/32** (11) **2 238 290 A2***
(25) De (26) De
(21) 08851130.8 (22) 08.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009447 08.11.2008
(87) WO 2009/065506 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 20.11.2007 DE 102007055557

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG VON ALTPAPIER*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING WASTE PAPER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE VIEUX PAPIER*

(71) PTC Paper Technology Consulting GmbH, Gerokstrasse 40, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) FAUL, Andreas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
WINTER, Jens, D-71252 Hemmingen, DE
(74) Winter, Martina, Patentanwältin WinterLewandowsky Kirchstrasse 4/6, 71364 Winnenden, DE

(51) **D21B 1/34** (11) **2 238 291 A1***
(25) De (26) De
(21) 08870961.3 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010558 12.12.2008
(87) WO 2009/089878 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 DE 202008000684 U

(54) • *STOFFLÖSER ZUR ZERKLEINERUNG UND SUSPENDIERUNG VON PAPIERSTOFF*
• *PULPER FOR PULVERIZING AND SUSPENDING PAPER MATERIAL*
• *DÉSINTÉGRATEUR DESTINÉ À BROYER ET À METTRE EN SUSPENSION DE LA PÂTE À PAPIER*

(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) KREBS, Jochen, 88263 Horgenzell, DE
MUELLER, Wolfgang, 88250 Weingarten, DE
IWASHIGE, Naoyuki, 359-0023 Tokorozawa City, JP

(51) **D21F 1/00** (11) **2 238 292 A1***

(25) De (26) De
(21) 08870839.1 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064863 03.11.2008
(87) WO 2009/089930 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 DE 102008000088

(54) • *GEWEBEBAND FÜR EINE MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BAHNMATERIAL, INSBESONDERE PAPIER ODER KARTON*
• *A FABRIC BELT FOR A MACHINE FOR PRODUCING WEB MATERIAL, IN PARTICULAR PAPER OR PAPERBOARD*
• *BANDE DE TISSU POUR UNE MACHINE DESTINÉE À FABRIQUER UN MATÉRIAU EN BANDE, EN PARTICULIER DU PAPIER OU DU CARTON*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) BOECK, Johann, A-4120 Neufelden, AT

(51) **D21H 17/07** (11) **2 238 293 A1***
D21H 21/30 **D21H 17/14**

(25) En (26) En
(21) 09707025.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050813 26.01.2009
(87) WO 2009/095364 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 EP 08150723
28.01.2008 US 62598

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER*
• *A METHOD FOR PRODUCTION OF PAPER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PAPIER*

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) TURUNEN, Marie, S-444 93 Spekeröd, SE
LIESÉN, Jonas, S-444 65 Jörlanda, SE
IGEL, Hubert, F-33710 Moulin de la Roussette Gauriac, FR

(74) Alferink, Petrus J.T., et al, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL

(51) **D21H 17/13** (11) **2 238 294 A1***
D21H 17/24 **D21H 17/28**
D21H 17/29 **D21H 21/10**
D21H 17/68 **D21H 17/69**
D06M 13/513

(25) En (26) En
(21) 09705709.5 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/000538 27.01.2009
(87) WO 2009/097111 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 62586 P

(54) • *VERFAHREN ZUR STÄRKEMODIFIKATION FÜR ERHÖHTE LEBENSDAUER UND ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG EINER PAPIERMASCHINE*

• *METHOD OF MODIFYING STARCH FOR INCREASED PAPER MACHINE RETENTION AND DRAINAGE PERFORMANCE*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'AMIDON POUR DES PERFORMANCES ACCRUES DE RÉTENTION DE ET D'ÉGOUTTAGE DE MACHINE À PAPIER*

(71) Hercules Incorporated, Hercules Plaza 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19894-0001, US

(72) HARRINGTON, John, C., Newark, DE 19711, US
ANDERSON, Jason, E., Elkton, MD 21921, US

(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

D21H 17/14 → (51) **D21H 17/07**

D21H 17/24 → (51) **D21H 17/13**

D21H 17/28 → (51) **D21H 17/13**

D21H 17/29 → (51) **D21H 17/13**

D21H 17/68 → (51) **D21H 17/13**

D21H 17/69 → (51) **D21H 17/13**

D21H 21/10 → (51) **D21H 17/13**

D21H 21/30 → (51) **D21H 17/07**

(51) **E01B 9/68** (11) **2 238 295 A1***
(25) De (26) De
(21) 09705270.8 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AT 2009/000036 30.01.2009
(87) WO 2009/094686 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 AT 1552008

(54) • *DÄMPFUNGSELEMENT*
• *DAMPING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT D'AMORTISSEMENT*

(71) Semperit Aktiengesellschaft Holding, Modecenterstrasse 22, 1031 Wien, AT
(72) MIESSBACHER, Herwig, A-8734 Gros-slobming, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **E01B 27/10** (11) **2 238 296 A1***
(25) De (26) De
(21) 08866459.4 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010735 17.12.2008
(87) WO 2009/083144 2009/28 09.07.2009
(30) 02.01.2008 AT 42008

(54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUR AUFNAHME VON SCHOTTER EINES GLEISES*
• *MACHINE AND METHOD FOR RECEIVING BALLAST OF A TRACK*

• *MACHINE ET PROCÉDÉ POUR RAMASSER DU BALLAST SUR UNE VOIE FERRÉE*
 (71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannessgasse 3, 1010 Wien, AT
 (72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT
 WÖRGÖTTER, Herbert, A-4210 Gallneukirchen, AT

(51) **E01C 19/40** (11) **2 238 297 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09706156.8 (22) 06.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/000026 06.01.2009
 (87) WO 2009/095146 2009/32 06.08.2009
 (30) 02.02.2008 DE 102008007307
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERDICHTEN VON STRASSENBAUSTOFFEN*
 • *DEVICE FOR COMPACTING ROAD PAVING MATERIALS*
 • *DISPOSITIF DE COMPACTAGE DE MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE*
 (71) ABG Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft mbH, Kuhbrückenstrasse 18, 31785 Hameln, DE
 (72) MAHLER, Anton, 30974 Wennigsen, DE
 NIGGEMANN, Marc, 31789 Hameln, DE
 LACHMANN, Oliver, 31785 Hameln, DE
 (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **E02F 3/84** (11) **2 238 298 A1***
A01B 31/00
 (25) It (26) En
 (21) 08870183.4 (22) 30.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/002910 30.10.2008
 (87) WO 2009/087439 2009/29 16.07.2009
 (30) 08.01.2008 IT AL20080002
 (54) • *LASERGESTEUERTE LANDNIVELLIERUNGSMASCHINE*
 • *LASER CONTROLLED LAND LEVELLING MACHINE*
 • *NIVÉLEUSE COMMANDÉE PAR LASER*
 (71) Mara S.r.l., Via Ettore Ara 70, 13100 Vercelli, IT
 (72) DELSIGNORE, Gianmario, I-13041 Biadene Vercelli, IT
 (74) Leone, Mario, Cantaluppi & Partners C/o Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

E02F 9/20 → (51) **F04B 49/06**
E02F 9/22 → (51) **F04B 49/06**

(51) **E02F 9/28** (11) **2 238 299 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09700833.8 (22) 08.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/030399 08.01.2009
 (87) WO 2009/089322 2009/29 16.07.2009
 (30) 08.01.2008 US 19742 P
 24.06.2008 US 75253 P
 (54) • *SPITZE FÜR EINE BODENBEARBEITUNGSWALZE*
 • *TIP FOR AN EARTH WORKING ROLL*

• *POINTE POUR UN CYLINDRE DE TRAVAIL DE LA TERRE*
 (71) ESCO CORPORATION, 2141 NW 25TH Avenue, Portland, OR 97210-2578, US
 (72) MORRIS, Ray, J., Portland OR 97217, US
 CARPENTER, Christopher, M., Tualatin OR 97062, US
 FLECK, Robert, S., Wilsonville OR 97070, US
 CHEYNE, Mark, A., Portland OR 97217, US
 (74) Madgwick, Paul Roland, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **E03C 1/294** (11) **2 238 300 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08864445.5 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) NL 2008/000286 22.12.2008
 (87) WO 2009/082202 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 NL 1034858
 (54) • *FLÜSSIGKEITSAUSTRAGSVORRICHTUNG*
 • *LIQUID DISCHARGE DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'EVACUATION DE LIQUIDE*
 (71) I-Drains Productions B.V., Aphroditestraat 1, 5047 TW Tilburg, NL
 (72) BIERINGS, Martinus, Franciscus, Petrus, Joseph, 5175 CB Loon op Zand, NL
 (74) Griebing, Onno, et al, Octroobureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

(51) **E04B 1/26** (11) **2 238 301 A2***
E04B 2/70
 (25) En (26) En
 (21) 09703816.0 (22) 15.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/031038 15.01.2009
 (87) WO 2009/094280 2009/31 30.07.2009
 (88) 01.10.2009
 (30) 23.01.2008 US 22915
 (54) • *GEBÄUDESTRUKTUREN MIT EXTERNER DAMPF DURCHLÄSSIGER SCHAUMSTOFF-ISOLIERUNG*
 • *BUILDING STRUCTURES CONTAINING EXTERNAL VAPOR PERMEABLE FOAM INSULATION*
 • *STRUCTURES DE BÂTIMENT CONTENANT UNE ISOLATION DE MOUSSE PERMÉABLE À LA VAPEUR EXTÉRIEURE*
 (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) CASTRO, Carlos, 28027 Madrid, ES
 REIMERS, Martin, 77815 BW Buehl-Rittersbach, DE
 VO, Van-chau, 67460 Souffelweyersheim, FR
 (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

E04B 2/70 → (51) **E04B 1/26**

(51) **E04B 2/96** (11) **2 238 302 A1***
E06B 5/12
 (25) De (26) De
 (21) 08871721.0 (22) 22.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/064289 22.10.2008
 (87) WO 2009/095096 2009/32 06.08.2009
 (30) 28.01.2008 DE 202008001191 U

(54) • *TRAGPROFILANORDNUNG IN SPRENGHEMMENDER AUSGESTALTUNG FÜR EINE FASSADENKONSTRUKTION*
 • *SUPPORTING PROFILE ARRANGEMENT OF EXPLOSION-INHIBITING DESIGN FOR A FACADE CONSTRUCTION*
 • *ENSEMBLE PROFILÉ PORTEUR ANTI-EXPLOSION POUR UNE CONSTRUCTION DE FAÇADE*
 (71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
 (72) STOCKHAUSEN, André, 32049 Herford, DE
 GEMPFFER, Olaf, 32130 Enger, DE
 (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E04B 9/18** (11) **2 238 303 A2***
E04F 13/08 **E04F 13/21**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08872705.2 (22) 24.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/001825 24.12.2008
 (87) WO 2009/103911 2009/35 27.08.2009
 (88) 07.01.2010
 (30) 28.12.2007 FR 0709170
 (54) • *STREBE FÜR WANDVERKLEIDUNG MIT BACKEN ZUM KLEMMEN EINER DICHTUNGSFOLIE UND VERKLEIDUNG MIT EINER DERARTIGEN STREBE*
 • *STRUT FOR WALL CLADDING COMPRISING JAWS FOR PINCHING A MEMBRANE AND CLADDING COMPRISING SUCH A STRUT*
 • *ACCESSOIRE D'ENTRETOISEMENT POUR LE DOUBLAGE D'UNE PAROI, COMPORTANT DES MACHOIRES DE PINCEMENT D'UNE MEMBRANE ET DISPOSITIF DE DOUBLAGE DE PAROI COMPORTANT UN TEL ACCESSOIRE*
 (71) Saint-Gobain Isover, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
 (72) LIZARAZU, Dominica, F-75017 Paris, FR
 (74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

E04F 13/08 → (51) **E04B 9/18**

E04F 13/21 → (51) **E04B 9/18**

E04F 15/10 → (51) **B32B 27/00**

E04F 15/16 → (51) **B32B 27/00**

E04G 21/00 → (51) **B66C 23/42**

E04G 21/16 → (51) **B66C 23/22**

E04H 4/12 → (51) **C02F 1/68**

E04H 12/12 → (51) **B28B 21/24**

E05B 53/00 → (51) **E05B 65/10**

(51) **E05B 65/10** (11) **2 238 304 A2***
E05B 53/00
 (25) It (26) En
 (21) 07866817.5 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2007/000885 19.12.2007
 (87) WO 2009/087692 2009/29 16.07.2009
 (88) 12.11.2009
 (54) • *PANIKAUSRÜSTUNG FÜR TÜREN*

- ANTIPANIC KIT FOR DOORS
 - KIT ANTI-PANIQUE POUR PORTES
- (71) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza RA, IT
- (72) FUSTINI, Fausto, 40026 Imola, IT
- MENCARELLI, Stefano, 06060 Castiglione Fosco, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E05D 3/14 → (51) **E05D 15/46**

E05D 5/02 → (51) **E05D 7/04**

- (51) **E05D 7/04** (11) **2 238 305 A1***
E05D 5/02
- (25) De (26) De
(21) 08871854.9 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065247 10.11.2008
- (87) WO 2009/095103 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 DE 202008001240 U
- (54) • MONTAGEPLATTE
• MOUNTING PLATE
• PLAQUE DE MONTAGE
- (71) Hettich-ONI GmbH & Co. KG, Industries-
trasse 11-13, 32602 Vlotho, DE
- (72) BAUERRICHTER, Frank, 32584 Löhne, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck Stracke
Specht Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am
Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E05D 15/46** (11) **2 238 306 A1***
E05D 3/14 **E05F 1/10**
E05F 1/12

- (25) De (26) De
(21) 09703302.1 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/000104 12.01.2009
- (87) WO 2009/092519 2009/31 30.07.2009
- (30) 21.01.2008 DE 102008005463
- (54) • HALTELEMENT ZUM VERSTELLEN EINES
DECKELS EINES MÖBELS
• HOLDING ELEMENT FOR ADJUSTING A
COVER OF A PIECE OF FURNITURE
• ÉLÉMENT D'ARRÊT POUR LE RÉGLAGE
D'UN COUVERCLE D'UN MEUBLE
- (71) HUWIL-Werke GmbH Möbelschloss- und
Beschlagfabriken, Brölstrasse 2, 53809
Ruppichteroth, DE
- (72) HIRTSIEFER, Artur, 53819 Neunkirchen-
Seelscheid, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann
Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte
Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

E05F 1/10 → (51) **E05D 15/46**

E05F 1/12 → (51) **E05D 15/46**

- (51) **E05F 15/10** (11) **2 238 307 A1***
E05F 15/12
- (25) De (26) De
(21) 08871456.3 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065650 17.11.2008
- (87) WO 2009/092471 2009/31 30.07.2009
- (30) 24.01.2008 DE 202008001066 U

- (54) • DREHWEGERFASSUNGSVORRICHTUNG
• ROTATION PATH DETECTION DEVICE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION DE COURSE
DE ROTATION
- (71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser
Strasse 14, 34123 Kassel, DE
- (72) PELLEGRINI, Andreas, 34590 Wabern, DE
- (74) Kayser, Martin, Bauer Vorberg Kayser
Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968
Köln, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/10**

- (51) **E06B 3/22** (11) **2 238 308 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09708358.8 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/000828 06.02.2009
- (87) WO 2009/098069 2009/33 13.08.2009
- (30) 08.02.2008 DE 102008008343
- (54) • PROFIL FÜR FENSTER- ODER TÜRRAH-
MEN
• PROFILE FOR WINDOW OR DOOR
FRAMES
• PROFILÉ POUR CADRE DE FENÊTRE OU
DE PORTE
- (71) aluplast GmbH, Auf der Breit 2, 76227
Karlsruhe, DE
- (72) WÜST, Manfred, 86833 Ettringen, DE
- HEILIG, Andreas, 76676 Graben-Neudorf, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

E06B 5/12 → (51) **E04B 2/96**

- (51) **E06B 9/58** (11) **2 238 309 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09708713.4 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/000228 27.01.2009
- (87) WO 2009/098433 2009/33 13.08.2009
- (30) 07.02.2008 GB 0802263
- (54) • BILDSCHIRMSYSTEM MIT EINER KLAM-
MER ZUR MONTAGE EINER FÜHRUNGS-
SCHIENE
• SCREEN SYSTEM WITH A BRACKET FOR
MOUNTING A GUIDING RAIL
• SYSTÈME D'ÉCRAN AVEC UN SUPPORT
POUR LE MONTAGE D'UN RAIL DE
GUIDAGE
- (71) Dibben, Martin, 1 Bilton Road Industrial
Estate Cadwell Lane, Hitchin, Hertfordshire
SG4 0SB, GB
- (72) Licciardi Di Stefano, Carmelo Joseph, 1
Corona Street, Balwyn North, VIC 3104, AU
- (74) The designation of the inventor has not yet
been filed
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27
5PD, GB

- (51) **E21B 7/06** (11) **2 238 310 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08867768.7 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086987 16.12.2008
- (87) WO 2009/085753 2009/28 09.07.2009
- (88) 17.09.2009

- (30) 21.12.2007 GB 0724900
- (54) • LENKBARES BOHRSYSTEM
• STEERABLE DRILLING SYSTEM
• SYSTÈME DE FORAGE DIRIGEABLE
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK
- (71) PRAD Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
- (84) IS CH EE ES FI HR MC MT LV LU PT SE AT
BE LI CY
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71
Craigmuir Chambers, Tortola, Road Town,
VG
- (84) GB NL
- (72) DOWNTON, Geoffrey, C., Sugar Land TX
77479, US
- (74) Stooile, Brian David, Schlumberger Fiber
Technology Center Unit 7 The Quadrangle,
Premier Way Abbey Park Industrial Estate,
Romsey SO51 9DL, GB

(51) **E21B 19/06** (11) **2 238 311 A2***

- (25) De (26) De
(21) 09702891.4 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000097 16.01.2009
- (87) WO 2009/089832 2009/30 23.07.2009
- (88) 03.12.2009
- (30) 16.01.2008 DE 102008005135
- (54) • HANDHABUNGSEINRICHTUNG FÜR
ROHRE
• HANDLING DEVICE FOR PIPES
• DISPOSITIF DE MANIPULATION DE TIGES
- (71) Blohm + Voss Repair GmbH, Hermann-
Blohm-Strasse 2, 20457 Hamburg, DE
- Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
- Japan Agency for Marine-Earth Science and
Technology, 2-15 Natsushima-cho, Yoko-
suka-shi Kanagawa 237-0061, JP
- (72) LUTZHÖFT, Jens, 21077 Hamburg, DE
- GROTHER, Jörn, 25469 Halstenbek, DE
- INOUE, Tomoya, Yokohama-shi Kanagawa-
ken 235-0033, JP
- HIGASHI, Eiichi, Nagasaki-ken 851-2125, JP
- (74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-
strasse 4, 22767 Hamburg, DE

E21B 43/013 → (51) **F16L 1/26**

(51) **E21B 43/22** (11) **2 238 312 A2***
C10G 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08858132.7 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084719 25.11.2008
- (87) WO 2009/073484 2009/24 11.06.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 30.11.2007 US 991590 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
PRODUKTIVITÄT VON ÖLGEWINNUNGS-
BOHRLÖCHERN
• METHODS FOR IMPROVING THE PRO-
DUCTIVITY OF OIL PRODUCING WELLS

- *PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER LA PRODUCTIVITÉ DE Puits DE PÉTROLE*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) POPE, Gary, A., Cedar Park, TX 78613, US
BARAN, JR, Jimmie, R., Prescott, WI 54021, US
BANG, Vishal, Austin, TX 77077, US
SHARMA, Mukul, M., Austin, TX 78746, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, A-1010 Wien, AT

- (51) **E21D 20/02** (11) **2 238 313 A1***
E21D 21/00
- (25) De (26) De
(21) 09703346.8 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050156 08.01.2009
(87) WO 2009/092630 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 DE 102008006235
- (54) • *ANKERROHR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *ANCHOR TUBE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *TUBE D'ANCRAGE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (71) Friedr. Ischebeck GmbH, Loher Strasse 31-79, 58256 Ennepetal, DE
(72) ISCHEBECK, Ernst Friedrich, 58256 Ennepetal, DE
COERSCHULTE, Ferdinand, 59846 Sundern, DE
(74) Brötz, Helmut, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

- E21D 21/00** → (51) **E21D 20/02**
- F01B 21/02** → (51) **F01K 25/02**
- F01B 25/00** → (51) **F01K 25/02**
- F01B 29/10** → (51) **F01K 25/02**
- F01D 5/28** → (51) **C23C 28/00**

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 238 314 A1***
F01D 25/00
- (25) De (26) De
(21) 09707238.3 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050363 14.01.2009
(87) WO 2009/098111 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 EP 08002388
- (54) • *ANORDNUNG ZUR AXIALSICHERUNG VON LAUFSCHAUFELN IN EINEM ROTOR EINER GASTURBINE*
• *ARRANGEMENT FOR AXIALLY SECURING BLADES IN A ROTOR OF A GAS TURBINE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION AXIALE D'AUBES MOBILES DANS LE ROTOR D'UNE TURBINE A GAZ*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHLOSSER, Reimund, L-2380 Luxembourg, LU

- ZIMMERMANN, Adam, 45476 Mülheim a.d. Ruhr, DE
- F01D 9/02** → (51) **F01D 11/00**
- (51) **F01D 11/00** (11) **2 238 315 A1***
F01D 9/02 **F02C 7/28**
F16J 15/08
- (25) De (26) De
(21) 08865269.8 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009257 03.11.2008
(87) WO 2009/080142 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 DE 102007062681
- (54) • *DICHTSEGMENT SOWIE DICHTSEGMENTENANORDNUNG*
• *SEALING SEGMENT AND SEALING-SEGMENT ARRANGEMENT*
• *SEGMENT D'ÉTANCHÉITÉ ET ENSEMBLE DE SEGMENTS D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE
(72) ASCHENBRUCK, Emil, 47167 Duisburg, DE
BLASWICH, Michael, 46045 Oberhausen, DE
EL MASALME, Jaman, 46499 Hamminkeln, DE
REISS, Frank, 79787 Lauchringen, DE

- F01D 25/00** → (51) **F01D 5/30**
- (51) **F01D 25/28** (11) **2 238 316 A1***
F16M 1/04
- (25) En (26) En
(21) 08866747.2 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013761 16.12.2008
(87) WO 2009/085154 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 3665
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEWEGEN EINES GASTURBINENMOTORS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MOVING A GAS TURBINE ENGINE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉPLACER UN MOTEUR À TURBINE À GAZ*
- (71) Solar Turbines Incorporated, 100 N.E. Adams St., Peoria, IL 61629-9510, US
(72) BROWN, Ian, Trevor, Peoria, IL 61629-9510, US
DOLL, Daniel, James, Peoria, IL 61629-9510, US
ROBERTSON, Jason, Michael, Peoria, IL 61629-9510, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

- (51) **F01K 7/34** (11) **2 238 317 A2***
F01K 7/42 **F22B 1/28**
F01K 25/06
- (25) En (26) En
(21) 08855051.2 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001548 26.11.2008
(87) WO 2009/069128 2009/23 04.06.2009
(88) 06.05.2010
(30) 29.11.2007 US 996667 P

- (54) • *GESCHLOSSENES THERMODYNAMISCHES SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *A CLOSED THERMODYNAMIC SYSTEM FOR PRODUCING ELECTRIC POWER*
• *SYSTEME THERMODYNAMIQUE FERME PERMETTANT DE PRODUIRE DE L'ENERGIE ELECTRIQUE*
- (71) Ben Lolo, Gilbert Gal, 33 Nachal Lachish Street, Apt 3, 77707 Ashdod, IL
(72) Ben Lolo, Gilbert Gal, 77707 Ashdod, IL
(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana Brevetti Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma, IT

- F01K 7/42** → (51) **F01K 7/34**
- (51) **F01K 25/02** (11) **2 238 318 A2***
F01K 27/00 **F01B 21/02**
F01B 25/00 **F01B 29/10**
- (25) De (26) De
(21) 08866937.9 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000469 22.12.2008
(87) WO 2009/082773 2009/28 09.07.2009
(88) 05.08.2010
(30) 03.01.2008 AT 72008
- (54) • *WÄRMEKRAFTMASCHINE*
• *HEAT ENGINE*
• *MOTEUR THERMIQUE*
- (71) Loidl, Walter, Sechshausenstrasse 79, 1150 Wien, AT
(72) Loidl, Walter, 1150 Wien, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

- F01K 25/06** → (51) **F01K 7/34**
- F01K 27/00** → (51) **F01K 25/02**
- F01L 1/047** → (51) **B23P 11/02**

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 238 319 A1***
(25) De (26) De
(21) 08870856.5 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067864 18.12.2008
(87) WO 2009/089984 2009/30 23.07.2009
(30) 19.01.2008 DE 102008005277
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VARIABLEN EINSTELLUNG DER STEUERZEITEN VON GASWECHSELVENTILEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *DEVICE FOR VARIABLY ADJUSTING THE CONTROL TIMES OF GAS EXCHANGE VALVES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE VARIABLE DES TEMPS D'OUVERTURE ET DE FERMETURE DES SOUPAPES D'ÉCHANGE DES GAZ D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) BUSSE, Michael, 91074 Herzogenaurach, DE

- F01N 3/022** → (51) **G01N 27/20**
- F01N 3/023** → (51) **F02D 41/02**
- F01N 3/025** → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/035 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F01N 3/08** (11) **2 238 320 A1***
F01N 3/20 **F01N 7/02**

(25) En (26) En
(21) 08864597.3 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009482 10.11.2008
(87) WO 2009/080152 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07150308

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NOX
IN ABGAS UND SYSTEM DAFÜR**
• **METHOD FOR TREATING NOX IN
EXHAUST GAS AND SYSTEM THEREFORE**
• **PROCEDE POUR TRAITER DES NOX DANS
UN GAZ D'ECHAPPEMENT ET SYSTEME
POUR CELUI-CI**

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher
Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) ECKHOFF, Stephan, 63755 Alzenau, DE
HOYER, Ruediger, 63450 Hanau, DE
PHILIPP, Susanne, 63128 Dietzenbach, DE
GRISSTEDE, Ina, 68165 Mannheim, DE
MUELLER, Wilfried, 61184 Karben, DE
ROHR, Friedemann, 63452 Hanau, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 238 321 A1***
F01N 11/00 **F02D 41/14**

(25) De (26) De
(21) 08870880.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067687 17.12.2008
(87) WO 2009/089977 2009/30 23.07.2009
(30) 14.01.2008 DE 102008004207

(54) • **VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR
ÜBERPRÜFUNG EINES ABGASNACHBE-
HANDLUNGSSYSTEMS EINES VERBREN-
NUNGSMOTORS**
• **METHOD AND CONTROLLER FOR
CHECKING AN EXHAUST GAS AFTER-
TREATMENT SYSTEM OF AN INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE
POUR CONTROLER UN SYSTEME DE
POST-TRAITEMENT DES GAZ D'ECHAP-
PEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION
INTERNE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) MOLL, Harald, 89079 Ulm-Einsingen, DE
BOUVIER, Damien, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 238 322 A2***
F02D 41/02 **F01N 9/00**
F01N 11/00 **F01N 3/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09708569.0 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050091 23.01.2009
(87) WO 2009/098419 2009/33 13.08.2009
(88) 01.10.2009
(30) 04.02.2008 FR 0850672

(54) • **VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER
VORRICHTUNG ZUR NACHBEARBEITUNG
VON ABGASEN AUS EINEM MOTOR EIN-
SCHLIESSLICH EINES NIEDRIGFRE-
QUENZMODUS UND EINES
HOCHFREQUENZMODUS ZUM WECHSELN
VON SPEICHER- UND ENTLÜFTUNGS-
PHASEN**

• **METHOD OF MANAGING A DEVICE FOR
THE POST-TREATMENT OF EXHAUST
GASES FROM AN ENGINE, INCLUDING A
LOW-FREQUENCY MODE AND A HIGH-
FREQUENCY MODE OF ALTERNATING THE
STORAGE AND PURGE PHASES**
• **PROCEDE DE GESTION D'UN DISPOSITIF
DE POST TRAITEMENT DES GAZ
D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR,
INCLUANT UN MODE BASSE FREQUENCE
ET UN MODE HAUTE FREQUENCE D'AL-
TERNANCE DES PHASES DE STOCKAGE
ET DE PURGE**

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) BELHALFAOUI, Sami, F-92160 Antony, FR
WECK, Alice, F-CERNY 91590, FR
DUCLOS, Jean-Marc, F-91470 Forges Les
Bains, FR
LOUIS ROSE, Isabelle, F-91210 Drateil, FR
(74) Religieux, Vincent, Renault s.a.s. TCR GRA 2
36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt
Cedex, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 238 323 A1***

(25) En (26) En
(21) 09701869.1 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000300 19.01.2009
(87) WO 2009/090101 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 FR 0850296

(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINER
FLÜSSIGKEIT MIT EINER PUMPE**
• **PROCESS FOR TRANSFERRING A LIQUID
USING A PUMP**
• **PROCÉDÉ POUR TRANSFÉRER UN
LIQUIDE À L'AIDE D'UNE POMPE**

(71) Inergy Automotive Systems Research (Soci-
été Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120
Bruxelles, BE
(72) GOURIET, Jean-Baptiste, 1140 Evere, BE
HABUMUREMYI, Jean-Claude, 9450 Haal-
tert, BE
DURET, Nicolas, 54000 Nancy, FR
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Intel-
lectual Assets Management Rue de Rans-
beek, 310, 1120 Bruxelles, BE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/20 → (51) **F02D 41/02**

F01N 7/02 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01N 9/00** (11) **2 238 324 A1***
F01N 11/00 **F01N 3/20**
B01D 53/94

(25) De (26) De
(21) 08870910.0 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065269 11.11.2008
(87) WO 2009/089936 2009/30 23.07.2009

(30) 14.01.2008 DE 102008004222
(54) • **VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR
STEUERUNG DER REDUKTIONSMITTEL-
ZUFUHR ZU EINEM SCR-KATALYSATOR**
• **METHOD AND CONTROL DEVICE FOR
CONTROLLING THE REDUCING AGENT
FEED TO A SCR CATALYST**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE
DESTINES A COMMANDER L'ALIMENTA-
TION D'UN CATALYSEUR SCR EN AGENT
DE REDUCTION**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) LOEHR, Matthias, 99438 Troistedt, DE
WALZ, Christian, 76448Durmshheim, DE
RUDOLPH, Andreas, 89297 Roggenburg, DE

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/08**

F01N 9/00 → (51) **F02D 41/02**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/08**

F01N 11/00 → (51) **F01N 9/00**

F01N 11/00 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02C 7/10** (11) **2 238 325 A2***

(25) En (26) En
(21) 08868539.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087817 19.12.2008
(87) WO 2009/086190 2009/28 09.07.2009
(88) 30.12.2009
(30) 21.12.2007 US 16253

(54) • **EINE VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG
VON VERDAMPFBARER FLÜSSIGKEIT
EINSETZENDE GASTURBINENSYSTEME
UND VERFAHREN**
• **GAS TURBINE SYSTEMS AND METHODS
EMPLOYING A VAPORIZABLE LIQUID
DELIVERY DEVICE**
• **SYSTEMES DE TURBINES A GAZ ET
PROCEDES FAISANT APPEL A UN DISPO-
SITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE
VAPORISABLE**

(71) Green Partners Technology Holdings GmbH,
515 Madison Avenue Suite 1201, New York,
NY 10022, US
(72) MESSMER, Hans-Peter, A-1190 Vienna, AT
(74) Ashton, Timothy, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

F02C 7/28 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F02C 9/18** (11) **2 238 326 A2***

(25) En (26) En
(21) 08779565.4 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001858 13.02.2008
(87) WO 2008/123904 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 784150

(54) • **MOTORBREMSE FÜR CO-REDUKTION DER
TEILLAST**
• **ENGINE BRAKE FOR PART LOAD CO
REDUCTION**
• **FREIN MOTEUR POUR CO-RÉDUCTION DE
CHARGEMENT PARTIEL**

(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,
Orlando, FL 32826-2399, US
(72) MYERS, Gerald, A., Longwood, Florida
32779, US

LITTLE, David, A., Chuluota, Florida 32766, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F02D 19/02 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 19/08** (11) **2 238 327 A2***
(25) En (26) En
(21) 08866115.2 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/014007 23.12.2008
(87) WO 2009/085260 2009/28 09.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 27.12.2007 US 9336
09.12.2008 US 316031
(54) • **KRAFTSTOFFVERWALTUNG FÜR MIT MEHREREN TANKS FÜR VERSCHIEDENE KRAFTSTOFFSORTEN AUSGESTATTETE FAHRZEUGE**
• **FUEL MANAGEMENT FOR VEHICLES EQUIPPED WITH MULTIPLE TANKS FOR DIFFERENT GRADES OF FUEL**
• **GESTION DU CARBURANT POUR VÉHICULES ÉQUIPÉS DE RÉSERVOIRS MULTIPLES POUR DIFFÉRENTS GRADES DE CARBURANT**

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) SENGUPTA, Bhaskar, Princeton Junction NJ 08550, US
KUMARAN, Krishnan, Raritan NJ 08869, US
WEISSMAN, Walter, Basking Ridge NJ 07920, US
PARTRIDGE, Randall, D., Califon NJ 07830, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **F02D 19/08** (11) **2 238 328 A2***
(25) En (26) En
(21) 08869110.0 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/014008 23.12.2008
(87) WO 2009/085261 2009/28 09.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 27.12.2007 US 9266
(54) • **MULTITREIBSTOFFSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
• **MULTIPLE FUEL SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES**
• **SYSTÈME DE CARBURANT MULTIPLE POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE**

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) SENGUPTA, Bhaskar, Princeton Junction NJ 08850, US
KUMARAN, Krishnan, Raritan NJ 08869, US
WEISSMAN, Walter, Basking Ridge NJ 07920, US
PARTRIDGE, Randall, D., Califon NJ 07830, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **F02D 19/08** (11) **2 238 329 A1***
F02D 41/00

(25) De (26) De
(21) 08871306.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065531 14.11.2008
(87) WO 2009/092470 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 DE 102008006029
13.11.2008 DE 102008043697
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER ZUSAMMENSETZUNG EINES KRAFTSTOFFGEMISCHS**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE COMPOSITION OF A FUEL MIXTURE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA COMPOSITION D'UN MÉLANGE DE CARBURANTS**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNEIDER, Jens, 71229 Leonberg, DE
UHL, Stephan, 71706 Markgroeningen, DE
WINKLER, Klaus, 71277 Rutesheim, DE
DIEHL, Lothar, 70839 Gerlingen, DE
STAVRIANOS, Dimitrios, 70195 Stuttgart, DE
WENDT, Juergen, 70372 Stuttgart, DE

(51) **F02D 31/00** (11) **2 238 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 07869887.5 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/088803 26.12.2007
(87) WO 2009/082407 2009/27 02.07.2009
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER AUSGABE EINES GENERATORSATZES**
• **APPARATUS AND METHOD FOR BOOSTING OUTPUT OF A GENERATOR SET**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SURALIMENTATION DE LA SORTIE D'UN GROUPE GÉNÉRATEUR**
(71) Carrier Corporation, P.O. Box 4800 Carrier Parkway, Syracuse, NY 13221, US
(72) GIETZOLD, Thomas, Wethersfield, CT 06109, US
BURCHILL, Jeffrey J., Syracuse NY 13209, US
ZHANG, Da, Manchester, CT 06042, US
HU, Weiqian, Manchester, CT 06042, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02D 41/00** (11) **2 238 331 A1***
F02D 41/40

(25) En (26) En
(21) 08869586.1 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003595 04.12.2008
(87) WO 2009/087715 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 JP 2008004198
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
• **FUEL INJECTION CONTROL APPARATUS OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **APPAREIL DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TERADA, Yasuyuki, Aichi 471-8571, JP
NADA, Mitsuhiro, Aichi 471-8571, JP

MATSUNAGA, Akio, Aichi 471-8571, JP
TSUCHIYAMA, Makio, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **2 238 332 A1***
F02D 41/38 **F02D 19/02**
F02M 21/02

(25) De (26) De
(21) 08871695.6 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065280 11.11.2008
(87) WO 2009/095104 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 102008006567
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN EINES BETRIEBSDRUCKES IN EINEM KRAFTSTOFFRESERVOIR**
• **METHOD AND DEVICE FOR SETTING AN OPERATING PRESSURE IN A FUEL RESERVOIR**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'UNE PRESSION DE SERVICE RÉGNANT DANS UN RÉSERVOIR DE CARBURANT**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart, DE
(72) LECHLER, Andreas, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 19/08**

(51) **F02D 41/02** (11) **2 238 333 A1***
F02D 41/20 **F01N 3/025**
F01N 3/20 **F01N 9/00**

(25) De (26) De
(21) 08834703.4 (22) 11.11.2008
(84) DE FR GB

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065290 11.11.2008
(87) WO 2009/095105 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 102008006568
05.03.2008 DE 102008012630
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHALTD RUCKBERECHNUNG BEI EINEM DOSIERVENTIL**
• **METHOD AND DEVICE FOR CALCULATING THE SWITCHING PRESSURE IN A METERING VALVE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CALCUL DE LA PRESSION DE COMMUTATION D'UNE SOUPAPE DE DOSAGE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KEUSEN, Guenter, 71686 Remseck-Pattonville, DE
DYRBUSCH, Damian, 71686 Remseck, DE
RUESING, Volker, 70197 Stuttgart, DE
STEIN, Stefan, 70195 Stuttgart, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **2 238 334 A2***
F01N 11/00 **F01N 3/023**
F01N 3/035 **F02D 41/14**
F02D 41/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 09710876.5 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050156 02.02.2009
(87) WO 2009/101316 2009/34 20.08.2009
(88) 08.10.2009
(30) 07.02.2008 FR 0800657

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINER ABGAS-NACHBEARBEITUNGSVORRICHTUNG
 - METHOD AND DEVICE FOR REGENERATING AN EXHAUST GAS POST-TREATMENT DEVICE
 - PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA REGENERATION D'UN DISPOSITIF DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BARRILLON, Pascal, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
POILANE, Emmanuel, F-91290 Arpajon, FR
LE-MORVAN, Pierre-yves, F-92370 Chaville, FR

F02D 41/02 → (51) F01N 3/08

F02D 41/14 → (51) F01N 3/08

F02D 41/14 → (51) F02D 41/02

F02D 41/20 → (51) F02D 41/02

F02D 41/30 → (51) F02D 41/02

F02D 41/38 → (51) F02D 41/00

F02D 41/40 → (51) F02D 41/00

F02F 7/00 → (51) B23P 11/02

- (51) F02M 17/28 (11) 2 238 335 A1*
F02M 31/135 F02M 31/18
- (25) De (26) De
(21) 09700508.6 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) AT 2009/000002 05.01.2009
(87) WO 2009/086574 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 DE 102008003170
18.02.2008 AT 2572008
- (54) • VERGASER
• CARBURETOR
• GAZÉFICATEUR
- (71) Hauptkorn, Herbert, An der Brücke 2, 91586 Lichtenau, AT
- (72) Hauptkorn, Herbert, 91586 Lichtenau, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

F02M 21/02 → (51) F02D 41/00

- (51) F02M 25/07 (11) 2 238 336 A1*
(25) En (26) En
(21) 09703417.7 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/000060 15.01.2009
(87) WO 2009/093114 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 JP 2008012591
- (54) • ABGASENTGIFTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
• EXHAUST GAS CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• APPAREIL DE COMMANDE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) KATOH, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

- KOJIMA, Susumu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 31/135 → (51) F02M 17/28

F02M 31/18 → (51) F02M 17/28

F02M 61/04 → (51) F02M 61/18

F02M 61/10 → (51) F02M 61/18

F02M 61/12 → (51) F02M 61/18

F02M 61/16 → (51) F02M 61/18

- (51) F02M 61/18 (11) 2 238 337 A1*
F02M 61/10 F02M 61/12
F02M 61/16 F02M 61/04
- (25) De (26) De
(21) 08865539.4 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067792 17.12.2008
(87) WO 2009/080671 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062188
17.12.2008 DE 102008054840
- (54) • BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL
• FUEL INJECTION VALVE
• SOUPEPE D'INJECTION DE CARBURANT
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HEYSE, Joerg, 74354 Besigheim, DE
HOPF, Wilhelm, 74343 Sachsenheim, DE
LANDER, Juergen, 70563 Stuttgart, DE
HOLZ, Dieter, 71563 Affalterbach, DE

- (51) F02M 63/00 (11) 2 238 338 A1*
F02M 63/02 G05D 16/20
F16K 31/06

- (25) De (26) De
(21) 08865422.3 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066054 24.11.2008
(87) WO 2009/080426 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062176
- (54) • DRUCKREGELVENTIL ZUR REGELUNG DES DRUCKS IN EINEM HOCHDRUCK-KRAFTSTOFFSPEICHER
• PRESSURE CONTROL VALVE FOR CONTROLLING THE PRESSURE IN A HIGH-PRESSURE FUEL RESERVOIR
• SOUPEPE DE REGULATION DE PRESSION POUR REGULER LA PRESSION DANS UN RESERVOIR DE CARBURANT A HAUTE PRESSION
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ROTH, Brigitte, 71332 Waiblingen, DE

F02M 63/02 → (51) F02M 63/00

- (51) F02N 11/08 (11) 2 238 339 A1*
B60W 20/00 B60W 30/18
B60W 50/02 B60W 10/02
B60W 10/08

- (25) De (26) De
(21) 08868635.7 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065348 12.11.2008
(87) WO 2009/083325 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007062796
- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER HYBRIDANTRIEBSVORRICHTUNG
• METHOD FOR OPERATING A HYBRID DRIVE DEVICE
• PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FALKENSTEIN, Jens-Werner, 73434 Aalen, DE

- (51) F02P 1/08 (11) 2 238 340 A1*
F02P 3/08

- (25) En (26) En
(21) 09709358.7 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) SE 2009/050112 04.02.2009
(87) WO 2009/099388 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 SE 0800280
- (54) • SYSTEM ZUR STROMUNTERSTÜTZUNG IN EINEM CDI-SYSTEM
• A SYSTEM FOR ENERGY SUPPORT IN A CDI SYSTEM
• SYSTÈME POUR UN SUPPORT D'ÉNERGIE DANS UN SYSTÈME CDI
- (71) SEM Aktiebolag, P.O. Box 30, 662 21 Åmål, SE
- (72) OLSSON, Johan, S-662 91 Åmål, SE
- (74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

F02P 3/08 → (51) F02P 1/08

- (51) F02P 23/04 (11) 2 238 341 A2*
(25) De (26) De
(21) 09707237.5 (22) 20.01.2009

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

- AL BA RS
(86) AT 2009/000017 20.01.2009
(87) WO 2009/097635 2009/33 13.08.2009
(88) 29.10.2009
(30) 07.02.2008 AT 2002008
- (54) • LASERZÜNDEINRICHTUNG
• LASER IGNITION DEVICE
• SYSTÈME D'ALLUMAGE PAR LASER
- (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achen-seestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
- (72) GRUBER, Friedrich, A-6283 Hippach, AT
- (74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

- (51) F03B 13/10 (11) 2 238 342 A2*
(25) En (26) En
(21) 08867998.0 (22) 31.12.2008

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

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/001700 31.12.2008
(87) WO 2009/083982 2009/28 09.07.2009
(88) 22.10.2009
(30) 31.12.2007 US 17918
25.06.2008 US 145948
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENERGIEPRODUKTION
• METHODS AND APPARATUS FOR ENERGY PRODUCTION

- *PROCÉDÉS ET APPAREILS PERMETTANT LA PRODUCTION D'ÉNERGIE*
- (71) Seanergy Electric Ltd., 7 Giborey Geto Varsha Street, 34994 Haifa, IL
 (72) GILBOA, Shlomo, 34994 Haifa, IL
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwältin Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F03B 13/26** (11) **2 238 343 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08723425.8 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) KR 2008/001388 12.03.2008
 (87) WO 2009/096627 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 KR 20080009383
 (54) • *INTEGRIERTES KRAFTWERK, DAS GEZEITENENERGIEERZEUGUNG UND ENERGIEERZEUGUNG AUS MEERESSTRÖMUNGEN KOMBINIERT*
 • *INTEGRATED POWER SYSTEM COMBINING TIDAL POWER GENERATION AND OCEAN CURRENT POWER GENERATION*
 • *RÉSEAU ÉLECTRIQUE INTÉGRÉ COMBINANT LA PRODUCTION D'ÉNERGIE MARÉMOTRICE ET LA PRODUCTION D'ÉNERGIE DES COURANTS OCÉANIQUES*
- (71) Jang, Kyung Soo, Sinbanpo 5-cha Apt. 117-901 64-8 Jamwon-dong, Seocho-gu Seoul 137-907, KR
 (72) LEE, Jung Eun, Seoul 137-907, KR
 JANG, Jae Won, Seoul 137-907, KR
 JANG, Seung Won, Seoul 137-907, KR
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **2 238 344 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09702856.7 (22) 13.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) DK 2009/000008 13.01.2009
 (87) WO 2009/089833 2009/30 23.07.2009
 (88) 10.06.2010
 (30) 14.01.2008 EP 08000537
 (54) • *WINDTURBINENSCHAUFEL- UND NABENANORDNUNG*
 • *WIND TURBINE BLADE AND HUB ASSEMBLY*
 • *ASSEMBLAGE DE PALE ET DE MOYEU D'ÉOLIENNE*
- (71) LM GLASFIBER A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
 (72) SØRENSEN, Tommy, DK-8632 Lemming, DK
 (74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

F03D 9/00 → (51) **H02J 3/46**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 238 345 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08865869.5 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DK 2008/050320 18.12.2008
 (87) WO 2009/080043 2009/27 02.07.2009
 (88) 25.03.2010
 (30) 21.12.2007 DK 200701859
 21.12.2007 US 15832
 (54) • *WINDTURBINENGENERATOR MIT WÄRMETAUSCHER*

- *A WIND TURBINE GENERATOR WITH A HEAT EXCHANGER*
 - *AÉROGÉNÉRATEUR À ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) JENSEN, Martin Villy Reinbach Skov, DK-8450 Hammel, DK
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **F03D 11/02** (11) **2 238 346 A2***
F16H 1/28

- (25) En (26) En
 (21) 08864605.4 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2008/000441 19.12.2008
 (87) WO 2009/080031 2009/27 02.07.2009
 (88) 20.05.2010
 (30) 20.12.2007 DK 200701842
 20.12.2007 US 15466
 (54) • *PLANETENGETRIEBESTUFE FÜR EIN WINDTURBINENGETRIEBE, WINDTURBINENGETRIEBE UND WINDTURBINE*
 • *EPICYCLIC GEAR STAGE FOR A WIND TURBINE GEARBOX, A WIND TURBINE GEARBOX AND A WIND TURBINE*
 • *ÉTAGE D'ENGRENAGE ÉPICYCLOÏDAL POUR UNE BOÎTE D'ENGRENAGE DE TURBINE ÉOLIENNE, BOÎTE D'ENGRENAGE DE TURBINE ÉOLIENNE ET TURBINE ÉOLIENNE*
- (71) Vestas Wind Systems A/s, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
 (72) MOSTAFI, Abdelhalm, 44801 Bochum, DE
 (74) Olesen, Kaj, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **F03D 11/04** (11) **2 238 347 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 08865852.1 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2008/000435 16.12.2008
 (87) WO 2009/080028 2009/27 02.07.2009
 (88) 25.03.2010
 (30) 21.12.2007 DK 200701857
 21.12.2007 US 15836
 (54) • *WINDTURBINE, VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON SCHALLEMISSION VON EINEM WINDTURBINENTURM UND VERWENDUNG EINER WINDTURBINE*
 • *A WIND TURBINE, A METHOD FOR REDUCING NOISE EMISSION FROM A WIND TURBINE TOWER AND USE OF A WIND TURBINE*
 • *TURBINE ÉOLIENNE, PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉDUIRE LES ÉMISSIONS SONORES D'UNE TOUR ÉOLIENNE ET UTILISATION D'UNE TURBINE ÉOLIENNE*
- (71) Vestas Wind Systems A/s, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
 (72) ØLLGAARD, Børge, DK-6700 Esbjerg, DK
 SLOTH, Erik, Billeskov, 8410 Rønde, DK
 (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, DK-8000 Aarhus C, DK

F04B 17/04 → (51) **H01F 7/06**

(51) **F04B 23/02** (11) **2 238 348 A1***
F04B 23/04 **B60K 6/12**
B62D 5/30 **F15B 11/16**

- (25) De (26) De
 (21) 08867526.9 (22) 22.12.2008

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

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/011025 22.12.2008
 (87) WO 2009/083220 2009/28 09.07.2009
 (30) 28.12.2007 DE 102007062885
 26.03.2008 DE 102008015729
 (54) • *REGENERATIVES HYDROSTATISCHES ANTRIEBSSYSTEM*
 • *REGENERATIVE HYDROSTATIC DRIVE SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE TRANSMISSION HYDROSTATIQUE À RÉGÉNÉRATION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) RATHKE, Rolf, 89073 Ulm, DE
 FRASCH, Michael, 89081 Ulm, DE
 VOGL, Karlheinz, 88444 Ummendorf, DE
 TIKKANEN, Seppo, 89081 Ulm, DE
 (74) Thüner, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main, DE

F04B 23/04 → (51) **F04B 23/02**

(51) **F04B 39/10** (11) **2 238 349 A2***

- (25) De (26) De
 (21) 09702133.1 (22) 13.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/000137 13.01.2009
 (87) WO 2009/090033 2009/30 23.07.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 17.01.2008 DE 102008004809
 (54) • *KOLBENKOMPRESSOR MIT EINER EINLAMELLENVENTIL AUFWEISENDEN VENTILPLATTE*
 • *RECIPROCATING COMPRESSOR HAVING A VALVE PLATE COMPRISING A DISK VALVE*
 • *COMPRESSEUR À PISTON COMPORTANT UNE PLAQUE DE SOUPEPE PRÉSENTANT UNE SOUPEPE À LAMELLE*
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) GERUM, Eduard, 83026 Rosenheim, DE
 (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, D-80809 München, DE

(51) **F04B 49/06** (11) **2 238 350 A1***
E02F 9/20 **E02F 9/22**
F15B 11/16

- (25) De (26) De
 (21) 08866733.2 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/011027 22.12.2008
 (87) WO 2009/083222 2009/28 09.07.2009
 (30) 28.12.2007 DE 102007062888
 (54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN EINES HYDROSTATISCHEN ANTRIEBS*
 • *METHOD FOR CONTROLLING A HYDROSTATIC DRIVE*
 • *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME DE TRANSMISSION HYDROSTATIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) MUTSCHLER, Steffen, 89073 Ulm, DE
 WEBER, Markus, 89269 Vöhringen, DE
 MÜLLER, Matthias, 86356 Neusäss, DE

(74) Thürier, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR
Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main,
DE

F04B 49/12 → (51) **B60T 8/40**

(51) **F04C 2/10** (11) **2 238 351 A1***
F04C 15/00

(25) En (26) En
(21) 09708333.1 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/000669 03.02.2009
(87) WO 2009/099584 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 US 27465
(54) • **GEROTOR UND MONTAGEVERFAHREN
DAFÜR**
• **GEROTOR AND METHOD OF ASSEMBLING
THE SAME**
• **GÉROTOR ET SON PROCÉDÉ D'ASSEM-
BLAGE**
(71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI
53044, US
(72) ROSSO, Paul, A., Sheboygan Falls WI 53085,
US
(74) Giver, Sören Bo, Awapatent AB Box 1066,
251 10 Helsingborg, SE

(51) **F04C 2/107** (11) **2 238 352 A2***

(25) En (26) En
(21) 08870229.5 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/088429 29.12.2008
(87) WO 2009/088827 2009/29 16.07.2009
(88) 10.06.2010
(30) 31.12.2007 US 967941
(54) • **EXZENTERSCHNECKENGERÄT MIT
WANDLER SOWIE VERFAHREN ZU SEI-
NER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **PROGRESSIVE CAVITY APPARATUS WITH
TRANSDUCER AND METHODS OF FORM-
ING AND USE**
• **APPAREIL À ROTOR HÉLICOÏDAL EXCEN-
TRÉ COMPRENANT UN TRANSDUCTEUR,
PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILI-
SATION**

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH LI CY CZ EE ES FI FR GB HR IS LU
LV MC MT NL PT SE
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71
Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
(84) GB NL
(72) DOWNTON, Geoff, Sugar Land TX 77479, US
(74) Stooles, Brian David, Schlumberger Fiber
Optics Technology Center Unit 7 The Quad-
rangle, Premier Way Abbey Park Industrial
Estate, Romsey SO51 9DL, GB

(51) **F04C 2/107** (11) **2 238 353 A2***

(25) En (26) En
(21) 08870321.0 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003711 29.12.2008
(87) WO 2009/087475 2009/29 16.07.2009
(88) 19.11.2009
(30) 31.12.2007 US 967985
(54) • **HOCHTEMPERATUR-EXZENTERSCHNE-
CKENMOTOR- ODER EXZENTERSCHNE-
CKENPUMPENBESTANDTEIL UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **HIGH TEMPERATURE PROGRESSIVE
CAVITY MOTOR OR PUMP COMPONENT
AND METHOD OF FABRICATION**
• **COMPOSANT DE MOTEUR OU DE POMPE
À CAVITÉ PROGRESSIVE À TEMPÉRA-
TURE ÉLEVÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION**

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH LI CY EE ES FI HR IS LU LV MC
MT PT SE
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71
Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
(84) GB NL
(72) AKBARI, Hossein, Bristol BS34 8NL, GB
RAMIER, Julien, Cheltenham GL50 1XA, GB
SINDT, OLIVIER, Cheltenham GL50 3EQ, GB
(74) Stooles, Brian David, Schlumberger Fiber
Technology Center Unit 7 The Quadrangle,
Premier Way Abbey Park Industrial Estate,
Romsey SO51 9DL, GB

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/10**

F15B 11/16 → (51) **F04B 23/02**

F15B 11/16 → (51) **F04B 49/06**

(51) **F15B 21/04** (11) **2 238 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 08869431.0 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068193 22.12.2008
(87) WO 2009/087059 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 DE 102008003179
04.01.2008 US 9967 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ENTWÄSSERN EINER HYDRAULIKFLÜS-
SIGKEIT**
• **PROCESS AND DEVICE FOR DEWATERING
A HYDRAULIC FLUID**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DRAINAGE
D'UN LIQUIDE HYDRAULIQUE**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) SCHEEL, Ingo, 21614 Buxtehude, DE
POHLMANN, Ralf, 21680 Stade, DE
ERDMANN, Wolfgang, 21614 Buxtehude, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F16B 2/02** (11) **2 238 355 A2***
F16B 2/20 **F16B 2/24**
B21D 39/00

(25) En (26) En
(21) 09704327.7 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/031391 19.01.2009
(87) WO 2009/094320 2009/31 30.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 21.01.2008 US 22406
(54) • **FLANSCHINGREIFENDE KLEMME**
• **FLANGE-ENGAGING CLAMP**
• **DISPOSITIF DE SERRAGE DE MISE EN
PRISE DE BRIDE**
(71) Erico International Corporation, 31700 Solon
Road, Solon, OH 44139, US
(72) OSBORN, Eric, C., Medina OH 44256, US
AMBROGIO, Nicholas, J., Highland Heights
OH 44143, US
WILSON, Eric, J., Solon OH 44139, US
HART, Paul, A., Warren OH 44481, US
(74) Struck, Norbert, et al, Gille Hrabal Struck
Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20,
40593 Düsseldorf, DE

F16B 2/20 → (51) **A44C 15/00**

F16B 2/20 → (51) **F16B 2/02**

F16B 2/24 → (51) **F16B 2/02**

(51) **F16B 5/07** (11) **2 238 356 A1***

(25) De (26) De
(21) 09707876.0 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/000164 14.01.2009
(87) WO 2009/097950 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 DE 102008007913
(54) • **BEFESTIGUNGSSYSTEM**
• **MOUNTING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE FIXATION**
(71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhof-
strasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
(72) POULAKIS, Konstantinos, 71157 Hildrzhau-
sen, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte
Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174
Stuttgart, DE

(51) **F16B 5/12** (11) **2 238 357 A2***
F16B 21/09

(25) Fr (26) Fr
(21) 08873310.0 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001796 19.12.2008
(87) WO 2009/112648 2009/38 17.09.2009
(88) 05.11.2009
(30) 04.01.2008 FR 0800044
(54) • **EINZELSTÜCKBEFESTIGUNGSKLEMME
MIT ZWEI HALTEPOSITIONEN UND EINEM
NEIGBAREN FIXIERTEIL SOWIE KAROS-
SERIEPROFIL DAMIT**
• **SINGLE-PIECE FASTENING CLIP HAVING
TWO HOLDING POSITIONS AND A TILT-
ING ATTACHMENT MEMBER, AND BODY-
WORK PROFILE INCLUDING SAME**
• **CLIP DE FIXATION MONOBLOC À DEUX
POSITIONS DE MAINTIEN ET À ÉLÉMENT
D'ACCROCHAGE BASCULANT, BAGUETTE
DE CARROSSERIE EN COMPORTANT**
(71) Rehau SA, Place Cisse, 57340 Morhange,
FR
(72) LERAY, Nicolas, F-57660 Grening, FR

(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place
Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg
Cedex 1, FR

(51) **F16B 7/04** (11) **2 238 358 A1***

(25) De (26) De
(21) 09707989.1 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000814 06.02.2009
(87) WO 2009/098065 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 EP 08002331
(54) • **KLEMMVERBINDER**
• **CLAMPING CONNECTOR**
• **CONNECTEUR À SERRAGE**
(71) Hestex Systems B.V., Zwaansprengweg 19,
7332 BE Apeldoorn, NL
(72) OFFENBROICH, Adrian, 40217 Düsseldorf,
DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property
Am Seestern 8, 40457 Düsseldorf, DE

F16B 13/00 → (51) **B66C 23/42**

(51) **F16B 13/06** (11) **2 238 359 A1***

(25) En (26) En
(21) 08861775.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013936 18.12.2008
(87) WO 2009/079018 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 8061
(54) • **SICHERUNGSBEFESTIGUNGSELEMENT**
• **LOCKING FASTENER**
• **ÉLÉMENT DE FIXATION DE VERROUIL-
LAGE**
(71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs
Avenue, Mail Drop U27, Indianapolis, IN
46241, US
(72) RICE, Edward, Claude, Indianapolis IN
46234, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

F16B 21/09 → (51) **F16B 5/12**

(51) **F16B 25/10** (11) **2 238 360 A1***

(25) En (26) En
(21) 09701818.8 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031048 15.01.2009
(87) WO 2009/091857 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 US 6549
12.01.2009 US 318893
(54) • **UNIVERSALBEFESTIGUNGSVORRICH-
TUNG**
• **UNIVERSAL FASTENER**
• **FIXATION UNIVERSELLE**
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) GONG, Yongping, Glenview, Illinois 60026,
US
LATZ, Mark, Glenview Illinois 60026, US
PANASIK, Cheryl, Glenview Illinois 60026,
US
DILL, Michael, Glenview Illinois 60026, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **F16B 29/00** (11) **2 238 361 A1***
F16B 33/00 **F16B 39/22**

(25) En (26) En
(21) 09801637.1 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2009/069523 24.12.2009
(87) WO 2010/080666 2010/28 15.07.2010
(30) 06.01.2009 US 142828
09.01.2009 US 185373
(54) • **ERWEITERTES MUTTER- UND SCHRAU-
BENSYSTEM**
• **ADVANCED NUT AND BOLT**
• **ÉCROU ET BOULON DE TECHNIQUE
AVANÇÉE**
(71) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh,
PA 15212-5858, US
(72) CORBETT, Robert, J., Woodway, TX 76712,
US
WOLLARD, James, L., Waco, TX 76706, US
(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR
Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

F16B 33/00 → (51) **F16B 29/00**

F16B 39/22 → (51) **F16B 29/00**

F16B 45/00 → (51) **A43C 11/16**

F16C 29/02 → (51) **B21B 31/32**

F16C 32/06 → (51) **B21B 31/32**

(51) **F16C 33/18** (11) **2 238 362 A1***
F16C 33/20

(25) En (26) En
(21) 08713608.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/050380 07.01.2008
(87) WO 2009/088503 2009/29 16.07.2009
(54) • **GETRIEBEGEHÄUSEANORDNUNG MIT
VERBESSERTER LAGERBUCHSE**
• **TRANSMISSION HOUSING ASSEMBLY
HAVING IMPROVED BEARING LINER**
• **ENSEMBLE BOÎTIER DE TRANSMISSION
DOTÉ D'UN REVÊTEMENT DE PALIERS
AMÉLIORÉ**
(71) Bell Helicopter Textron Inc., 600 East Hurst
Boulevard, Hurst TX 76053, US
(72) EHINGER, Ryan, T., Irving TX 75063, US
JACKSON, K., Myron, Euless TX 76039, US
KILMAIN, Charles, J., Fort Worth TX 76123,
US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

F16C 33/20 → (51) **F16C 33/18**

(51) **F16D 3/223** (11) **2 238 363 A1***
F16D 3/224

(25) En (26) En
(21) 08707370.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/000668 29.01.2008
(87) WO 2009/095030 2009/32 06.08.2009
(54) • **SPIELFREIES HOMOKINETISCHES UNI-
VERSALGELENK**
• **CLEARANCE-FREE CONSTANT VELOCITY
UNIVERSAL JOINT**
• **JOINT HOMOCINÉTIQUE SANS JEU**

(71) GKN Driveline International GmbH, Haupt-
strasse 130, 53797 Lohmar, DE

(72) MAUCHER, Stephan, 53721 Siegburg, DE
(74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann
Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte
Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

F16D 3/224 → (51) **F16D 3/223**

(51) **F16D 9/06** (11) **2 238 364 A1***

(25) En (26) En
(21) 09709104.5 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050895 28.01.2009
(87) WO 2009/098148 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 EP 08002052
(54) • **DREHMOMENTSCHUTZVORRICHTUNG
UND DREHMOMENTÜBERTRAGUNGSAN-
ORDNUNG**
• **TORQUE PROTECTION DEVICE AND TOR-
QUE TRANSMISSION ASSEMBLY**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION DE COUPLE
ET ENSEMBLE TRANSMISSION DE COU-
PLE**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) KNOWLES, Grahame, Lincoln LN6 3LN, GB

(51) **F16D 13/34** (11) **2 238 365 A1***
F16H 23/04 **F16H 63/30**

(25) De (26) De
(21) 08871937.2 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065243 10.11.2008
(87) WO 2009/095102 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006843
(54) • **SCHALTEINRICHTUNG EINES GANGRÄ-
DERWECHSELGETRIEBES**
• **SHIFTING DEVICE OF A GEAR WHEEL
VARIABLE-SPEED TRANSMISSION**
• **DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE
VITESSE D'UNE BOÎTE DE VITESSES**

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) KRÄMER, Klaus, 91460 Baudenbach, DE
SCHWARZ, Uwe, 91052 Erlangen, DE
KOHTE, Pascal, 90491 Nürnberg, DE
KOHN, Peter, 91074 Herzogenaurach, DE
MANDON, Valerie, 90587 Obermichelbach,
DE

(51) **F16D 23/06** (11) **2 238 366 A2***

(25) De (26) De
(21) 08865687.1 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064648 29.10.2008
(87) WO 2009/080397 2009/27 02.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 22.12.2007 DE 102007062467
(54) • **REIBRING**
• **FRICTION RING**
• **BAGUE DE FRICTION**

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) KARAI, Thomas, 90449 Nürnberg, DE
SCHARF, Till, 72760 Reutlingen, DE

KOHTES, Pascal, 90491 Nürnberg, DE
PRIWITZER, Günther, 91077 Hetzles, DE
SCHÜBEL, Rainer, 91589 Aurach, DE
WITTMANN, Raphael, F-67620 Soufflenheim, FR

(51) **F16D 66/00** (11) **2 238 367 A1***
B60T 17/22

(25) De (26) De
(21) 08863353.2 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010197 02.12.2008
(87) WO 2009/077075 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 DE 202007017613 U
(54) • BREMSANLAGE FÜR EIN FAHRZEUG
• BRAKE SYSTEM FOR A VEHICLE
• SYSTÈME DE FREINAGE POUR UN VÉHICULE

(71) Pex Kabeltechnik GmbH, Ferdinand-Porsche-Str. 10, 71154 Nufringen, DE
(72) KORECKI, Jörg, 71154 Nufringen, DE
(74) Weiss, Peter, Dres. Weiss, Arat & Stern Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **F16G 1/28** (11) **2 238 368 A1***

(25) It (26) En
(21) 08869294.2 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003652 30.12.2008
(87) WO 2009/087468 2009/29 16.07.2009
(30) 03.01.2008 IT B020080003

(54) • ZAHN EINES ZAHNRIEMENS, RIEMEN MIT EINER ZAHNFÜHRUNG UND SO ERHALTENER RIEMEN MIT EINER ZAHNFÜHRUNG
• A COG OF A COGGED BELT, OF A BELT WITH A COGGED GUIDE, AND A BELT WITH A COGGED GUIDE THUS OBTAINED
• PIGNON D'UNE COURROIE CRANTÉE, D'UNE COURROIE AVEC UN GUIDE CRANTÉ, ET COURROIE AVEC UN GUIDE CRANTÉ AINSI OBTENUE

(71) P.r. Nastroi Trasportatori S.n.c. Di Rubino Vincenzo&Rubino Attilio, Via Masi 18, 40011 Anzola Emilia (BO), IT
(72) RUBINO, Attilio, I-40011 Anzola Emilia (BO), IT
VINCENZI, Maurizio, I-41010 Cognento (Modena), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

F16G 5/16 → (51) **B21D 53/14**

F16G 11/00 → (51) **F16L 3/00**

F16H 1/28 → (51) **F03D 11/02**

F16H 3/00 → (51) **F16H 57/02**

F16H 23/04 → (51) **F16D 13/34**

F16H 53/02 → (51) **B23P 11/02**

(51) **F16H 55/14** (11) **2 238 369 A1***
F16H 55/18 **F16H 57/00**

(25) De (26) De
(21) 08866898.3 (22) 21.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010988 21.12.2008
(87) WO 2009/083208 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007063524
07.08.2008 DE 202008010745 U

(54) • RASSELFREIE BAUTEILPAARUNG
• RATTLE-FREE STRUCTURE OF MATED PARTS
• ASSEMBLAGE DE COMPOSANTS SANS CLIQUETIS

(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
(72) LANG, Claus-Hermann, 88213 Ravensburg, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

F16H 55/18 → (51) **F16H 55/14**

F16H 57/00 → (51) **F16H 55/14**

(51) **F16H 57/02** (11) **2 238 370 A1***
F16H 3/00

(25) De (26) De
(21) 08866393.5 (22) 25.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009047 25.10.2008
(87) WO 2009/083054 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062148

(54) • GETRIEBE
• TRANSMISSION
• BOÎTE DE VITESSES
(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) NIKO, Michael, 71701 Schwieberdingen, DE
RETTENMAIER, Markus, 70195 Stuttgart, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **2 238 371 A1***
F16H 61/662

(25) En (26) En
(21) 08869489.8 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003600 23.12.2008
(87) WO 2009/087456 2009/29 16.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007337678

(54) • HYDRAULISCHES STEUERSYSTEM FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE
• HYDRAULIC CONTROL SYSTEM OF CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION
• SYSTÈME DE COMMANDE HYDRAULIQUE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) OGATA, Yusuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
AOYAMA, Toshihiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **2 238 372 A1***
F16H 61/662

(25) En (26) En
(21) 08869684.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003599 23.12.2008
(87) WO 2009/087455 2009/29 16.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007337672

(54) • HYDRAULISCHES STEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE
• HYDRAULIC CONTROL SYSTEM AND METHOD OF CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION
• SYSTÈME DE COMMANDE HYDRAULIQUE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) OGATA, Yusuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
AOYAMA, Toshihiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **2 238 373 A1***

(25) En (26) En
(21) 08866035.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050745 25.11.2008
(87) WO 2009/084952 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 NL 1034876

(54) • AUTOMATIKGETRIEBE MIT EINER HYDRAULISCHEN KUPPLUNG UND BETÄTIGUNGSVERFAHREN DAFÜR
• AUTOMATIC TRANSMISSION PROVIDED WITH A HYDRAULICALLY ASSISTED CLUTCH AND METHOD FOR OPERATING THE SAME
• TRANSMISSION AUTOMATIQUE DOTÉE D'UN EMBRAYAGE À COMMANDE HYDRAULIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VAN WIJK, Wilhelmus Johannes Maria, NL-5071 AN Udenhout, NL
VAN DER SLUIS, Francis Maria Antonius, NL-5271 HP Sint-Michielsgestel, NL
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch Transmission Technology B.V. PO Box 500, 5000 AM Tilburg, NL

F16H 61/662 → (51) **F16H 61/12**

F16H 63/30 → (51) **F16D 13/34**

F16H 63/34 → (51) **B60T 1/06**

F16J 15/08 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F16J 15/32** (11) **2 238 374 A1***

(25) De (26) De
(21) 09705702.0 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000060 20.01.2009
(87) WO 2009/094982 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 102008006486

(54) • BÜRSTENDICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER BÜRSTENDICHTUNG
• BRUSH SEAL AND METHOD FOR MOUNTING A BRUSH SEAL
• JOINT BROSSE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN JOINT BROSSE

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) BEICHL, Stefan, 82211 Herrsching, DE

F16K 13/08 → (51) **F16K 21/04**

F16K 15/18 → (51) **B05B 9/08**

- (51) **F16K 21/04** (11) **2 238 375 A1***
F16K 13/08

- (25) En (26) En
(21) 08867013.8 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/001921 24.12.2008
(87) WO 2009/082782 2009/28 09.07.2009
(30) 02.01.2008 AU 2008900020
(54) • **ZEITGESTEUERTES STRÖMUNGSVENTIL**
• **TIME FLOW VALVE**
• **OBTURATEUR À DÉBIT SYNCHRONISÉ**
(71) Microflow International Pty Limited, 'MTA House' Level 1 43-51 Brisbane Street, Darlinghurst NSW 2010, AU

- (72) HAJJAR, Elias, Bankstown New South Wales 2200, AU

- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F16K 31/02 → (51) **H01F 7/06**

F16K 31/06 → (51) **F02M 63/00**

- (51) **F16K 31/40** (11) **2 238 376 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08871974.5 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010681 16.12.2008
(87) WO 2009/095061 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 102008006380
(54) • **VORGESTEUERTES VENTIL, INSBESONDERE PROPORTIONAL-DROSSELVENTIL**
• **PILOTED VALVE, PARTICULARLY PROPORTIONAL THROTTLE VALVE**
• **SOUPAPE PRÉCOMMANDÉE, NOTAMMENT SOUPAPE D'ÉTRANGLEMENT PROPORTIONNELLE**
(71) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE

- (72) BILL, Markus, 66265 Heusweiler, DE
BRÜCK, Peter, 66484 Althornbach, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F16K 31/42** (11) **2 238 377 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09702851.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/050036 07.01.2009
(87) WO 2009/090569 2009/30 23.07.2009
(30) 14.01.2008 US 11035
28.08.2008 US 200597
(54) • **AKTUATOR FÜR EIN SPULENVENTIL**
• **ACTUATOR FOR A SPOOL VALVE**
• **DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT À GRANDE CAPACITÉ D'ÉCOULEMENT**
(71) STI Srl, Via G. Pascoli 10 A-B, 24020 Gorle-Bergamo (BG), IT

- (72) TONDOLLO, Flavio, I-24040 Stezzano (BG), IT
(74) De Anna, Pier Luigi, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **F16L 1/26** (11) **2 238 378 A1***
E21B 43/013

- (25) En (26) En
(21) 08863566.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) NO 2008/000465 19.12.2008
(87) WO 2009/082240 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 NO 20076631
(54) • **WERKZEUG FÜR ROHRLEITUNGSAN-SCHLUSS**
• **TOOL FOR CONNECTING PIPELINES**
• **OUTIL DE RACCORDEMENT DE CONDUITES**
(71) FMC Kongsberg Subsea AS, P.O. Box 1012, 3601 Kongsberg, NO
(72) BEKKEVOLD, Knut, Håvard, N-3090 Hof, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

- (51) **F16L 3/00** (11) **2 238 379 A1***
B65D 63/10 **F16G 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 09706154.3 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) AU 2009/000043 15.01.2009
(87) WO 2009/094693 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 AU 2008900406
(54) • **KABELBINDE**
• **CABLE TIE**
• **ATTACHE DE CÂBLE**
(71) Dual Tie Concepts Pty Ltd, Glenaffric Street, The Gap, QLD 4061, AU
(72) BIGGERS, John, Caleb, Wells, Warner Queensland 4500, AU
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

- (51) **F16L 15/04** (11) **2 238 380 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08728946.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/052936 04.02.2008
(87) WO 2009/099433 2009/33 13.08.2009
(54) • **ERREGTE DICHTUNG ZWISCHEN VERBUNDMETALL UND METALL**
• **ENERGIZED COMPOSITE METAL TO METAL SEAL**
• **JOINT D'ÉTANCHÉITÉ MÉTAL-MÉTAL COMPOSITE EXCITÉ**
(71) Welldynamics, Inc., 445 Woodline Drive, Spring, TX 77386, US
(72) BHAT, Gireesh, K., Spring TX 77382, US
TEALE, David, W., Spring TX 77379, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A. A. Thornton & Co. Mechanical 235 High Holborn, London WC1 V7LE, GB

- (51) **F16L 17/00** (11) **2 238 381 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08771186.7 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/067115 16.06.2008
(87) WO 2009/088526 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 969844
11.06.2008 US 137442
(54) • **FLUIDLEITUNGEN MIT INTEGRALEN ENDANSCHLÜSSEN UND ZUGEHÖRIGE HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **FLUID CONDUITS WITH INTEGRAL END FITTINGS AND ASSOCIATED METHODS OF MANUFACTURE AND USE**
• **CONDUITS À FLUIDE À RACCORDS D'EXTREMITÉ INTÉGRÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION ASSOCIÉS**
(71) Cerro Flow Products, Inc., P.O. Box 66800, St. Ann, MO 63166, US
(72) DUGGAN, Michael, St. Louis MO 63104, US
BLAIR, Steven, L., Maryville IL 62062, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F16L 47/03** (11) **2 238 382 A2***
B29C 47/92 **B29C 65/02**
B29C 57/02 **B29C 45/14**
B29C 65/34 **H05B 3/44**

- (25) It (26) En
(21) 09700265.3 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/000025 08.01.2009
(87) WO 2009/087565 2009/29 16.07.2009
(88) 05.11.2009
(30) 10.01.2008 IT T020080017
(54) • **MITTELS E-MUFFENSCHWEISSUNG HERGESTELLTE VERBINDUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND HANDHABUNGSSYSTEM DAFÜR**
• **COUPLING OBTAINED BY ELECTROFUSION WELDING, ITS PRODUCTION PROCESS AND ITS MANAGEMENT SYSTEM**
• **ACCOUPLÉMENT OBTENU PAR SOUDAGE PAR ÉLECTROFUSION, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON SYSTÈME DE GESTION**
(71) Marotti, Alessandra, Via Sant'Anna, 24, 70043 Monopoli (BA), IT
(72) RIVOLI, Fabrizio, I-70043 MONOPOLI (BA), IT
(74) Bruni, Giovanni, et al, Laforgia, Bruni & Partners Corso Duca degli Abruzzi, 78, 10129 Torino, IT

F16M 1/00 → (51) **H04N 5/64**

F16M 1/04 → (51) **F01D 25/28**

- (51) **F17C 1/08** (11) **2 238 383 A1***

- (25) De (26) De
(21) 09799281.2 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/009203 21.12.2009
(87) WO 2010/072400 2010/26 01.07.2010
(30) 22.12.2008 DE 102008064364
(54) • **DRUCKBEHÄLTER FÜR EINE TRANSPORTBEHÄLTERANORDNUNG**
• **PRESSURE CONTAINER FOR A TRANSPORT CONTAINER ARRANGEMENT**

- *RÉSERVOIR SOUS PRESSION POUR UN AGENCEMENT DE RÉSERVOIR DE TRANSPORT*
- (71) WEW Westerwälder Eisenwerk GmbH, Ringstrasse 65a, 57586 Weitefeld, DE
- (72) METZ, Rainer, 57520 Emmerhausen, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **F21K 7/00** (11) **2 238 384 A1***
H01L 25/16 **H01L 33/00**
H05B 33/08 **H05B 37/03**
- (25) En (26) En
(21) 09707009.8 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/050273 23.01.2009
- (87) WO 2009/095829 2009/32 06.08.2009
- (30) 30.01.2008 EP 08150811
- (54) • *HALBLEITERVERPACKUNG MIT INTEGRIERTEN LICHT- ODER TEMPERATURSENSOREN UND ZEITMULTIPLEXVERFAHREN*
• *SEMICONDUCTOR PACKAGE WITH INCORPORATED LIGHT OR TEMPERATURE SENSORS AND TIME MULTIPLEXING*
• *BOÏTIER SEMI-CONDUCTEUR POLYVALENT, MODULE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Lumileds Lighting Company, LLC., 370 W. Trimble Road, San Jose, CA 95131, US
- (72) KMETEC, Jeffrey, D., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VOS, Frans, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **F21S 2/00** (11) **2 238 385 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08870722.9 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/007756 29.12.2008
- (87) WO 2009/091133 2009/30 23.07.2009
- (88) 11.09.2009
- (30) 27.12.2007 KR 20070139041
- (54) • *LED-LAMPE*
• *LED LAMP*
• *LAMPE À DEL*
- (71) Hong, Sam Pyo, Ace High & Tower Building 1111 235-2 Guro-dong Guro-gu, Seoul 152-740, KR
- (72) Hong, Sam Pyo, Seoul 152-740, KR
- (74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, D-80687 München, DE
-
- (51) **F21V 21/084** (11) **2 238 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 08862753.4 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087542 18.12.2008
- (87) WO 2009/079656 2009/26 25.06.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 18.12.2007 US 14726
-
- (54) • *FREIHAND-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNGEN*
• *HANDS-FREE LIGHTING DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'ÉCLAIRAGE MAINS LIBRES*
- (71) Waters, Michael, 2165 Maroon Creek Road, Aspen, Colorado 81611, US
- (72) Waters, Michael, Aspen, Colorado 81611, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **F21V 21/30** (11) **2 238 387 A1***
F21V 29/00
- (25) De (26) De
(21) 09707191.4 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/000707 03.02.2009
- (87) WO 2009/098028 2009/33 13.08.2009
- (30) 06.02.2008 DE 102008007647
- (54) • *LED-LEUCHTE MIT VERSTELLBARER LICHTQUELLE*
• *LED LUMINAIRE HAVING ADJUSTABLE LIGHT SOURCE*
• *LAMPE À DEL POURVUE D'UNE SOURCE LUMINEUSE ORIENTABLE*
- (71) Zumbotel Lighting GmbH, Schweiser Str. 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) LADSTÄTTER, Gerald, A-6833 Klaus, AT
SCHWÄRZLER, Erich, A-6932 Langen bei Begrenz, AT
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- F21V 29/00** → (51) **F21V 21/30**
-
- F22B 1/02** → (51) **G21C 1/02**
-
- F22B 1/06** → (51) **G21C 1/02**
-
- F22B 1/16** → (51) **G21C 1/02**
-
- F22B 1/16** → (51) **G21C 1/32**
-
- F22B 1/28** → (51) **F01K 7/34**
-
- (51) **F24C 3/08** (11) **2 238 388 A1***
(25) En (26) En
(21) 09707890.1 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031328 16.01.2009
- (87) WO 2009/099745 2009/33 13.08.2009
- (30) 18.01.2008 US 11520
- (54) • *GASBRENNER MIT OFFENEM REGELKREIS*
• *OPEN LOOP GAS BURNER*
• *BRÛLEUR À GAZ À BOUCLE OUVERTE*
- (71) Garland Commercial Industries LLC, 185 East South Street, Freeland, PA 18224-1999, US
- (72) NEVAREZ, Roberto, Hudson FL 34667, US
JONES, Douglas, S., New Port Richey FL 34654, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **F24C 7/08** (11) **2 238 389 A1***
H02B 1/044
- (25) En (26) En
(21) 08866968.4 (22) 06.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000140 30.01.2009
- (87) WO 2009/095009 2009/32 06.08.2009
- (88) 29.10.2009
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066959 06.12.2008
- (87) WO 2009/083393 2009/28 09.07.2009
- (30) 31.12.2007 TR 200709258
- (54) • *HAUSHALTSGERÄT*
• *A HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *APPAREIL MÉNAGER*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) KALAYCI, Cemalettin, 34950 Istanbul, TR
TURKQZ, Serdar, 34950 Istanbul, TR
GOCER, Mehmet, 34950 Istanbul, TR
-
- (51) **F24C 15/10** (11) **2 238 390 A1***
H05B 3/74
- (25) En (26) En
(21) 08867718.2 (22) 06.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066955 06.12.2008
- (87) WO 2009/083389 2009/28 09.07.2009
- (30) 31.12.2007 TR 200709255
- (54) • *KOCHFLÄCHE*
• *A COOKTOP*
• *SURFACE DE CUISSON*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) KALAYCI, Cemalettin, 34950 Istanbul, TR
FESLIGIL, Onder, 34950 Istanbul, TR
-
- (51) **F24H 9/06** (11) **2 238 391 A2***
F24H 9/12
- (25) En (26) En
(21) 09709311.6 (22) 02.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051142 02.02.2009
- (87) WO 2009/098179 2009/33 13.08.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 05.02.2008 IT PD20080006 U
- (54) • *ERHITZER, INSBESONDERE FÜR BEFEUCHTER*
• *BOILER PARTICULARLY FOR HUMIDIFIERS*
• *ÉVAPORATEUR PARTICULIÈREMENT CONÇU POUR DES HUMIDIFICATEURS*
- (71) Carel Industries S.r.l., Via dell'Industria, 11, 35020 Brugine (PD), IT
- (72) NALINI, Luigi, I-35121 Padova, IT
DOMINICI, Giuseppe, I-30171 Mestre, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
-
- F24H 9/12** → (51) **F24H 9/06**
-
- F24J 2/04** → (51) **F24J 2/52**
-
- (51) **F24J 2/52** (11) **2 238 392 A2***
F24J 2/04 **H01L 31/042**
H01L 31/048
- (25) De (26) De
(21) 09706457.0 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000140 30.01.2009
- (87) WO 2009/095009 2009/32 06.08.2009
- (88) 29.10.2009

- (30) 02.02.2008 DE 102008007334
(54) • **BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR EIN PLAT-
TENFÖRMIGES BAUELEMENT**
• FASTENING SYSTEM FOR A PLATE-
SHAPED STRUCTURAL ELEMENT
• SYSTÈME DE FIXATION POUR UN COM-
POSANT EN FORME DE PANNÉAU
- (71) SCHOTT Solar GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 4,
63755 Alzenau, DE
Walter Wurster GmbH, Heckenrosenstr. 38,
70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) NEUNER, Roland, 61231 Bad Nauheim, DE
SCHWEIZER, Roland, 72631 Aichtal, DE
WELTER, Christian, 60433 Frankfurt/Main, DE
- (74) Brüning, Rolf, Dr. Rolf Brüning Patentanwalt
Am Sportplatz 6, 63486 Bruchköbel, DE
-
- (51) **F24J 2/52** (11) **2 238 393 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758964.4 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004399 03.06.2008
(87) WO 2009/092401 2009/31 30.07.2009
(88) 15.04.2010
(30) 25.01.2008 DE 102008006106
(54) • **SOLARMODUL-BEFESTIGUNGSSYSTEM**
• **SOLAR MODULE FASTENING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE FIXATION DE MODULES**
SOLAIRES
- (71) Solarmarkt Ag, Christaweg 42, 79114 Frei-
burg, DE
(72) LEITHOLD, Walter, 79114 Freiburg, DE
SIEBERT, Martin, 79115 Freiburg, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im
Breisgau, DE
-
- (51) **F24J 2/54** (11) **2 238 394 A2***
H01L 31/042
(25) En (26) En
(21) 08858424.8 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/067257 10.12.2008
(87) WO 2009/074621 2009/25 18.06.2009
(88) 27.05.2010
(30) 11.12.2007 US 1559
(54) • **SONNENPANEELINHEIT**
• **SOLAR-PANEL UNIT**
• **DISPOSITIF A PANNÉAUX SOLAIRES**
- (71) Lasen Development LLC, 1308 Delaware
Avenue New Castle Country, Wilmington,
Delaware 19806, US
(72) CARCANGIU, Giacomo, I-16146 Genova, IT
SARDO, Marcello, I-12100 Cuneo, IT
CARCANGIU, Ignazio, I-08030 Sadali, IT
SARDO, Rocco, I-12100 Cuneo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT
-
- F25B 39/02** → (51) **F28F 3/12**
-
- (51) **F25D 23/08** (11) **2 238 395 A2***
(25) De (26) De
(21) 09705224.5 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050559 19.01.2009
(87) WO 2009/095329 2009/32 06.08.2009
- (88) 15.10.2009
(30) 01.02.2008 DE 102008007244
(54) • **KÄLTEGERÄT MIT EINEM HOHLPROFIL-
FÖRMIGEN DICHELEMENT**
• **REFRIGERATION DEVICE HAVING A SEAL**
ELEMENT IN THE FORM OF A HOLLOW
PROFILE
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE COMPORTANT**
UN ÉLÉMENT D'ISOLATION EN FORME DE
PROFILÉ CREUX
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332
Gütersloh, DE
(72) ECKARTSBERG, Peter, 73433 Aalen, DE
-
- (51) **F25D 23/12** (11) **2 238 396 A2***
(25) De (26) De
(21) 08868089.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067860 18.12.2008
(87) WO 2009/083471 2009/28 09.07.2009
(88) 03.12.2009
(30) 28.12.2007 CN 200710302582
(54) • **ELEKTRISCHES HAUSHALTSGERÄT MIT**
MULTIMEDIAVORRICHTUNG
• **ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCE WITH**
MULTIMEDIA DEVICE
• **APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER COMPOR-**
TANT UN DISPOSITIF MULTIMÉDIA
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) AI, Lei, Chuzhou Anhui 239016, CN
RUPP, Alexander, Chuzhou Anhui 239016,
CN
BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinen-
feld, DE
-
- F26B 3/347** → (51) **F26B 17/26**
-
- (51) **F26B 5/08** (11) **2 238 397 A2***
F26B 21/00
(25) En (26) En
(21) 08869732.1 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/014079 29.12.2008
(87) WO 2009/088459 2009/29 16.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 02.01.2008 US 9816
08.01.2008 US 10435
10.01.2008 US 10670
27.02.2008 US 38405
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**
TROCKNEN EINER FESTEN ODER FLÜS-
SIGEN PROBE
• **APPARATUS AND METHOD FOR DRYING**
A SOLID OR LIQUID SAMPLE
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE**
D'ÉCHANTILLON SOLIDE OU LIQUIDE
- (71) Modular Sfc, Llc, 167 S. Washington Street,
N. Attleboro, MA 02760, US
(72) HEDBERG, Herbert, J., N. Attleboro MA
02760, US
KANGAS, Brian, Millbury MA 01527, US
(74) Rupperecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner
GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München,
DE
-
- (51) **F26B 17/26** (11) **2 238 398 A2***
F26B 3/347
(25) En (26) En
(21) 08867689.5 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) AU 2009/000002 02.01.2009
(87) WO 2009/086589 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 AU 2008900054
(54) • **VERBESSERUNGEN BEI WÄRMETAU-**
SCHERN ZUR AUSGABE VON TIEFTEM-
PERATURBIER
• **IMPROVEMENTS IN HEAT EXCHANGERS**
FOR DISPENSING SUB-ZERO BEER
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES**
ÉCHANGEURS DE CHALEUR POUR DIS-
TRIBUER DE LA BIÈRE À UNE TEMPÉRA-
TURE INFÉRIEURE AU POINT DE
CONGÉLATION
- (71) Tempak International Pty Ltd, 2 Walker
Street, Bowral, NSW 2576, AU
(72) BAKER, Benjamin, Paul, London SE26 5DA,
GB
(74) Faulkner, Thomas John, Cleveland 40-43
Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
-
- F28D 9/00** → (51) **B01J 8/02**
-
- (51) **F28D 15/02** (11) **2 238 400 A2***
F28F 3/02
(25) En (26) En
(21) 08868056.6 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/014081 26.12.2008
(87) WO 2009/085307 2009/28 09.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 28.12.2007 US 17198
10.11.2008 US 291544
(54) • **HEIZROHRE MIT MIKROKANALWÄRME-**
TAUSCHERN

- HEAT PIPES INCORPORATING MICRO-CHANNEL HEAT EXCHANGERS
 - CALODUCS INTEGRANT DES ÉCHANGERS THERMIQUES À MICROCANAUX
- (71) Quantacool Llc, 454 Saunders Drive, Strafford, PA 19087, US
- (72) SCHON, Steven, Strafford PA 19087, US
SANTOLERI, David, E., Glen Mills Delaware County PA 19342, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

F28F 3/02 → (51) **F28D 15/02**

- (51) **F28F 3/12** (11) **2 238 401 A1***
F25B 39/02
- (25) De (26) De
(21) 09706056.0 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050384 14.01.2009
(87) WO 2009/095305 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 102008006513
- (54) • WÄRMETAUSCHER MIT FRAKTALER LEITUNGSSTRUKTUR
• HEAT EXCHANGER COMPRISING A FRACTAL PIPE STRUCTURE
• ÉCHANGEUR DE CHALEUR À STRUCTURE DE CONDUITES FRACTALE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) LAPCHENKO, Tetyana, 89520 Heidenheim, DE
- (74) Thoma, Lorenz, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

F28F 13/00 → (51) **B01L 7/00**

F28F 13/00 → (51) **F28D 7/10**

F28F 13/14 → (51) **F28D 7/10**

F28F 23/00 → (51) **F28D 7/10**

- (51) **F41A 29/00** (11) **2 238 402 A1***
F41A 29/02
- (25) En (26) En
(21) 08705409.4 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SG 2008/000016 15.01.2008
(87) WO 2009/085013 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 SG 200719154
- (54) • REINIGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON ÖL, FETT, KOHLE, ROST UND VERBRENUNGMUNITIONS-RÜCKSTÄNDEN AUS LÄUFEN VON GESCHÜTZEN, KAMPFPANZERN UND SCHUSSWAFFEN
• A CLEANING METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING OIL, GREASE, CARBON, RUST AND COMBUSTION AMMUNITION RESIDUE FROM BARRELS OF ARTILLERY GUN, BATTLE TANK AND FIREARM.
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NETTOYAGE POUR ÉLIMINER L'HUILE, LA GRAISSE, LE CARBONE, LA ROUILLE ET LES RÉSIDUS DE COMBUSTION DES MUNITIONS PRÉSENTS DANS LES CANONS DES FUSILS D'ARTILLERIE, DES CHARS DE BATAILLE ET DES ARMES À FEU

- (71) Cheng Kit Yew, 39, Pasir Panjang Hill No. 03-01 The GrandHill, Singapore 118860, SG
- (72) Cheng Kit Yew, Singapore 118860, SG
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

F41A 29/02 → (51) **F41A 29/00**

F41F 1/06 → (51) **F41F 3/052**

- (51) **F41F 3/052** (11) **2 238 403 A1***
F41F 1/06 **F42B 30/10**
- (25) En (26) En
(21) 09706191.5 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FI 2009/050078 30.01.2009
(87) WO 2009/095540 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 FI 20085078
- (54) • ANORDNUNG ZUR FÜHRUNG EINER GRANATE IN DEN LAUF EINER WAFFE, FÜHRUNGSELEMENT UND VERFAHREN
• ARRANGEMENT FOR SUPPORTING SHELL INTO WEAPON BARREL, SUPPORT ELEMENT AND METHOD
• AGÈNCEMENT PERMETTANT DE SUPPORTER UN OBUS DANS LE CANON D'UNE ARME, ÉLÉMENT DE SUPPORT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Patria Land & Armament Oy, Kaivokatu 10A, 00100 Helsinki, FI
- (72) TIAINEN, Jukka, 38210 Sastamala, FI
NURMINEN, Mika, 37130 Nokia, FI
HAKARI, Seppo, 33720 Tampere, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

F41G 3/06 → (51) **G01C 3/04**

F41G 7/30 → (51) **G02B 13/14**

- (51) **F41H 3/00** (11) **2 238 404 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09704330.1 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/000348 21.01.2009
(87) WO 2009/092567 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 DE 102008005802
21.03.2008 DE 102008002811
- (54) • TARNSCHEMA FÜR TARNMUSTER AN OBJEKTEN
• PATTERN FOR CAMOUFLAGE MOTIF ON OBJECTS
• SCHÉMA DE CAMOUFLAGE POUR MOTIF DE CAMOUFLAGE SUR DES OBJETS
- (71) Lenz, Florian, Radeberger Strasse 1, 01465 Dresden (-Langebrück), DE
- (72) Lenz, Florian, 01465 Dresden (-Langebrück), DE
- (74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

(51) **F42B 15/10** (11) **2 238 405 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09705983.6 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) IL 2009/000106 28.01.2009
(87) WO 2009/095910 2009/32 06.08.2009
(88) 11.03.2010
(30) 28.01.2008 IL 18908908
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TEILUNG UND ENTFERNUNG EINER ABDECKUNG VON EINEM LUFTFAHRZEUG
• APPARATUS AND METHOD FOR SPLITTING AND REMOVING A SHROUD FROM AN AIRBORNE VEHICLE
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SEPARATION ET DE DEPOSE D'UNE COIFFE D'UN VEHICULE AEROPORTE
- (71) Rafael Advanced Defense Systems Ltd., P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL
- (72) KRISHER, Ehud, 35677 Haifa, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

F42B 30/10 → (51) **F41F 3/052**

- (51) **G01B 7/14** (11) **2 238 406 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09706417.4 (22) 20.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000063 20.01.2009
(87) WO 2009/094985 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006833
- (54) • SONDE FÜR EINE KAPAZITIVE SENSOREINRICHTUNG UND SPALTMESSSYSTEM
• PROBE FOR A CAPACITIVE SENSOR DEVICE AND GAP-MEASURING SYSTEM
• SONDE POUR DISPOSITIF DE DÉTECTION CAPACITIF ET SYSTÈME DE MESURE DE DISTANCE ENTRE DES ÉLÉMENTS
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) SCHNEIDER, René, 81549 München, DE
ECKER, Alfred, 80997 München, DE
HEIDER, Gerhard, 86568 Hollenbach, DE

G01B 9/02 → (51) **G01N 21/45**

G01B 11/02 → (51) **G05B 19/401**

G01B 11/16 → (51) **G02B 6/02**

G01B 21/04 → (51) **G05B 19/401**

- (51) **G01C 3/04** (11) **2 238 407 A2***
G01S 7/481 **G01S 17/08**
G02B 23/10 **F41G 3/06**
G02B 7/12 **G02B 23/18**
G02B 7/06
- (25) De (26) De
(21) 09705726.9 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AT 2009/000037 30.01.2009
(87) WO 2009/094687 2009/32 06.08.2009
(88) 19.11.2009
(30) 31.01.2008 AT 1532008
01.02.2008 AT 1632008
02.02.2008 EP 08001979
30.07.2008 US 137406
- (54) • BEOBACHTUNGSGERÄT MIT ENTFERNUNGSMESSER
• OBSERVATION DEVICE WITH RANGE FINDER
• APPAREIL D'OBSERVATION EQUIPE D'UN TELEMETRE

- (71) SWAROVSKI OPTIK KG, Swarovskistrasse 70, 6067 Absam, AT
- (72) LANCASTER, Gavin, A-6020 Innsbruck, AT
ROIDER, Konrad, A., A-6068 Mils, AT
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwält GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

G01C 15/00 → (51) **G01S 17/08**

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 238 408 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 08778454.2 (22) 29.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003784 29.06.2008
- (87) WO 2009/084785 2009/28 09.07.2009
- (30) 31.12.2007 KR 20070141677
- (54) • NAVIGATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSTAUSCH VON GEGENSEITIGEN ORTSINFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG DES MESSENGERS
- NAVIGATION SYSTEM AND METHOD FOR EXCHANGE MUTUAL LOCATION INFORMATION USING MESSENGER
- SYSTÈME DE NAVIGATION ET PROCÉDÉ POUR L'ÉCHANGE D'INFORMATIONS DE LOCALISATION MUTUELLES EN UTILISANT UN MESSENGER
- (71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
- (72) LEE, Hee Back, Seoul 138-050, KR
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01C 21/34 → (51) **G08G 1/0968**

- (51) **G01C 22/00** (11) **2 238 409 A2***
A61B 5/103
- (25) En (26) En
- (21) 08870611.4 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/053913 25.09.2008
- (87) WO 2009/090509 2009/30 23.07.2009
- (88) 10.12.2009
- (30) 17.01.2008 PT 10393308
- (54) • TRAGBARE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG UND BERECHNUNG DYNAMISCHER PARAMETER DER FUSSGÄNGERFORTBEWEGUNG
- PORTABLE DEVICE AND METHOD FOR MEASUREMENT AND CALCULATION OF DYNAMIC PARAMETERS OF PEDESTRIAN LOCOMOTION
- DISPOSITIF PORTATIF ET PROCÉDÉ DESTINÉS À MESURER ET CALCULER LES PARAMÈTRES DYNAMIQUES DE LA LOCOMOTION PIÉTONNE
- (71) Universidade Do Porto, Rua D. Manuel II, 4050 345 Porto, PT
Tomorrow Options - Microelectronics, S.A., Rua Dr. Roberto Frias nº 378 Campus da FEUP Edifício INESC Porto, 4200-465 Porto, PT
- (72) PAIVA VELHOTE CORREIA, Miguel Fernando, P-4200-465 Porto, PT
- REIS CUNHA, Sérgio, P-4200-465 Porto, PT
- (74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9º, 1269-163 Lisboa, PT

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 238 410 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09742158.0 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/055610 08.05.2009
- (87) WO 2009/135940 2009/46 12.11.2009
- (88) 29.07.2010
- (30) 09.05.2008 US 118481
- (54) • INTELLIGENTE ÜBERWACHUNG EINES ELEKTRISCHEN EINVERSORGUNGSNETZES
- INTELLIGENT MONITORING OF AN ELECTRICAL UTILITY GRID
- SURVEILLANCE INTELLIGENTE D'UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ
- (71) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) TAFT, Jeffrey, David, Endicott, NY 13760, US
- ZHU, Yan, Agoura Hills, CA 91301-4323, US
- (74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G01D 5/20** (11) **2 238 411 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08786205.8 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/059366 17.07.2008
- (87) WO 2009/010552 2009/04 22.01.2009
- (88) 27.08.2009
- (30) 19.07.2007 DE 102007033751
- (54) • ANORDNUNG EINES SPULENPAARES IN EINEM ÖRTLICHEN MESSBEREICH
- ARRANGEMENT OF A COIL PAIR IN A LOCAL MEASUREMENT AREA
- CONFIGURATION D'UNE PAIRE DE BOBINES D'INDUCTION DANS UN DOMAINE DE MESURE
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) SCHMITT, Andreas, 91278 Pottenstein, DE

- (51) **G01D 5/244** (11) **2 238 412 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 09705440.7 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/050930 28.01.2009
- (87) WO 2009/095398 2009/32 06.08.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 01.02.2008 DE 102008007372
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES VERDREHWINKELS
- METHOD FOR DETERMINING A TWIST ANGLE
- PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN ANGLE DE TORSION
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HEMPL, Martin, 90610 Winkelhaid, DE

- (51) **G01D 21/02** (11) **2 238 413 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 09703424.3 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS

- (86) EP 2009/050772 23.01.2009
- (87) WO 2009/092788 2009/31 30.07.2009
- (30) 25.01.2008 DE 102008006252
- 03.11.2008 DE 102008055696

- (54) • ELEKTRONISCHE SCHALTUNGSEINRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINES DETEKTIONSELEMENTSTROMS UND/ODER EINER TEMPERATUR IN DIESEM DETEKTIONSELEMENT
- ELECTRONIC SWITCHING DEVICE FOR THE DETECTION OF A DETECTION ELEMENT STREAM AND/OR A TEMPERATURE IN SAID DETECTION ELEMENT
- SYSTÈME DE CIRCUIT ÉLECTRONIQUE POUR DÉTECTER UN COURANT D'ÉLÉMENT DE DÉTECTION ET/OU UNE TEMPÉRATURE À L'INTÉRIEUR DE CET ÉLÉMENT DE DÉTECTION

- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) KUTZNER, Michael, 65843 Sulzbach, DE
- UNGER, Tobias, 65474 Bischofsheim, DE
- (74) Brand, Markus, et al, Continental Teves AG & Co. oHG Patent- und Lizenzabteilung Guerickestrasse 7, D-60488 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01F 1/28** (11) **2 238 414 A1***
G01F 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 08856403.4 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001568 03.12.2008
- (87) WO 2009/072117 2009/24 11.06.2009
- (30) 03.12.2007 US 996721 P
- 30.06.2008 US 129470
- (54) • FLÜGELRAD-STRÖMUNGSMESSER MIT ZWEI ODER MEHREREN MESSBEREICHEN
- VANE TYPE FLOW METER WITH TWO OR MORE MEASURING RANGES
- DÉBITMÈTRE DE TYPE À AILLETES AVEC DEUX PLAGES DE MESURE OU PLUS
- (71) Aqua Digital Ltd., Zemach Regional Factories, 15132 Jordan Valley, IL
- (72) PAUNCZ, Abraham, 20103 D.N. Misgav, IL
- BEN-MENACHEM, Uri, 42207 Netanya, IL
- LEVY, Eii, 13215 Zafed, IL
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

- (51) **G01F 1/36** (11) **2 238 415 A1***
G01F 1/66 **G01F 1/708**
G01F 1/712 **G01F 1/74**
G01F 15/08

- (25) En (26) En
- (21) 09700436.0 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/030584 09.01.2009
- (87) WO 2009/089438 2009/29 16.07.2009
- (30) 10.01.2008 US 972228
- (54) • FEUCHTGASMESSUNG ANHAND EINES DIFFERENZIALDRUCK- UND SONAR-DURCHFLUSSMESSERS
- WET GAS METERING USING A DIFFERENTIAL PRESSURE AND A SONAR BASED FLOW METER
- MESURE DE GAZ HUMIDE PAR PRESSION DIFFÉRENTIELLE ET DÉBITMÈTRE À SONAR
- (71) Expro Meters, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US

(72) GYSLING, Daniel, Glastonbury, Connecticut 06033, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01F 1/56 → (51) **G01N 27/74**

(51) **G01F 1/66** (11) **2 238 416 A1***
H03L 7/099
(25) En (26) En
(21) 09705314.4 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NL 2009/050043 30.01.2009
(87) WO 2009/096787 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 EP 08101210
(54) • **SYNCHRONE PHASENERKENNUNGSSCHALTUNG**
• **SYNCHRONOUS PHASE DETECTION CIRCUIT**
• **CIRCUIT DE DÉTECTION DE PHASE SYNCHRONE**

(71) Stichting Voor De Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661, 3502 GA Utrecht, NL
(72) MAKINWA, Kofi Afolabi Anthony, NL-2622DD Delft, NL
VAN VROONHOVEN, Caspar Petrus Laurentius, NL-2611 AS Delft, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

G01F 1/66 → (51) **G01F 1/36**

G01F 1/708 → (51) **G01F 1/36**

G01F 1/712 → (51) **G01F 1/36**

G01F 1/74 → (51) **G01F 1/36**

G01F 7/00 → (51) **G01F 1/28**

(51) **G01F 11/00** (11) **2 238 417 A1***
(25) En (26) En
(21) 09707231.8 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/000176 12.01.2009
(87) WO 2009/099508 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 US 12961
(54) • **DIREKTIONALES AUSGABEVENTIL**
• **DIRECTIONAL DISPENSING VALVE**
• **SOUPAPE DE DISTRIBUTION DIRECTIONNELLE**

(71) Liquid Molding Systems, Inc., 2202 Ridgewood Drive, Midland, MI 48642, US
(72) WRIGHT, Darcy, Jill, Bay City MI 48708, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01F 15/08 → (51) **G01F 1/36**

G01F 23/00 → (51) **G08C 17/02**

G01F 23/18 → (51) **G01N 27/74**

G01F 23/284 → (51) **B22D 11/16**

G01J 3/42 → (51) **G01N 33/00**

(51) **G01J 5/34** (11) **2 238 418 A1***
H01L 37/02
G23C 14/22
(25) De (26) De
(21) 09707036.1 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000131 27.01.2009
(87) WO 2009/095004 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 DE 102008007674
(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ABSORPTIONSSCHICHTEN AUF THERMISCHEN STRAHLUNGSSENSOREN**
• **METHOD FOR PRODUCING ABSORPTION LAYERS ON THERMAL RADIATION SENSORS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COUCHES D'ABSORPTION SUR DES CAPTEURS DE RAYONNEMENTS THERMIQUES**

(71) Technische Universität Dresden, Dezernat 5 SG 5.1 Mommsenstrasse 11, 01069 Dresden, DE
(72) SCHOSSIG, Marco, 01187 Dresden, DE
NORKUS, Volkmar, 01705 Pesterwitz, DE
GERLACH, Gerald, 01219 Dresden, DE
(74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

(51) **G01K 7/42** (11) **2 238 419 A1***
H01Q 1/42

(25) En (26) En
(21) 09703108.2 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030710 12.01.2009
(87) WO 2009/094252 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 US 19502
(54) • **MESSUNG DER OBERFLÄCHENTEMPÉRATUR MIT EINGEBETTETEN KOMPONENTEN**
• **MEASURING SURFACE TEMPERATURE USING EMBEDDED COMPONENTS**
• **MESURE DE TEMPÉRATURE SUPERFICIELLE À L'AIDE DE COMPOSANTS INTÉGRÉS**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) SCHWERER, Michael, S., Plano TX 75023-3235, US
STRAUSS, William, C., Flower Mound TX 75028-1967, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

G01L 1/22 → (51) **G01L 5/00**

G01L 1/24 → (51) **G02B 6/02**

G01L 1/26 → (51) **G02B 6/02**

(51) **G01L 5/00** (11) **2 238 420 A1***
G01L 1/22

(25) De (26) De
(21) 08851902.0 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009936 24.11.2008
(87) WO 2009/065615 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 DE 102007056443
(54) • **DEHNUNGSMESSSTREIFEN-ROSETTE ZUR EIGENSPANNUNGSMESSUNG**

• **STRAIN GAUGE ROSETTE FOR INTERNAL STRESS MEASUREMENT**
• **JAUGE EXTENSOMÉTRIQUE EN ROSETTE POUR MESURE DE CONTRAINTE INTERNE**
(71) Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH, Im Tiefen See 45, 64293 Darmstadt, DE
(72) KLEIN, Sebastian, 81925 München, DE
KLECKERS, Thomas, 64347 Griesheim, DE
(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55, 64295 Darmstadt, DE

G01L 13/00 → (51) **G01M 3/26**

G01L 15/00 → (51) **G01M 3/26**

(51) **G01M 3/00** (11) **2 238 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862515.7 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/004093 12.12.2008
(87) WO 2009/077721 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 GB 0724491
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG VON GEFÜLLTEN UND VERSIEGELTEN BEHÄLTERN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TESTING FILLED AND SEALED CONTAINERS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TESTER DES CONTENEURS REMPLIS ET SCELLÉS**

(71) ELOPAK SYSTEMS AG, Cherstrasse 4 Postfach, 8152 Glattbrugg, CH
(72) ABRAHAMSEN, Morten, N-3474 Aros, NO
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

G01M 3/02 → (51) **G01M 3/26**

(51) **G01M 3/20** (11) **2 238 422 A1***
(25) De (26) De
(21) 09709061.7 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/051394 06.02.2009
(87) WO 2009/098302 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 DE 102008008262
(54) • **SCHNÜFFELLECKSUCHER NACH DEM REFERENZMESSPRINZIP**
• **SNIFFING LEAK DETECTOR ACCORDING TO THE REFERENCE MEASUREMENT PRINCIPLE**
• **DÉTECTEUR RENIFLEUR DE FUITES FONCTIONNANT SELON LE PRINCIPE DE MESURE DE RÉFÉRENCE**

(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE
GERDAU, Ludolf, 50189 Eldorf, DE
KÜSTER, Gerhard, 51109 Köln, DE
DÖBLER, Ulrich, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01M 3/26** (11) **2 238 423 A1***
G01L 13/00 **G01L 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08852118.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/001722 21.11.2008
(87) WO 2009/065174 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 AU 2007906375
(54) • VERGLEICHENDES DRÜCKÜBERWACHUNGSMONITORING
• COMPARATIVE PRESSURE MONITORING INSTRUMENT
• INSTRUMENT DE SURVEILLANCE COMPARATIVE DE LA PRESSION
(71) Structural Monitoring Systems Ltd, 5/15 Walters Drive, Osborne Park, WA 6017, AU
(72) LAXTON, Nigel, Mt Hawthorn Western Australia 6016, AU
KROKER, Henry, Osborne Park Western Australia 6017, AU
(74) Pedder, James Cuthbert, Barlin Associates Regent House 1-3 Queensway, Redhill Surrey RH1 1QT, GB

- (51) **G01M 3/26** (11) **2 238 424 A1***
G01L 15/00 **G01N 19/08**
G01L 13/00 **G01M 3/02**
(25) En (26) En
(21) 08852663.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/001723 21.11.2008
(87) WO 2009/065175 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 AU 2007906374
(54) • DIFFERENTIELLES VERGLEICHENDES DRÜCKÜBERWACHUNGSSYSTEM
• DIFFERENTIAL COMPARATIVE PRESSURE MONITORING SYSTEM
• SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE PRESSION PAR COMPARAISON DIFFÉRENTIELLE
(71) Structural Monitoring Systems Ltd, 5/15 Walters Drive, Osborne Park, WA 6017, AU
(72) LAXTON, Nigel, Mt Hawthorn Western Australia 6016, AU
KROKER, Henry, Osborne Park Western Australia 6017, AU
(74) Pedder, James Cuthbert, Barlin Associates Regent House 1-3 Queensway, Redhill Surrey RH1 1QT, GB

G01M 3/26 → (51) **G01N 27/74**

- (51) **G01M 3/32** (11) **2 238 425 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08871985.1 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/052428 29.12.2008
(87) WO 2009/095572 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 FR 0800423
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER INTAKTHEIT EINES FLEXIBLEN PORENFREIEN BEUTELS MIT EINEM ODER MEHREREN BÄLGEN
• METHOD AND DEVICE FOR CHECKING THE INTEGRITY OF A FLEXIBLE, NON-POROUS BAG WITH ONE OR MORE BELLOWS
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'INTEGRITÉ D'UNE POCHES SOUPLE NON POREUSE A SOUFFLE(S)
(71) Sartorius Stedim Biotech S.A., Z.I. des Paluds Avenue de Jouques, 13781 Aubagne, FR
(72) VOUTE, Nicolas, F-13780 Cuges Les Pins, FR
STERING, Magnus, F-78600 Le Mesnil Le Roi, FR

- DAHLBERG, Martin, 37077 Goettingen, DE
LANGER, Hartmut, 37081 Göttingen, DE
(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

- (51) **G01N 1/28** (11) **2 238 426 A1***
C12M 1/26 **G02B 21/32**
(25) De (26) De
(21) 08871502.4 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067208 10.12.2008
(87) WO 2009/092495 2009/31 30.07.2009
(25) 25.01.2008 EP 08150662
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN EINER MIKROSKOPISCHEN, ISOLIERTEN PROBE, MIKRODISSEKTIONSSYSTEM MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NANOSAUGERS
• METHOD AND DEVICE FOR TRANSFERRING A MICROSCOPIC, INSULATED SAMPLE, MICRO-DISSECTION SYSTEM COMPRISING SUCH A DEVICE AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A NANO-VACUUM
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR TRANSFÉRER UN ÉCHANTILLON MICROSCOPIQUE ISOLÉ, SYSTÈME DE MICRODISSECTION DOTÉ D'UN TEL DISPOSITIF, ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN NANO-ASPIRATEUR
(71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
(72) THALHAMMER, Stefan, 80639 München, DE
HÖHN, Norbert, 64295 Düsseldorf, DE
ZINK, Albert, 80538 München, DE
HECKL, Wolfgang, 80939 München, DE
(74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G01N 5/02** (11) **2 238 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763522.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/000764 04.06.2008
(87) WO 2008/149361 2008/50 11.12.2008
(88) 25.02.2010
(30) 04.06.2007 US 928891 P
(54) • WASSER- UND DÜNGERVERWALTUNGSSYSTEM
• WATER AND FERTILIZER MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTÈME DE GESTION D'APPORT D'EAU ET D'ENGRAIS
(71) Autoagronom Israel Ltd., P.o. Box 7526, 20692 Yokneam, IL
(72) DANIELI, Nissim, 20692 Yokneam, IL
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvillésstrasse 14, 81679 München, DE

G01N 9/00 → (51) **C12Q 1/37**

- (51) **G01N 13/12** (11) **2 238 428 A2***
G12B 21/02
(25) En (26) En
(21) 09706263.2 (22) 02.02.2009

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

- AL BA RS
(86) GB 2009/050092 02.02.2009
(87) WO 2009/095720 2009/32 06.08.2009
(88) 29.10.2009
(30) 01.02.2008 GB 0801900
(54) • MIKROSKOPISCHE IONENLEITUNGSERFASSUNG
• SCANNING ION CONDUCTANCE MICROSCOPY
• MICROSCOPIE EN CHAMP PROCHE
(71) Imperial Innovations Limited, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Building, Imperial College London SW7 2AZ, GB
(72) NOVAK, Pavel, London W12 ONN, GB
LI, Chao, Cambridge, GB
SHEVCHUK, Andrew, London W12 ONN, GB
OSTANIN, Victor, Cambridge, GB
KLENERMAN, David, Cambridge, GB
KORCHEV, Yuri, London W12 ONN, GB
FROLENKOV, Gregory, Kentucky KY 40536-0298, US
CLARKE, Richard, Cambridge, GB
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01N 17/04** (11) **2 238 429 A1***
G01R 1/20
(25) En (26) En
(21) 09708614.4 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) AU 2009/000083 28.01.2009
(87) WO 2009/097645 2009/33 13.08.2009
(30) 05.02.2008 AU 2008900518
(54) • VERSCHLEISSSENSOR
• DEGRADATION SENSOR
• CAPTEUR DE DÉGRADATION
(71) THE COMMONWEALTH OF AUSTRALIA, Dept. of Defence Anzac Park West, Canberra, ACT 2600, AU
(72) WILSON, Alan, Richard, Glen Iris VIC 3146, AU
(74) Nielsen, Kim Garsdal, Awapatent A/S Rigen-
sgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

G01N 19/08 → (51) **G01M 3/26**

G01N 21/03 → (51) **G01N 21/78**

- (51) **G01N 21/45** (11) **2 238 430 A2***
G01B 9/02
(25) En (26) En
(21) 09829736.9 (22) 23.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/065529 23.11.2009
(87) WO 2010/062853 2010/22 03.06.2010
(88) 19.08.2010
(30) 26.11.2008 US 118151 P
24.07.2009 US 509098
24.07.2009 US 509083
(54) • KORREKTUR VON ABTASTFEHLERN FÜR NIEDERKOHÄRENZ-ABTASTINTERFEROMETRIE
• SCAN ERROR CORRECTION IN LOW COHERENCE SCANNING INTERFEROMETRY

- *CORRECTION D'ERREUR DE BALAYAGE PENDANT UN BALAYAGE À INTERFÉROMÉTRIE DE FAIBLE COHÉRENCE*
- (71) Zygo Corporation, 21 Laurel Brook Road, Middlefield, CT 06455-0448, US
- (72) DAVIDSON, Mark, Palo Alto, California 94303, US
LIESENER, Jan, Middletown, Connecticut 06457, US
DE GROOT, Peter, Middletown, Connecticut 06457, US
COLONNA DE LEGA, Xavier, Middlefield, Connecticut 06455, US
DECK, Leslie L., Middletown, Connecticut 06455, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
-
- (51) **G01N 21/76** (11) **2 238 431 A1***
(25) En (26) En
(21) 09701867.5 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/031341 16.01.2009
(87) WO 2009/092047 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 US 22261
(54) • *ENTWICKLUNG UND VERWENDUNG VON CYSTEINMARKIERTEN FLUORESZIERENDEN SONDEN AUS UNGEBUNDENEN ANALYTEN*
• *DEVELOPMENT AND USE OF CYSTEINE - LABELED FLUORESCENT PROBES OF UNBOUND ANALYTES*
• *DÉVELOPPEMENT ET UTILISATION DE SONDES D'ANALYTES NON LIÉS MARQUÉES PAR FLUORESCENCE AU NIVEAU DE LA CYSTÉINE*
- (71) Ffa Sciences, Llc, 3550 General Atomics Court Bldg. 2, Rm. 129, San Diego, CA 92121, US
- (72) KLEINFELD, Alan, Marc, La Jolla CA 92037, US
HUBER, Andrew, Henry, Encinitas CA 92024, US
KAMPF, James, Patrick, San Diego CA 92126, US
KWAN, Thomas, San Diego, CA 92122, US
ZHU, Baolong, San Diego CA 92122, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **G01N 21/78** (11) **2 238 432 A1***
G01N 21/03 **C12Q 1/06**
(25) En (26) En
(21) 08705977.0 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/051334 17.01.2008
(87) WO 2009/091402 2009/30 23.07.2009
(54) • *OPTISCHER CO₂-SENSOR ZUM NACHWEIS UND ZÄHLEN VON MIKROORGANISMEN*
• *CO₂ OPTICAL SENSOR FOR DETECTION AND ENUMERATION OF MICROORGANISMS*
• *CAPTEUR OPTIQUE DE CO₂ <SB>2</SB> POUR UNE DÉTECTION ET UNE NUMÉRATION DE MICROORGANISMES*
- (71) Eden, Gideon, 2765 Ember Way, Ann Arbor, MI 48104, US
Eden, Ruth, 2765 Ember Way Ann Arbor, MI 48104, US
- (72) Eden, Gideon, Ann Arbor, MI 48104, US
- Eden, Ruth, 2765 Ember Way Ann Arbor, MI 48104, US
- (74) Marchant, Michael John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
-
- (51) **G01N 27/00** (11) **2 238 433 A2***
G01N 27/22
(25) En (26) En
(21) 09702050.7 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/000233 15.01.2009
(87) WO 2009/091555 2009/30 23.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 16.01.2008 US 9097
(54) • *RIEMEN-ÜBERWACHUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *BELT MONITORING SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SURVEILLANCE DE COURROIE*
- (71) THE GATES CORPORATION, (a Delaware, U.S.A. Corporation), 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
Schrader Electronics Limited, 11 Technology Park Belfast Road, Antrim BT41 1QS, GB
- (72) KNOX, Graeme, Rochester MI 48307, US
WACKER, Carl, Oxford MI 48371, US
MOFFETT, Ralph, Ortonville MI 48462, US
STEWART, William, County Antrim BT41 1JR, GB
BOUDAUD, Idir, F-06600 Antibes, FR
MCCALL, Alan, Kenneth, N. Ireland BT41 2GZ, GB
HANES, David, Troy MI 48098, US
LYNN, William, David, Portrush BT56 8HB, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **G01N 27/00** (11) **2 238 434 A1***
C12N 15/10 **G01N 27/447**
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 09706657.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) CA 2009/000111 30.01.2009
(87) WO 2009/094772 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 6838
01.02.2008 US 6837
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PARTIKELINFÜHRUNG UND -RÜCKGEWINNUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PARTICLE INTRODUCTION AND RECOVERY*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR L'INTRODUCTION ET LA RÉCUPÉRATION DE PARTICULES*
- (71) The University of British Columbia, University - Industry Liaison Office 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
- (72) MARZIALI, Andrea, North Vancouver British Columbia V7R 1Z2, CA
BROEMELING, David John, Vancouver British Columbia V6K 1R6, CA
GUNN, Dylan Corey, Vancouver British Columbia V6K 4N7, CA
EUGSTER, Peter Jason, Vancouver British Columbia V6N 3S7, CA
- PEL, Joel, Vancouver British Columbia V5S 2W4, CA
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- G01N 27/00** → (51) **G01N 27/74**
- (51) **G01N 27/20** (11) **2 238 435 A2***
F01N 3/022
(25) Fr (26) Fr
(21) 08863593.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/052391 19.12.2008
(87) WO 2009/081072 2009/27 02.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 21.12.2007 FR 0760202
(54) • *VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS RADIALER RISSE IN EINEM PARTIKULÄRFILTER*
• *DEVICE FOR DETECTING RADIAL CRACKS IN A PARTICULATE FILTER*
• *DISPOSITIF DE DETECTION DE FISSURES RADIALES DANS UN FILTRE A PARTICULES*
- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen SAS, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) BOUTEILLER, Bernard, F-84800 L'isle Sur La Sorgue, FR
BALLON, Arnaud, F-84300 Cavailon, FR
BRIOT, Anthony, F-84450 Saint Saturnin Les Avignon, FR
CHAMPAGNE, Gaëtan, F-84000 Avignon, FR
PINTURAUD, David, F-84300 Cavailon, FR
- (74) Lucas, Francois, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR
-
- G01N 27/22** → (51) **G01N 27/00**
- G01N 27/30** → (51) **G01N 33/487**
- (51) **G01N 27/414** (11) **2 238 436 A1***
(25) De (26) De
(21) 09705391.2 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050103 07.01.2009
(87) WO 2009/095285 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 DE 102008006326
(54) • *SENSORELEMENT EINES GASENSORS*
• *SENSOR ELEMENT OF A GAS SENSOR*
• *ÉLÉMENT DE SONDÉ POUR SONDÉ DE GAZ*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WIDENMEYER, Markus, 71101 Schoenaich, DE
ELBE, Dieter, 74343 Sachsenheim, DE
-
- (51) **G01N 27/447** (11) **2 238 437 A1***
C08F 20/56 **C08F 220/56**
(25) En (26) En
(21) 09704773.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/000219 26.01.2009
(87) WO 2009/093054 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 GB 0801321

- (54) • *GELZUSAMMENSETZUNG*
• *GEL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE GEL*
- (71) Lab901 Ltd., Imex Business Centre Bilston Glen, Loanhead, Midlothian EH20 9LZ, GB
- (72) INCHE, Adam, Edinburgh, EH 14 1TX, GB
MCNEILL, Helen, Midlothian EH20 9LZ, GB
MACNAMARA, Kenneth, Edinburgh EH10 5NH, GB
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01N 27/447 → (51) **G01N 27/00**

G01N 27/48 → (51) **G01N 33/18**

- (51) **G01N 27/60** (11) **2 238 438 A1***
G01N 33/483
- (25) En (26) En
(21) 09706535.3 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050313 26.01.2009
(87) WO 2009/095845 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 63079 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN DER ELEKTROSTATISCHEN EIGENSCHAFTEN VON FASERN ODER HAAREN*
• *METHOD FOR ASSESSMENT OF ELECTROSTATIC PROPERTIES OF FIBERS OR HAIR*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE PROPRIÉTÉS ÉLECTROSTATIQUES DE FIBRES OU DE CHEVEUX*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) VAROON, Kumar, Minneapolis, Minnesota 55455, US
- (74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

- (51) **G01N 27/64** (11) **2 238 439 A2***
G01N 33/00

- (25) En (26) En
(21) 08870361.6 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/014086 29.12.2008
(87) WO 2009/088461 2009/29 16.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 31.12.2007 US 6246

- (54) • *5-NITROVANILLIN ALS KALIBRIERMITTEL ZUR KALIBRIERUNG DER DRIFTZEIT FÜR EIN IONENMOBILITÄTSSPEKTROMETER*
• *5-NITROVANILLIN AS A CALIBRANT FOR CALIBRATING THE DRIFT TIME FOR AN ION MOBILITY SPECTROMETER*
• *5-NITROVANILLIN UTILISE COMME CALIBRANT POUR ETALONNER LE TEMPS DE DERIVE D'UN SPECTROMETRE A MOBILITE IONIQUE*

- (71) Implant Sciences Corporation, 600 Research Drive, Wilmington, MA 01887, US
- (72) GERAGHTY, Edward, Tyngsboro MA 01879, US
KEKUKH, Vladimer, Chestnut Hill MA 02467, US
BUNKER, Stephen, N., Wakefield MA 01880, US
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

- (51) **G01N 27/74** (11) **2 238 440 A2***
G01F 1/56
G01M 3/26

- (25) En (26) En
(21) 09700835.3 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/030427 08.01.2009
(87) WO 2009/089339 2009/29 16.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 09.01.2008 US 10397
21.10.2008 US 196682

- (54) • *AUTOMATISCHE PHASENTRENNUNG UND BRENNSTOFFQUALITÄTSSENSOR*
• *AUTOMATED PHASE SEPARATION AND FUEL QUALITY SENSOR*
• *SÉPARATION DE PHASES AUTOMATISÉE ET CAPTEUR DE QUALITÉ DE CARBURANT*

- (71) DirAction, LLC, 111 Bertolet School Road, Spring City, Pennsylvania 19475-3211, US
- (72) DRACK, Earle, David, Spring City Pennsylvania 19475-3211, US
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **G01N 27/74** (11) **2 238 441 A2***
H01F 7/16

- (25) En (26) En
(21) 09704565.2 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032032 26.01.2009
(87) WO 2009/094648 2009/31 30.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 25.01.2008 US 23671
17.04.2008 US 45721

- (54) • *MAGNETANTRIEB*
• *SOLENOID ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR À SOLÉNOÏDE*

- (71) Luminex Corporation, 12212 Technology Boulevard, Austin, TX 78727, US
- (72) SCHILFFARTH, Adam, Cedar Park, Texas 78613, US
- (74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

G01N 29/04 → (51) **G01N 29/12**

G01N 29/06 → (51) **G01N 29/22**

- (51) **G01N 29/12** (11) **2 238 442 A1***
G01N 29/04

- (25) En (26) En
(21) 08872034.7 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/079860 14.10.2008
(87) WO 2009/099469 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 US 63903
21.04.2008 US 124920

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZERSTÖRUNGSFREIE BEWERTUNG UND ÜBERWACHUNG VON MATERIALIEN UND STRUKTUREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR NON-DESTRUCTIVE EVALUATION AND MONITORING OF MATERIALS AND STRUCTURES*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE ÉVALUATION NON DESTRUCTIVE ET UN CONTRÔLE NON DESTRUCTIF DE MATÉRIEAUX ET DE STRUCTURES*

- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US
University of Pittsburgh - Of The Commonwealth System of Higher Education, 3700 O'Hara Street 942 Benedum Hall, Pittsburgh, Pennsylvania 15261-2294, US
- (72) DARAIO, Chiara, Pasadena California 91106, US
RIZZO, Piervincenzo, Pittsburgh California 15206, US
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

- (51) **G01N 29/22** (11) **2 238 443 A1***
G01N 29/24
G01N 29/44

- (25) De (26) De
(21) 09703934.1 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050792 23.01.2009
(87) WO 2009/092803 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 DE 102008005971

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN PRÜFUNG EINES PRÜFLINGS MITTELS ULTRASCHALL-TOFD-TECHNIK*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE NON-DESTRUCTIVE TESTING OF A TEST OBJECT BY WAY OF ULTRASOUND TOFD TECHNOLOGY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS AU CONTRÔLE NON DESTRUCTIF D'UN ÉCHANTILLON SELON LA MÉTHODE TOFD PAR ULTRASONS*

- (71) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth, DE
- (72) ROYE, Werner, 50374 Ertstadt, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/22**

- (51) **G01N 33/00** (11) **2 238 444 A2***
G01S 3/02
G01J 3/42

- (25) En (26) En
(21) 09701432.8 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/030069 05.01.2009
(87) WO 2009/089130 2009/29 16.07.2009
(88) 14.01.2010
(30) 09.01.2008 US 20063
17.07.2008 US 81620
26.11.2008 US 324688

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ANALYTGELHALTS IN EINER FLÜSSIGKEIT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING ANALYTE CONTENT IN A FLUID*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE TENEUR EN ANALYTE DANS UN FLUIDE*
- (71) Orono Spectral Solutions, Inc., 983 Stillwater Avenue, Old Town, ME 04468, US

- (72) MARTIN, Tyler, P., Old Town, ME 04468, US
DOUCETTE, Luke, Old Town, ME 04468, US
SMITH, Dean, J., Old Town, ME 04468, US
SCHWARZ, Thomas, P., Old Town, ME
04468, US
- (74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/64**

G01N 33/04 → (51) **A01J 5/007**

- (51) **G01N 33/18** (11) **2 238 445 A1***
G01N 27/48
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08866840.5 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067935 18.12.2008
- (87) WO 2009/083482 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 CH 20272007
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEISEN VON VERÄNDERUNGEN DER WASSERQUALITÄT*
• *METHOD FOR DETECTING CHANGES IN WATER QUALITY*
• *PROCEDE DE DETECTION DE CHANGEMENTS DE LA QUALITE DE L'EAU*
- (71) Adamant Technologies SA, Eplatures-Grise 17, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) GOBET, Jean, CH-2035 Corcelles, CH
RYCHEN, Philippe, F-68640 Muespach le Haut, FR
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 238 446 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08867390.0 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/088603 31.12.2008
- (87) WO 2009/086550 2009/28 09.07.2009
- (30) 03.01.2008 US 9906 P
20.05.2008 US 128202 P
- (54) • *VORHERSAGE DER LANGZEITWIRKUNG EINER VERBINDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON PSORIASIS*
• *PREDICTING LONG-TERM EFFICACY OF A COMPOUND IN THE TREATMENT OF PSORIASIS*
• *PRÉDICTION DE L'EFFICACITÉ À LONG TERME D'UN COMPOSÉ DANS LE TRAITEMENT DU PSORIASIS*
- (71) Abbott Biotechnology Ltd., Clarendon House 2 Church Street, Hamilton HM11, BM
- (72) PENG, Joanna, Z., Deerfield, IL 60015, US
NOERTERSHEUSER, Peter, A., 67229 Gro-Karlbach, DE
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 238 447 A2***
G01N 33/483 **C12Q 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 09700218.2 (22) 10.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030686 10.01.2009

- (87) WO 2009/089512 2009/29 16.07.2009
- (88) 08.10.2009
- (30) 10.01.2008 US 20310 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR IMMUNSYSTEMMODELLIERUNG*
• *IMMUNE SYSTEM MODELING DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE MODÉLISATION DU SYSTÈME IMMUNITAIRE*
- (71) Hurel Corporation, 8840 Wilshire Blvd. 2nd Floor, Beverly Hills, CA 90211, US
- (72) YARMUSH, Martin, L., Newton, MA 02459, US
FREEDMAN, Robert, Beverly Hills, CA 90211, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 238 448 A1***
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 09700245.5 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030313 07.01.2009
- (87) WO 2009/089271 2009/29 16.07.2009
- (30) 07.01.2008 US 19443 P
- (54) • *KALIBRATOR/STEUERUNG FÜR SIMULTANEN TEST VON UNTEREINANDER KOMPLEXIERUNGSFÄHIGEN PROTEINEN*
• *CALIBRATOR/CONTROL FOR SIMULTANEOUS ASSAY OF PROTEINS CAPABLE OF COMPLEXING WITH ONE ANOTHER*
• *CALIBRATEUR/TÉMOIN POUR UN DOSAGE SIMULTANÉ DE PROTÉINES CAPABLES DE SE COMPLEXER LES UNES AVEC LES AUTRES*
- (71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 1001 U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869, US
- (72) BACKUS, John, W., Ontario, NY 14519, US
ZHENG, Jian, Raritan, NJ 08869, US
BASHIRIANS, George, Penfield, NY 14526, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01N 33/48 → (51) **C12M 1/12**

G01N 33/48 → (51) **C12P 19/34**

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/483** (11) **2 238 449 A2***
G06F 19/00
- (25) En (26) En
(21) 09703925.9 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031969 26.01.2009
- (87) WO 2009/094623 2009/31 30.07.2009
- (88) 22.10.2009
- (30) 24.01.2008 US 23242
18.03.2008 US 37503
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN GUTARTIGEN UND BÖSARTIGEN GEWEBELÄSIONEN*
• *METHOD FOR DISCRIMINATING BETWEEN MALIGNANT AND BENIGN TISSUE LESIONS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE LA DISTINCTION ENTRE DES LÉSIONS TIS-SULAIRES MALIGNES ET BÉNIGNES*

- (71) Balter, Inc., 465 Ridgewood Road, Maplewood, NJ 07040, US
- (72) STAMNES, Jakob, J., N-0382 Oslo, NO
STAMNES, Knut, Maplewood NJ 07040, US
RYZHNIKOV, Gennady, N-5172 Loddefjord, NO
BIRYULINA, Marina, N-5172 Loddefjord, NO
HAMRE, Boerge, N-5253 Sandsli, NO
SOMMERSTEN, Endre, R., N-5283 Radal, NO
ZHAO, Lu, 5075 Bergen, NO
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01N 33/483 → (51) **G01N 27/60**

G01N 33/483 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 238 450 A1***
G01N 27/30
- (25) De (26) De
(21) 09704039.8 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050775 23.01.2009
- (87) WO 2009/092791 2009/31 30.07.2009
- (30) 25.01.2008 DE 102008006225
- (54) • *FUNKTIONSSCHICHT INSBESONDERE FÜR DIE BELÜFTUNG VON FLÜSSIGKEITSKANÄLEN IN ANALYTISCHEN TESTELEMEN-TEN*
• *FUNCTIONAL LAYER, IN PARTICULAR FOR THE VENTILATION OF LIQUID CHANNELS IN ANALYTICAL TEST ELEMENTS*
• *COUCHE FONCTIONNELLE DESTINÉE EN PARTICULIER À LA VENTILATION DE CANAUX À LIQUIDES DANS DES ÉLÉMENTS D'ESSAI ANALYTIQUE*
- (71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) NEUBERT, Ingo, 22850 Norderstedt, DE
SCHLIEPHACKE, Ralf, 25524 Itzehoe, DE
PAPENBROOCK, Marten, 20253 Hamburg, DE
PATINO, German, 21029 Hamburg, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 49/10**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/54**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 238 451 A1***
C08F 265/00 **G01N 33/538**
C08F 263/00 **C08J 9/26**
G01N 33/545
- (25) En (26) En
(21) 09700096.2 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) SG 2009/000002 05.01.2009
- (87) WO 2009/085016 2009/28 09.07.2009
- (30) 03.01.2008 US 18742 P
- (54) • *NANOSTRUKTUREN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *NANOSTRUCTURES, METHODS OF PREPARING AND USES THEREOF*
• *NANOSTRUKTUREN, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*
- (71) National University of Singapore, 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG
- (72) TONG, Yen Wah, Singapore 119077, SG
TAN, Chau Jin, Singapore 119077, SG

CHUA, Hong Gap, Singapore 119077, SG
KER, Kwee Hong, Singapore 119077, SG
SANKARAKUMAR, Niranjani, Singapore
119077, SG
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP
4220 Nash Court, Oxford Business Park
South Oxford OX4 2RU, GB

G01N 33/53 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/53 → (51) **C12N 5/08**

G01N 33/53 → (51) **G01N 27/00**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/538 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 238 452 A1***
G01N 33/66

(25) En (26) En
(21) 09700200.0 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/000027 07.01.2009
(87) WO 2009/087373 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 GB 0800278
(54) • **OBERFLÄCHENFUNKTIONALISIERUNG
EINER OPTISCHEN KUNSTSTOFFFASER**
• **SURFACE FUNCTIONALISATION OF PLAS-
TIC OPTICAL FIBRE**
• **FONCTIONNALISATION DE SURFACE
D'UNE FIBRE OPTIQUE EN MATIÈRE
PLASTIQUE**

(71) Glysure Limited, Units 4-6 The Quadrant
Abingdon Science Park, Oxfordshire OX14
3YS, GB
(72) CRANE, Barry, Abingdon Oxfordshire OX14
3YS, GB
(74) Simons, Amanda Louise, et al, J.A. Kemp &
Co. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **2 238 453 A1***
G01N 35/00 **G01R 33/12**

(25) En (26) En
(21) 09705964.6 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050232 22.01.2009
(87) WO 2009/095818 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 EP 08100999
(54) • **Biosensorsystem für die externe Betätigung
von magnetischen Teilchen in einer Bio-
sensorkassette**
• **BIOSENSOR SYSTEM FOR EXTERNAL
ACTUATION OF MAGNETIC PARTICLES IN
A BIOSENSOR CARTRIDGE**
• **SYSTÈME DE BIOCAPTEUR POUR ACTI-
VATION EXTERNE DE PARTICULES
MAGNÉTIQUES DANS UNE CARTOUCHE
DE BIOCAPTEUR**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) OVSYANKO, Mykhaylo, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
VAN LANKVELT, Petrus, J., W., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

G01N 33/545 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/558 → (51) **B32B 9/00**

G01N 33/569 → (51) **C07K 16/20**

G01N 33/569 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 33/573 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 238 454 A1***

(25) En (26) En
(21) 09702397.2 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031052 15.01.2009
(87) WO 2009/091859 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 US 21149
(54) • **VERFAHREN ZUR KREBSBEHANDLUNG
BEI PATIENTEN MIT ÜBEREXPRESSION
DES BRUSTKREBS-RESISTENZPROTEINS**
• **METHODS FOR TREATING CANCER IN
PATIENTS HAVING BREAST CANCER RE-
SISTANCE PROTEIN OVEREXPRESSION**
• **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU CANCER
CHEZ DES PATIENTS PRÉSENTANT UNE
SUREXPRESSION DE LA PROTÉINE DE
RÉSISTANCE AU CANCER DU SEIN**

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton NJ
08543-4000, US
(72) LEE, Francis Y., Princeton, New Jersey
08534, US
GAN, Jinping, Princeton, New Jersey 08534,
US
SHEN, Hong, Pennington, New Jersey
08534, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/66 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 238 455 A2***
G01N 33/50 **G01N 33/573**

(25) En (26) En
(21) 09702483.0 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/000276 16.01.2009
(87) WO 2009/091581 2009/30 23.07.2009
(88) 22.10.2009
(30) 18.01.2008 US 11648 P
(54) • **DIAGNOSTISCHE BIOMARKER FÜR
GEFÄSSANEURYSMA**
• **DIAGNOSTIC BIOMARKERS FOR VASCU-
LAR ANEURYSM**
• **BIOMARQUEURS DE DIAGNOSTIC POUR
ANÉVRISME VASCULAIRE**

(71) Vatrix Medical, Inc., 7600 Executive Drive,
Eden Prairie, MN 55344, US
(72) OGLE, Matthew, F., Fitchburg, WI 53711, US
(74) ISENBURG, Jason, C., Victoria, MN 55386,
US

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

(51) **G01N 33/68** (11) **2 238 456 A1***
G01N 33/574 **C07K 16/42**

(25) En (26) En
(21) 09706451.3 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/000243 29.01.2009
(87) WO 2009/095665 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 GB 0801609
(54) • **ASSAY UND KIT ZUR FÄRBUNG VON
ZELLEN**
• **CELL STAINING ASSAY AND KIT**
• **ANALYSE DE COLORATION CELLULAIRE
ET KIT**

(71) The Binding Site Group Limited, PO Box
11712, Birmingham B14 4ZB, GB
(72) BRADWELL, Arthur, Randall, Birmingham
West Midlands B14 4ZB, GB
(74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings
House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 238 457 A1***
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 08853942.4 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051385 01.12.2008
(87) WO 2009/070122 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 SE 0702681
30.11.2007 US 991323 P

(54) • **NEUES VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG
DER MÖGLICHEN ASSOZIATION VON
SYMPTOMEN BEI EINEM PATIENTEN MIT
ÜBEREMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER
EINEM BESTIMMTEN ALLERGEN**
• **A NOVEL METHOD FOR ASSESSING IF
SYMPTOMS IN A PATIENT ARE RELATED
TO A HYPERSENSITIVITY TO A SPECIFIC
ALLERGEN**
• **NOUVEAU PROCÉDÉ POUR ÉVALUER SI
DES SYMPTÔMES CHEZ UN PATIENT
SONT LIÉS À UNE HYPERSENSIBILITÉ À
UN ALLERGÈNE SPÉCIFIQUE**

(71) Phadia AB, Box 6460, 751 37 Uppsala, SE
(72) SÖDERSTRÖM, Lars, S-75759 Uppsala, SE
AHLSTEDT, Staffan, S-451 98 Uddevalla, SE
MATSSON, Per, S-752 39 Uppsala, SE
CUSTOVIC, Adnan, Cheshire, WA 15 8LF, GB
(74) Allee, Harriet Eva Charlotta, BRANN AB
Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **G01N 33/92** (11) **2 238 458 A1***

(25) En (26) En
(21) 08867898.2 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087367 18.12.2008
(87) WO 2009/085917 2009/28 09.07.2009
(30) 19.12.2007 US 14881 P
(54) • **VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER
ANSPRECHBARKEIT AUF EINE PHARMA-
ZEUTISCHE THERAPIE FÜR OBESITÄT**
• **METHOD FOR PREDICTING RESPONSIVE-
NESS TO A PHARMACEUTICAL THERAPY
FOR OBESITY**

- *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE SENSIBILITÉ À UNE THÉRAPIE PHARMACEUTIQUE DE L'OBÉSITÉ*
- (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
 (72) LEOHR, Jennifer, K., Indianapolis, Indiana 46285, US
 (74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 238 459 A2***
G01N 35/10 **B01J 19/00**
B01L 7/00

- (25) En (26) En
 (21) 09703240.3 (22) 21.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/000331 21.01.2009
 (87) WO 2009/092564 2009/31 30.07.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 23.01.2008 EP 08001243
 (54) • *INTEGRIERTES INSTRUMENT FÜR SYNTHESE UND VERSTÄRKUNG*
 • *INTEGRATED INSTRUMENT PERFORMING SYNTHESIS AND AMPLIFICATION*
 • *INSTRUMENT DE SYNTHÈSE ET D'AMPLIFICATION INTÉGRÉ*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (72) FROELICH, Thomas, 83673 Bichl, DE
 GUTEKUNST, Martin, 82390 Eberfing, DE
 HEINDL, Dieter, 82396 Paehl, DE
 ROESLER, Angelika, 82404 Sindelsdorf, DE
 SEIBL, Rudolf, 82377 Penzberg, DE
 (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

G01N 35/02 → (51) **C12M 3/00**

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/02**

G01P 1/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G01P 3/44** (11) **2 238 460 A2***
(25) En (26) En
(21) 09735597.8 (22) 05.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) IB 2009/005063 05.02.2009
 (87) WO 2009/130554 2009/44 29.10.2009
 (88) 14.01.2010
 (30) 05.02.2008 US 283083

- (54) • *GYROSKOP MIT X-Y-ACHSEN-DOPPELMASSEN-EINSTELLGABEL UND VERTIKAL EINGEBAUTER ELEKTRONIK SOWIE HERMETISCHER WAFERVERPACKUNG*
 • *X-Y AXIS DUAL-MASS TUNING FORK GYROSCOPE WITH VERTICALLY INTEGRATED ELECTRONICS AND WAFER-SCALE HERMETIC PACKAGING*

- *GYROSCOPE À DIAPASON À DEUX MASSES D'AXE X-Y COMPORTANT UN CIRCUIT ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉ VERTICALEMENT ET UNE ENCAPSULATION HERMÉTIQUE SUR PLAQUETTE*
- (71) Invensense Inc., 1197 Borregas Avenue, Sunnyvale, California 94089, US
 (72) SEEGER, Joseph, Menlo Park CA 94025, US
 NASIRI, Steven, S., Saratoga CA 95070, US
 CASTRO, Alexander, Sunnyvale CA 94086, US
 (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01P 13/00 → (51) **G02B 6/02**

G01R 1/04 → (51) **G01R 31/28**

(51) **G01R 1/073** (11) **2 238 461 A1***
G01R 31/28

- (25) De (26) De
 (21) 09704390.5 (22) 19.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/050561 19.01.2009
 (87) WO 2009/092694 2009/31 30.07.2009
 (30) 25.01.2008 DE 102008006130
 (54) • *MODUL FÜR EINEN PARALLELTESTER ZUM PRÜFEN VON LEITERPLATTEN*
 • *MODULE FOR A PARALLEL TESTER FOR TESTING OF CIRCUIT BOARDS*
 • *MODULE POUR UN TESTEUR PARALLÈLE CONÇU POUR TESTER DES CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ*
 (71) ATG Luther & Maelzer GmbH, Zum Schlag 3, 97877 Wertheim/Reicholzheim, DE
 (72) DEHMELE, Rüdiger, 31515 Wunstorf, DE
 GÜLZOW, Andreas, 31832 Springe, DE
 HOLZBRECHER, Michael, 31515 Wunstorf, DE
 BRUCHWALD, Edward, 31515 Wunstorf, DE
 (74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

G01R 1/20 → (51) **G01N 17/04**

(51) **G01R 13/02** (11) **2 238 462 A1***
(25) De (26) De
(21) 09709124.3 (22) 08.01.2009

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

- (86) EP 2009/000061 08.01.2009
 (87) WO 2009/097944 2009/33 13.08.2009
 (30) 08.02.2008 DE 102008008138
 (54) • *KONFIGURIERBARES MESSGERÄT UND ENTSPRECHENDES MESSVERFAHREN*
 • *CONFIGURABLE MEASURING MACHINE AND CORRESPONDING MEASURING METHOD*
 • *APPAREIL DE MESURE CONFIGURABLE, ET PROCÉDÉ DE MESURE CORRESPONDANT*

- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorfstrasse 15, 81671 München, DE
 (72) REICH, Friedrich, 86391 Stadtbergen, DE
 MÜSSIG, René, 81549 München, DE
 (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G01R 15/20** (11) **2 238 463 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08864881.1 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) AU 2008/001878 19.12.2008
 (87) WO 2009/079697 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 AU 2007907058
 (54) • *EINGEGOSSENER EINSATZ*
 • *CAST-IN INSERT*
 • *INSERT ENCASTRÉ*
 (71) Casne Verige Pty Ltd, Ground Floor 18 Dequetteville Terrace, Kent Town, South Australia 5067, AU
 (72) SLADOJEVIC, Radovan, Cherry Gardens South Australia 5157, AU
 (74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **G01R 19/25** (11) **2 238 464 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08852564.7 (22) 18.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065772 18.11.2008
 (87) WO 2009/065837 2009/22 28.05.2009
 (30) 22.11.2007 FR 0759213
 (54) • *ANALOGEINGABEMODUL FÜR AUTOMATISIERUNGSEINRICHTUNG*
 • *ANALOG INPUT MODULE FOR AUTOMATISM EQUIPMENT*
 • *MODULE D'ENTRÉES ANALOGIQUES POUR ÉQUIPEMENT D'AUTOMATISME*
 (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) GROSJEAN, Dominique, F-06650 Le Rouret, FR
 BLANC, Christian, F-69290 Craponne, FR
 (74) Bié, Nicolas, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(51) **G01R 29/08** (11) **2 238 465 A1***
G01R 31/00 **H04B 1/38**

- (25) En (26) En
 (21) 08774963.6 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/059000 10.07.2008
 (87) WO 2009/097909 2009/33 13.08.2009
 (30) 05.02.2008 US 25831
 (54) • *ESD-DETEKTOR*
 • *ESD-DETECTOR*
 • *DÉTECTEUR D'ÉVÈNEMENT DE DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
 (72) MEJYR, Sven, S-112 48 Stockholm, SE
 (74) Aurell, Henrik, Albihs.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

G01R 31/00 → (51) **G01R 29/08**

(51) **G01R 31/28** (11) **2 238 466 A1***
G01R 1/04 **H01L 21/00**

- (25) En (26) En
 (21) 09705834.1 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050903 28.01.2009
 (87) WO 2009/095389 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 FR 0850582
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN ELEKTRONISCHER MODULE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR TRANSPORTING ELECTRONIC MODULES*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRANSPORTER DES MODULES ÉLECTRONIQUES*
 (71) STMicroelectronics (Grenoble) SAS, 12, Rue Jules Horowitz B.P. 217, 38000 Grenoble, FR
 (72) PLANELLE, Philippe, F-38700 La Tronche, FR
 MONNET, René, F-38220 Vizille, FR
 (74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

G01R 31/28 → (51) **G01R 1/073**

G01R 33/12 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01S 1/68** (11) **2 238 467 A1***
G01S 13/87

(25) En (26) En
 (21) 09705872.1 (22) 26.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/031981 26.01.2009
 (87) WO 2009/097237 2009/32 06.08.2009
 (30) 29.01.2008 US 10668
 (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER BENUTZERLOKALISIERUNG IN IN-STRUKTUR-ABDECKUNGSSYSTEMEN*
 • *METHOD TO SUPPORT USER LOCATION IN IN-STRUCTURE COVERAGE SYSTEMS*
 • *PROCÉDÉ POUR SUPPORTER UNE LOCALISATION D'UTILISATEUR DANS DES SYSTÈMES DE COUVERTURE À L'INTÉRIEUR DE STRUCTURES*

(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
 (72) MA, Zhengxiang, Summit NJ 07901, US
 SIZER, Theodore, Little Silver NJ 07739-1102, US
 (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

G01S 3/02 → (51) **G01N 33/00**

(51) **G01S 5/02** (11) **2 238 468 A1***
G01S 5/14

(25) En (26) En
 (21) 08871776.4 (22) 10.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067245 10.12.2008
 (87) WO 2009/095134 2009/32 06.08.2009
 (30) 28.01.2008 EP 08100981
 (54) • *SENDER-EMPFÄNGER-SYSTEM*
 • *TRANSMITTER-RECEIVER SYSTEM*
 • *SYSTÈME D'ÉMETTEURS ET DE RÉCEPTEURS*
 (71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
 (72) DE WEERDT, Elwin, NL-2625 RC Delft, NL
 VAN KAMPEN, Erik-Jan, NL-2023 JK Haarlem, NL
 CHU, Qi Ping, NL-2645 LD Delfgauw, NL

(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

G01S 5/14 → (51) **G01S 5/02**

G01S 7/481 → (51) **G01C 3/04**

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/08**

G01S 13/87 → (51) **G01S 1/68**

G01S 13/88 → (51) **B22D 11/16**

(51) **G01S 17/08** (11) **2 238 469 A2***
G01S 17/89 **G01C 15/00**
G01S 7/481

(25) De (26) De
 (21) 09706861.3 (22) 27.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050888 27.01.2009
 (87) WO 2009/095384 2009/32 06.08.2009
 (88) 03.12.2009
 (30) 01.02.2008 DE 102008008063
 03.03.2008 DE 102008014275
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINER ENTFERNUNG ZU EINEM OBJEKT*
 • *DEVICE FOR DETERMINING A DISTANCE TO AN OBJECT*
 • *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'UNE DISTANCE À UN OBJET*
 (71) Faro Technologies, Inc., 125 Technology Park, Lake Mary, FL 32746-6204, US
 (72) OSSIG, Martin, 71732 Tamm, DE
 SCHUMANN, Philipp, 70469 Stuttgart, DE
 (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

G01S 17/08 → (51) **G01C 3/04**

(51) **G01S 17/10** (11) **2 238 470 A1***
G01S 17/36

(25) De (26) De
 (21) 09706836.5 (22) 27.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050887 27.01.2009
 (87) WO 2009/095383 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 DE 102008008064
 03.03.2008 DE 102008014274
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINER ENTFERNUNG ZU EINEM OBJEKT*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A DISTANCE TO AN OBJECT*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UNE DISTANCE PAR RAPPORT À UN OBJET*
 (71) Faro Technologies, Inc., 125 Technology Park, Lake Mary, FL 32746-6204, US
 (72) OSSIG, Martin, 71732 Tamm, DE
 SCHUMANN, Philipp, 70469 Stuttgart, DE
 (74) Hosenthien-Held, Jutta, Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held Klopstockstrasse 63-65, D-70193 Stuttgart, DE

G01S 17/10 → (51) **G01S 17/89**

G01S 17/36 → (51) **G01S 17/10**

(51) **G01S 17/89** (11) **2 238 471 A1***
G01S 17/10

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09705488.6 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050145 30.01.2009
 (87) WO 2009/095629 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 FR 0850652
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR 3D-AKTIVBILDBILDUNG*
 • *3D ACTIVE IMAGING DEVICE*
 • *DISPOSITIF POUR IMAGERIE ACTIVE 3D*
 (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) GUELLEC, Fabrice, F-38760 Saint Paul de Varces, FR
 TCHAGASPANIAN, Michaël, F-38330 Saint Ismier, FR
 (74) Vuillemoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G01S 17/89 → (51) **G01S 17/08**

(51) **G01T 1/14** (11) **2 238 472 A2***
G01T 1/178

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09704200.6 (22) 09.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050029 09.01.2009
 (87) WO 2009/092945 2009/31 30.07.2009
 (88) 12.11.2009
 (30) 10.01.2008 FR 0850119
 (54) • *RADONDETEKTOR UND DAUERDETEKTIONSGERÄT MIT EINEM DERARTIGEN DETEKTOR*
 • *RADON DETECTOR AND CONTINUOUS DETECTION DEVICE INCLUDING SUCH DETECTOR*
 • *DETECTEUR DE RADON ET DISPOSITIF DE DETECTION EN CONTINU INTEGRANT LEDIT DETECTEUR*
 (71) Pe@rl, Ester Technopole, 87000 Limoges, FR
 (72) NIORT, Isabelle, F-87510 Nieul, FR
 DECOSSAS, Jean-Louis, F-87520 Cieux, FR
 (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

G01T 1/178 → (51) **G01T 1/14**

G01T 1/204 → (51) **C07D 221/14**

(51) **G01T 1/29** (11) **2 238 473 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 09703572.9 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050748 23.01.2009
 (87) WO 2009/092778 2009/31 30.07.2009
 (30) 25.01.2008 FR 0850485
 (54) • *VERFAHREN ZUR ORTUNG EINES POSITRONENRADIONUKLIDS, ANWENDUNGEN UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DIESES VERFAHRENS*
 • *METHOD FOR LOCATING A POSITRON RADIONUCLIDE, APPLICATIONS AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME*

- *PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'UN RADIONUCLÉIDE À POSITONS, APPLICATIONS ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Ecole Des Mines De Nantes, 4 rue Alfred Kastler, 44300 Nantes, FR
- (72) CUSSONNEAU, Jean-Pierre, F-49270 Le Fuiilet, FR
LE RAY, Patrick, F-44800 Saint Herblain, FR
MORTEAU, Eric, F-49600 La Chaussaire, FR
SERVAGENT, Noël, F-44240 La Chapelle sur Erdre, FR
THERS, Dominique, F-44119 Treillieres, FR
- (74) Roussel, Eric Marcel Henri, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance, Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire, FR

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 238 474 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869289.2 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/085674 05.12.2008
(87) WO 2009/088602 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 US 10407
- *SPEKTRALFORMUNGSINVERTIERUNG UND MIGRATION SEISMISCHER DATEN*
 - *SPECTRAL SHAPING INVERSION AND MIGRATION OF SEISMIC DATA*
 - *INVERSION DE FORME SPECTRALE ET MIGRATION DE DONNÉES SISMQUES*
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, CORP-URC-SW 359 P.O. Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
(72) LAZARATOS, Spyridon, Spring TX 77388, US
DAVID, Roy, L., Spring TX 77388, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 238 475 A2***
(25) En (26) En
(21) 09702315.4 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/031315 16.01.2009
(87) WO 2009/092025 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 US 11606
18.01.2008 US 11627
10.10.2008 US 104579
15.01.2009 US 354346
- *VERWENDUNG EINES WELLENPROPAGATORS FÜR TRANSVERS ISOTROPE MEDIEN*
 - *USING A WAVE PROPAGATOR FOR TRANSVERSELY ISOTROPIC MEDIA*
 - *UTILISATION D'UN PROPAGATEUR D'ONDE POUR UN MILIEU TRANSVERSALLEMENT ISOTROPIQUE*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) DU, Xiang, Crawley Sussex RH10 3TR, GB
FLETCHER, Robin, Guildford Surrey GU2 7NB, GB
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 238 476 A1***
B60K 28/10 **B60W 30/08**

G01V 15/00

- (25) En (26) En
(21) 09701096.1 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) CA 2009/000022 09.01.2009
(87) WO 2009/086636 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 CA 2617976
17.01.2008 US 6505
19.12.2008 US 193730
- *PERSONALSICHERHEITSSYSTEM MIT ZEITVARIABLEN FREQUENZEN*
 - *PERSONNEL SAFETY SYSTEM UTILIZING TIME VARIABLE FREQUENCIES*
 - *SYSTÈME DE SÉCURITÉ DE PERSONNEL UTILISANT DES FRÉQUENCES VARIABLES DANS LE TEMPS*
- (71) Psst Mobile Equipment Ltd., P. O. Box 2404, Prince George, British Columbia V2N 2S6, CA
(72) SHERVEY, Richard Clayton, Prince George British Columbia V2N 6Z2, CA
DASILVA, John, Prince George British Columbia V2K 5X9, CA
CHAMSEDDINE, Ahmad, Penticton British Columbia V2A 6J9, CA
HAUBRICH, Peter, Penticton British Columbia V2A S9J, CA
(74) Guy, Elizabeth, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

- (51) **G01V 5/12** (11) **2 238 477 A2***
(25) En (26) En
(21) 08862964.7 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/083600 14.11.2008
(87) WO 2009/079134 2009/26 25.06.2009
(88) 01.10.2009
(30) 19.12.2007 US 8182
- *MODELLIERUNG VON GAMMASTRAHLEN-INSTRUMENTREAKTIONEN*
 - *GAMMA RAY TOOL RESPONSE MODELING*
 - *MODÉLISATION DE RÉPONSE D'OUTIL À RAYONS GAMMA*
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, 3120 Buffalo Speedway, Houston, TX 77098-2189, US
(72) YIN, Hezhu, Sugar Land TX 77479, US
GUO, Pingjun, Bellaire TX 77401, US
ZHOU, Jinjuan, Sugar Land TX 77479, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

G01V 8/22 → (51) **G02B 5/124**

G01V 15/00 → (51) **G01V 3/12**

- (51) **G01W 1/10** (11) **2 238 478 A1***
G05D 1/10
(25) En (26) En
(21) 09701542.4 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) SE 2009/050027 15.01.2009
(87) WO 2009/091329 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 SE 0850007
(54) • *FLUGSTEUERUNGSVERFAHREN*

- *A FLIGHT CONTROL METHOD*
 - *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VOL*
- (71) Avtech Sweden Ab, Lönnvägen 2, 184 43 Åkersberga, SE
(72) AKALINLI, Serdar, S-116 34 Stockholm, SE
FORSBERG, Christer, S-187 54 Täby, SE
LINDBERG, Lars GV, S-184 70 Åkersberga, SE
PALM, Anders, S-184 42 Åkersberga, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **G02B 1/02** (11) **2 238 479 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08778714.9 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/004054 09.07.2008
(87) WO 2009/096640 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 KR 20080009148
- *STRUKTURFARBE PHOTONISCHER KRISTALLE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND HERSTELLUNGSVORRICHTUNG DAFÜR*
 - *STRUCTURE COLOUR OF PHOTONIC CRYSTALS, A METHOD OF MANUFACTURING THEREOF AND A MANUFACTURING APPARATUS THEREOF*
 - *COULEUR STRUCTURELLE DE CRISTAUX PHOTONIQUES, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION ET APPAREIL POUR SA FABRICATION*
- (71) Emot Co., Ltd, 15B-20 Banwol Industrial Complex 450-4, Mongnae-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-100, KR
Lee, Kyung Wook, 110-601 Neulpureun Apt 1533 Sa-dong Sangrok-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-170, KR
(72) LEE, Kyung Wook, Ansan-si Gyeonggi-do 425-170, KR
LEE, Kyung Yul, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-737, KR
LEE, Bong Yul, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-743, KR
CHOE, Wayne, H., Illinois 61822, US
(74) Roos, Peter, Klinger & Partner GbR Bavariaring 20, D-80336 München, DE

- (51) **G02B 1/04** (11) **2 238 480 A1***
B29D 11/00
(25) En (26) En
(21) 08868560.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/087345 18.12.2008
(87) WO 2009/085902 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 8554
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONTAKTLINSEN*
 - *METHOD FOR MAKING CONTACT LENSES*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LENTILLES DE CONTACT*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) PRUITT, John, Dallas, Suwanee Georgia 30024, US
WINTERTON, Lynn, Cook, Alpharetta Georgia 30004, US
SEIFERLING, Bernhard, 63773 Goldbach, DE
VOGT, Juergen, CH-4112 Flueh, CH
BOTHE, Harald, 65207 Wiesbaden, DE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
- (51) **G02B 1/04** (11) **2 238 481 A2***
(25) En (26) En

(21) 09702681.9 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030846 13.01.2009
(87) WO 2009/091733 2009/30 23.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 14.01.2008 US 20843

(54) • POLYMERISIERBARE KONTAKTLINSEN-FORMULIERUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE KONTAKTLINSEN
• POLYMERIZABLE CONTACT LENS FORMULATIONS AND CONTACT LENSES OBTAINED THEREFROM
• PRÉPARATIONS POUR LENTILLE DE CONTACT POLYMERISABLES ET LENTILLES DE CONTACT AINSI OBTENUES

(71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edg Hill House Wildey Business Park, St. Michael, BB
(72) LIU, Yuwen, Pleasanton, CA 94588, US
(74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

(51) **G02B 1/04** (11) **2 238 482 A1***
G02C 7/04

(25) En (26) En
(21) 09703382.3 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031504 21.01.2009
(87) WO 2009/094356 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 US 23459
(54) • AUGENOPTISCHE EINRICHTUNGEN MIT HOHEM WASSERGEHALT
• HIGH WATER CONTENT OPHTHALMIC DEVICES
• DISPOSITIFS OPHTHALMIQUES À TENUEUR EN EAU ÉLEVÉE

(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) BLACKWELL, Richard, I., Webster NY 14580, US
SALAMONE, Joseph, C., San Antonio TX 78230, US
KUNZLER, Jay, Friedrich, Canandaigua NY 14424, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G02B 1/04 → (51) **G02B 3/00**

(51) **G02B 3/00** (11) **2 238 483 A1***
G02B 1/04 **G02B 7/02**

(25) En (26) En
(21) 09703601.6 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/051286 21.01.2009
(87) WO 2009/093739 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 JP 2008012645
(54) • KUNSTSTOFFLINSE
• PLASTIC LENS
• LENTILLE EN PLASTIQUE
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) NOMURA, Yoshimitsu, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP
OBAYASHI, Tatsuhiko, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP

WATANABE, Seiichi, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02B 3/00 → (51) **B29D 11/00**

G02B 3/00 → (51) **G02B 7/32**

(51) **G02B 3/14** (11) **2 238 484 A1***
G02B 7/00 **G02B 23/24**

(25) En (26) En
(21) 09701938.4 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050098 12.01.2009
(87) WO 2009/090585 2009/30 23.07.2009
(30) 14.01.2008 EP 08150230
(54) • FLÜSSIGKEITSLINSE MIT DRUCKENTLASTUNGSSYSTEM
• FLUID LENS WITH PRESSURE RELEASE SYSTEM
• LENTILLE FLUIDE AVEC UN SYSTEME DE LIBERATION DE PRESSION

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SUIJVER, Jan, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL

KUIPER, Stein, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DELADI, Szabolcs, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RADEMAKERS, Antonius, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER VLEUTEN, Cornelius, A., N., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
WEEKAMP, Johannes, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BIERHOFF, Waltherus, C., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 5/124** (11) **2 238 485 A2***
G01V 8/22 **G06F 3/042**

(25) En (26) En
(21) 09702040.8 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030694 12.01.2009
(87) WO 2009/091681 2009/30 23.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 14.01.2008 US 20921 P
14.07.2008 US 80393 P
(54) • RETROREFLEKTOR ZUR VERWENDUNG BEI TOUCH-SCREEN-ANWENDUNGEN UND POSITIONSERFASSUNGSSYSTEMEN
• RETROREFLECTOR FOR USE IN TOUCH SCREEN APPLICATIONS AND POSITION SENSING SYSTEMS
• RÉTRORÉFLECTEUR DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES APPLICATIONS D'ÉCRAN TACTILE ET DES SYSTÈMES DE DÉTECTION DE POSITION

(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US
NEXT HOLDING LTD., Level 3, 43 College Hill, Auckland, NZ

(72) CHAPMAN, Steven, R., Glenview IL 60025, US

BRIDGER, Simon, Auckland, NZ
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 5/126** (11) **2 238 486 A1***
G02B 5/28

(25) En (26) En
(21) 08863523.0 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086946 16.12.2008
(87) WO 2009/082644 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16210 P
(54) • RETROREFLEKTIERENDE ARTIKEL UND RETROREFLEKTIERENDE ELEMENTE MIT EINEM SPHÄRISCHEN KERN UND ZWEI KONZENTRISCHEN OPTISCHEN INTERFERENZSCHICHTEN
• RETROREFLECTIVE ARTICLES AND RETROREFLECTIVE ELEMENTS COMPRISING A SPHERICAL CORE AND TWO CONCENTRIC OPTICAL INTERFERENCE LAYERS
• ARTICLES RÉTRORÉFLÉCHISSANTS ET ÉLÉMENTS RÉTRORÉFLÉCHISSANTS COMPRENANT UN CŒUR SPHÉRIQUE ET DEUX COUCHES D'INTERFÉRENCE OPTIQUES CONCENTRIQUES

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) BUDD, Kenton D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FREY, Matthew H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAAS, Christopher K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KRISHNAN, Vivek, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

G02B 5/28 → (51) **G02B 5/126**

G02B 5/30 → (51) **G02B 27/22**

(51) **G02B 6/00** (11) **2 238 487 A2***
(25) De (26) De

(21) 08842992.3 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/008772 16.10.2008
(87) WO 2009/052992 2009/18 30.04.2009
(88) 15.10.2009
(30) 18.10.2007 DE 102007050271

(54) • LICHTLEITEREINRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINER SOLCHEN LICHTLEITEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN LICHTLEITEREINRICHTUNG
• LIGHT GUIDE DEVICE, ILLUMINATION DEVICE WITH A LIGHT GUIDE DEVICE OF SAID KIND AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A LIGHT GUIDE DEVICE OF SAID KIND
• DISPOSITIF DE CONDUCTION OPTIQUE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POURVU D'UN TEL DISPOSITIF DE CONDUCTION OPTIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF DE CONDUCTION OPTIQUE

(71) Noctron Soparfi S.A., 66-68, Rue de Luxembourg, 8140 Bridel, LU

(72) DIAMANTIDIS, Georg, 56307 Dernbach, DE
TONHOFER, Fred, L-8064 Bertrange, LU

(74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597
Stuttgart, DE

(51) **G02B 6/02** (11) **2 238 488 A1***
G01B 11/16 **G01L 1/24**
G01L 1/26 **G01P 13/00**

(25) En (26) En
(21) 08860187.7 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001775 01.12.2008

(87) WO 2009/073913 2009/25 18.06.2009

(30) 11.12.2007 AU 2007906733

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSERFAS-
SUNG*
• *AN APPARATUS FOR SENSING A MOTION*
• *APPAREIL DE DÉTECTION DE MOUVEMENT*

(71) Commonwealth Scientific and Industrial
Research Organisation, Limestone Avenue,
Campbell, Australian Capital Territory 2612,
AU

(72) ARKWRIGHT, John William, Ryde, New
South Wales 2112, AU

(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1
2HW, GB

(51) **G02B 6/14** (11) **2 238 489 A1***
G02B 6/26 **H01S 3/067**

(25) En (26) En
(21) 09702584.5 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS

(86) GB 2009/000134 19.01.2009

(87) WO 2009/090408 2009/30 23.07.2009

(30) 18.01.2008 GB 0800976

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ENTFERNEN UNERWÜNSCHTER OPTI-
SCHER STRAHLUNG AUS EINER GLAS-
FASER*
• *APPARATUS AND METHOD FOR REMOV-
ING UNWANTED OPTICAL RADIATION
FROM AN OPTICAL FIBRE*
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'ELIMINATION
DE RAYONNEMENT OPTIQUE INDESI-
RABLE D'UNE FIBRE OPTIQUE*

(71) SPI Lasers UK Limited, 3 Wellington Park
Tollbar Way Hedge End Southampton SO30
2QU, GB

(72) BENNETTS, Nicolas, Fareham PO15 7NB, GB
SHEEHAN, Kevin, Patrick, Eastleigh, Hamp-
shire SO50 9FY, GB

SUN, Fei, Edinburgh EH10 5AU, GB
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones &
Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath,
London SE3 7LG, GB

G02B 6/24 → (51) **H02G 1/14**

(51) **G02B 6/26** (11) **2 238 490 A1***

(25) En (26) En
(21) 09705393.8 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/000531 27.01.2009

(87) WO 2009/097109 2009/32 06.08.2009

(30) 30.01.2008 US 62973

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM AUS-
RICHTEN OPTISCHER KAPSELUNGEN*

• *METHODS AND SYSTEMS FOR ALIGNING
OPTICAL PACKAGES*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ALIGNEMENT
DE BOÎTIERS OPTIQUES*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning, NY 14831, US

(72) GOLLIER, Jacques, Painted Post New York
14870, US

PIEGH, Garrett, A., Horseheads New York
14845, US

RICKETTS, Daniel, O., Corning New York
14830, US

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

G02B 6/26 → (51) **G02B 6/14**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 238 491 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08866540.1 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068174 22.12.2008

(87) WO 2009/083538 2009/28 09.07.2009

(30) 20.12.2007 FR 0760139

(54) • *VERBINDUNGSGEHÄUSE FÜR EIN TELE-
KOMMUNIKATIONSKABEL*
• *CONNECTION HOUSING FOR A TELE-
COMMUNICATION CABLE*
• *BOITIER DE RACCORDEMENT D'UN
CÂBLE DE TELECOMMUNICATION*

(71) Acome Société Coopérative de Production,
Société Anonyme, à capital variable, 14, rue
de Marignan, 75008 Paris, FR

(72) FILLATRE, Daniel, F-50140 Romagny, FR
LESUEUR, Philippe, F-22560 Trebeurden, FR
CHEVALIER, Pacôme, F-35830 Betton, FR

MARTIN, Olivier, F-50140 Mortain, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

(51) **G02B 6/44** (11) **2 238 492 A2***
H02B 1/56 **H05K 7/20**

(25) En (26) En
(21) 09700811.4 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/000075 07.01.2009

(87) WO 2009/089008 2009/29 16.07.2009

(88) 08.10.2009

(30) 07.01.2008 US 19596

07.01.2008 US 19592

11.01.2008 US 10807

13.01.2008 US 20741

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
KABELORGANISATION IN EINEM
SCHRANK*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ORGA-
NIZING CABLES IN A CABINET*
• *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT
D'ORGANISER DES CÂBLES DANS UNE
ARMOIRE*

(71) Chatsworth Products, Inc., 31425 Agoura
Road, Westlake Village, CA 91361-4614, US
Lewis II, Richard E., 4510 Edgemont Drive,
Austin, TX 78731, US

Donowho, David B., 8402 Delavan Avenue,
Austin, TX 78717, US

(72) UGOLINI, Alan W, Hickory North Carolina
28601, US

DEAN, JR., David L, Hickory North Carolina
28601, US

DONOWHO, David B, Austin Texas 78717,
US

LEWIS II, Richard E, Austin Texas 78731, US

MESSMER, Karl T, Keller Texas 76248, US

(74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young &
Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **2 238 493 A2***

(25) En (26) En
(21) 09701175.3 (22) 08.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/030414 08.01.2009

(87) WO 2009/089327 2009/29 16.07.2009

(88) 27.08.2009

(30) 09.01.2008 US 20100 P

15.02.2008 US 29214 P

24.03.2008 US 39049 P

21.04.2008 US 46656 P

01.07.2008 US 77350 P

(54) • *ZUR MONTAGE AN EINER MITTELAB-
SCHNITTSZUGANGSSTELLE EINES TELE-
KOMMUNIKATIONSSKABELS AUSGE-
FÜHRTE WANDDOSE*

• *WALL BOX ADAPTED TO BE MOUNTED AT
A MID-SPAN ACCESS LOCATION OF A
TELECOMMUNICATIONS CABLE*

• *COFFRET MURAL CONÇU POUR ÊTRE
MONTÉ EN UN EMPLACEMENT D'ACCÈS À
MI-PORTÉE D'UN CÂBLE DE TÉLÉCOM-
MUNICATIONS*

(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625
Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-
2252, US

(72) HOLMBERG, Matthew, Le Center MN 56057,
US

SOLHEID, James, J., Lakeville MN 55044,
US

GRONVALL, Erik, Richfield MN 55423, US

RUDENICK, Paula, Eden Prairie MN 55347,
US

MARCOUILLER, Tom, Burnsville MN 55337,
US

(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785
Berlin, DE

G02B 7/00 → (51) **G02B 3/14**

(51) **G02B 7/02** (11) **2 238 494 A1***

(25) En (26) En
(21) 08870241.0 (22) 31.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/088681 31.12.2008

(87) WO 2009/088951 2009/29 16.07.2009

(30) 04.01.2008 US 19211

22.09.2008 US 99104

(54) • *BEWEGLICHE LINSENANORDNUNG UND
ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *MOVABLE LENS ASSEMBLY AND ASSO-
CIATED METHODS*
• *ENSEMBLE LENTILLE MOBILE ET PRO-
CÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) LENSBABIES, LLC., 516 SE Morrison Street
Suite M4, Portland, OR 97214, US

(72) STRONG, Craig, C., Portland Oregon 97214,
US

MCDONOUGH, William, Portland Oregon
97214, US

PARDUE, Sam, Portland Oregon 97214, US

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 238 495 A1***
(25) En (26) En
(21) 09703314.6 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/051287 21.01.2009
(87) WO 2009/093740 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 JP 2008012646
(54) • **LINSENVORRICHTUNG**
• **LENS DEVICE**
• **DISPOSITIF DE LENTILLES**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) NOMURA, Yoshimitsu, Saitama-shi Saitama
331-9624, JP
OBAYASHI, Tatsuhiko, Minami-ashigara-shi
Kanagawa 250-0193, JP
WATANABE, Seiichi, Odawara-shi Kanagawa
250-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüssler Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G02B 7/02 → (51) **G02B 3/00**
G02B 7/06 → (51) **G01C 3/04**
G02B 7/12 → (51) **G01C 3/04**
G02B 7/28 → (51) **G02B 7/32**

(51) **G02B 7/32** (11) **2 238 496 A2***
G02B 3/00 **G02B 7/28**
(25) De (26) De
(21) 08864177.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001958 26.11.2008
(87) WO 2009/079971 2009/27 02.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062038
(54) • **OPTOELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
UND BILDAUFNAHMEGERÄT**
• **OPTOELECTRONIC DEVICE, AND IMAGE
RECORDING APPARATUS**
• **DISPOSITIF OPTOÉLECTRONIQUE ET
APPAREIL DE PRISE DE VUES**
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) MUSCHAWECK, Julius, 82131 Gauting, DE
STREPPPEL, Ulrich, 93057 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

G02B 13/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G02B 13/14** (11) **2 238 497 A2***
G02B 23/12 **F41G 7/30**
(25) De (26) De
(21) 09705061.1 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000055 19.01.2009
(87) WO 2009/094979 2009/32 06.08.2009
(88) 12.11.2009
(30) 01.02.2008 DE 102008007101

(54) • **OPTISCHES SYSTEM ZUR PROJEKTION
EINES IR- ODER UV-TESTSIGNALS MIT
OPTISCHER AUSRICHTUNG DER PRO-
JEKTIONSACHSE IM SICHTBAREN
SPEKTRALBEREICH**
• **OPTICAL SYSTEM FOR PROJECTING AN
IR OR UV TEST SIGNAL WITH AN OPTICAL
ORIENTATION OF THE PROJECTION AXIS
IN THE VISIBLE SPECTRAL REGION**
• **SYSTÈME OPTIQUE POUR PROJETER UN
SIGNAL D'ESSAI IR OU UV AVEC UNE
ORIENTATION OPTIQUE DE L'AXE DE
PROJECTION DANS LE DOMAINE SPEC-
TRAL VISIBLE**

(71) Eads Deutschland GmbH, Intellectual Prop-
erty FTP/M Willi-Messerschmitt-Strasse,
85521 Ottobrunn, DE
(72) BARTH, Jochen, 85764 Oberschleissheim,
DE
(74) Riegel, Werner, EADS Deutschland GmbH,
Patentabtlg., DSLAIP1, 88039 Friedrichsha-
fen, DE

G02B 21/32 → (51) **G01N 1/28**
G02B 23/10 → (51) **G01C 3/04**
G02B 23/12 → (51) **G02B 13/14**
G02B 23/18 → (51) **G01C 3/04**
G02B 23/24 → (51) **B25J 9/06**
G02B 23/24 → (51) **G02B 3/14**

(51) **G02B 27/10** (11) **2 238 498 A1***
G02B 27/28
(25) En (26) En
(21) 08866056.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087222 17.12.2008
(87) WO 2009/085856 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 17190
08.09.2008 US 95129
(54) • **LICHTKOMBINIERER**
• **LIGHT COMBINER**
• **COUPLEUR DE LUMIÈRE**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) ENGLISH, R. Edward Jr., Cincinnati, Ohio
45244, US
MAGARILL, Simon, Cincinnati, Ohio 45242,
US
BRUZZONE, Charles L., Saint Paul, Minne-
sota 55133-3427, US
SNIVELY, David M., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
OUDERKIRK, Andrew J., Singapore 768923,
SG
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.
OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

G02B 27/16 → (51) **G02B 27/30**

(51) **G02B 27/22** (11) **2 238 499 A2***
G02B 5/30
(25) En (26) En
(21) 09700553.2 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030345 07.01.2009
(87) WO 2009/089290 2009/29 16.07.2009

(88) 26.11.2009
(30) 07.01.2008 US 19545
(54) • **ZUR DEKODIERUNG DREIDIMENSIONA-
LER INHALTE KONFIGURIERTE
GEKRÜMMTE LINSEN**
• **CURVED LENSES CONFIGURED TO
DECODE THREE-DIMENSIONAL CONTENT**
• **LENTILLES INCURVÉES CONFIGURÉES
POUR DÉCODER UN CONTENU EN TROIS
DIMENSIONS**
(71) MicroVision Optical, Inc., 11633 Sorrento
Valley Road, Suite 4A, San Diego, CA 92121,
US
(72) JOHNSON, David A., San Diego, California
92121, US
PRITTS, James, San Diego, California 92121,
US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High
Holborn London, Greater London WC1V
6XX, GB

G02B 27/28 → (51) **G02B 27/10**

(51) **G02B 27/30** (11) **2 238 500 A1***
G02B 27/16
(25) En (26) En
(21) 08862713.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013832 18.12.2008
(87) WO 2009/079003 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 8102
(54) • **FREIFORM-KONDENSATOROPTIK**
• **FREE-FORM CONDENSER OPTIC**
• **OPTIQUE DE CONDENSEUR À FORME
LIBRE**
(71) Light Prescriptions Innovators, LLC., 2400
Lincoln Avenue, Altadena, CA 91001, US
(72) BENITEZ, Pablo, E-28029 Madrid, ES
MINANO, Juan, Carlos, E-28015 Madrid, ES
FLORES, Jose, Blen, E-28260 Madrid, ES
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

G02C 5/00 → (51) **G02C 5/16**

(51) **G02C 5/16** (11) **2 238 501 A1***
G02C 5/00 **B29D 12/02**
(25) En (26) En
(21) 08865559.2 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/066497 01.12.2008
(87) WO 2009/080444 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 IT PD20070425
(54) • **ARM FÜR BRILLEN**
• **ARM FOR SPECTACLES**
• **BRANCHE DE LUNETTES**
(71) Novation Tech S.P.A., Via Feltrina Sud, 172,
31044 Montebelluna, IT
(72) BOZZETTO, Valter, I-31025 S. Lucia Di Piave
(tv), IT
(74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners
S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18,
35122 Padova, IT

G02C 7/04 → (51) **G02B 1/04**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 238 502 A1***
G02F 1/13357
(25) Ko (26) En
(21) 08867918.8 (22) 29.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) KR 2008/007749 29.12.2008
- (87) WO 2009/084894 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 KR 20070139197
26.12.2008 KR 20080134732
- (54) • *HINTERGRUNDBELEUCHTUNGSEINHEIT FÜR EINE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN-ORDNUNG*
• *BACKLIGHT UNIT FOR LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *UNITÉ DE RÉTROÉCLAIRAGE POUR DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyunggi-do 442-743, KR
- (72) KIM, Dae-Hyun, Ulsan 683-701, KR
HAHM, Hun-Joo, Seongnam Gyunggi-do 463-776, KR
KIM, Hyung-Suk, Suwon Gyunggi-do 443-708, KR
KIM, Dae-Yeon, Suwon Gyunggi-do 442-152, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/133 → (51) **B41J 29/38**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 238 503 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 09705498.5 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) DE 2009/000044 16.01.2009
- (87) WO 2009/094976 2009/32 06.08.2009
- (30) 31.01.2008 DE 102008006975
19.06.2008 DE 102008029191
- (54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG ZUR HINTERLEUCHTUNG EINES DISPLAYS SOWIE EIN DISPLAY MIT EINER SOLCHEN BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE FOR BACK-LIGHTING A DISPLAY AND A DISPLAY WITH ONE SUCH LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D’ÉCLAIRAGE DESTINÉ À ÉCLAIRER UN AFFICHAGE PAR L’ARRIÈRE ET AFFICHAGE DOTÉ D’UN TEL DISPOSITIF D’ÉCLAIRAGE*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) WIESMANN, Burkard, 93049 Regensburg, DE
ZEILER, Markus, 93152 Undorf-Nittendorf, DE
BRUNNER, Herbert, 93161 Sinzing, DE
OTT, Hubert, 93077 Bad Abbach, DE
PLÖTZ, Ludwig, 93473 Arnschwang, DE
STRAUSS, Jörg, 86179 Augsburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/133**

- (51) **G02F 1/1347** (11) **2 238 504 A1***
G09G 3/34 **G09G 3/20**
H04N 9/31
- (25) En (26) En
- (21) 09705348.2 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/032087 27.01.2009
- (87) WO 2009/097256 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 US 21206
- (54) • *ANZEIGE MIT ZWEI BINÄREN RÄUMLICHEN LICHTMODULATOREN*
• *DISPLAY WITH TWO BINARY SPATIAL LIGHT MODULATORS*
• *DISPOSITIF D’AFFICHAGE COMPRENANT DEUX MODULATEURS DE LUMIÈRE SPATIAUX BINAIRES*
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (72) WARD, Gregory J., Berkeley, CA 94708, US
DAMBERG, Gerwin, Vancouver British Columbia V5M 4X7, CA
SEETZEN, Helge, Westmount, Quebec H3Y 2Y6, CA
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G02F 1/1347** (11) **2 238 505 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826563.4 (22) 27.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/053929 27.09.2007
- (87) WO 2009/040611 2009/14 02.04.2009
- (88) 02.07.2009
- (54) • *ÄNDERN DES AUSSEHENS EINER ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG*
• *CHANGING THE APPEARANCE OF AN ELECTRONIC DEVICE*
• *CHANGEMENT DE L’ASPECT D’UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HYYTIÄINEN, Ilkka, Antero, FI-02240 Espoo, FI
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **G03B 3/10** (11) **2 238 506 A1***
(25) En (26) En
(21) 09700881.7 (22) 06.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) US 2009/030223 06.01.2009
- (87) WO 2009/089220 2009/29 16.07.2009
- (30) 07.01.2008 US 970499
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER FOTOBILDQUALITÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING PHOTO IMAGE QUALITY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER UNE QUALITÉ D’IMAGE PHOTOGRAPHIQUE*
- (71) DP Technologies, Inc., 245-M Mt. Hermon Road, Scotts Valley, CA 95066, US
- (72) KAHN, Philippe, Aptos CA 95003, US
EASWAR, Venkat, Los Gatos CA 95030, US
KINSOLVING, Arthur, Santa Cruz CA 95060, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray’s Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G03B 13/30 → (51) **G03B 13/36**

- (51) **G03B 13/36** (11) **2 238 507 A1***
G03B 13/30

- (25) En (26) En
- (21) 08867017.9 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) CA 2008/002298 29.12.2008
- (87) WO 2009/082822 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 US 964992
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT TIEFENABBILDUNGSGENERATION*
• *METHOD AND APPARATUS WITH DEPTH MAP GENERATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL AVEC GÉNÉRATION DE CARTE DE PROFONDEUR*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SAFAEE-RAD, Reza, Etobicoke Ontario M9A 3G8, CA
ALEKSIC, Milivoje, Richmond Hill Ontario L4C 8Z1, CA
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G03B 15/02** (11) **2 238 508 A2***
B07C 3/14 **G06K 7/12**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09706875.3 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) FR 2009/050110 26.01.2009
- (87) WO 2009/095604 2009/32 06.08.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 28.01.2008 FR 0850507
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON BILDERN VON POSTVERPACKUNGEN MIT FLUORESCENTEN MARKIERUNGEN UND KONTRASTMARKEN*
• *DEVICE FOR ACQUIRING IMAGES OF POSTAL PACKAGES COMPRISING FLUORESCENT MARKS AND CONTRAST MARKS*
• *DISPOSITIF D’ACQUISITION D’IMAGES D’ENVOIS POSTAUX COMPRENANT DES MARQUES FLUORESCENTES ET DES MARQUES EN CONTRASTE*
- (71) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
- (72) MITTE, Claude, F-95370 Montigny Les Cormeilles, FR
GUIGNARD, Céline, F-92130 Issy Les Moulinaux, FR
- (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **G03B 21/00** (11) **2 238 509 A1***
(25) En (26) En
(21) 08868663.9 (22) 22.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/013990 22.12.2008
- (87) WO 2009/085254 2009/28 09.07.2009
- (30) 31.12.2007 US 18114
26.02.2008 US 72426
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR POLARISATIONSMODULATION EINES OPTISCHEN SIGNALS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR POLARIZATION MODULATION OF AN OPTICAL SIGNAL*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE MODULATION DE POLARISATION D'UN SIGNAL OPTIQUE*
 (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
 (72) GOLLIER, Jacques, Painted Post NY 14870, US
 KUKSENKOV, Dmitri, V., Big Flats NY 14814, US
 PIKULA, Dragan, Horseheads NY 14845, US
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G03B 21/20** (11) **2 238 510 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716747.4 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/051167 31.01.2008
 (87) WO 2009/095076 2009/32 06.08.2009
 (54) • *LAMPENGHÄUSEINHEIT*
 • *LAMP HOUSING UNIT*
 • *BOÏTIER DE LAMPE*
 (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) HUBER, Andreas, 82216 Maisach, DE
 REITER, Bernhard, 81541 München, DE

(51) **G03B 42/02** (11) **2 238 511 A2***
G03C 5/17
 (25) En (26) En
 (21) 09707728.3 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/000457 23.01.2009
 (87) WO 2009/099526 2009/33 13.08.2009
 (88) 15.10.2009
 (30) 30.01.2008 US 24621
 26.11.2008 US 324092
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABBILDUNG IONISIERENDER STRAHLUNG*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR IMAGING IONIZING RADIATION*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RAYONNEMENT IONISANT POUR IMAGERIE*
 (71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608, US
 (72) FEKE, Gilbert, Durham Connecticut 06422, US
 WOOD, Douglas O., North Haven Connecticut 06473, US
 VIZARD, Douglas L., Durham Connecticut 06422, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G03C 1/76** (11) **2 238 512 A1***
B41M 5/42 **B41M 5/44**
B41M 5/50 **G03G 7/00**
B29C 47/88
 (25) En (26) En
 (21) 09705750.9 (22) 19.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/000293 19.01.2009
 (87) WO 2009/097085 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 US 22543

(54) • *PERLMUTT-TEXTURIERTE ABBILDUNGSHILFEN*
 • *PEARLESCENT TEXTURED IMAGING SUPPORTS*
 • *SUPPORTS D'IMAGERIE TEXTURÉS NACRÉS*
 (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
 (72) DONTULA, Narasimharao, Rochester NY 14650, US
 HEATH, Terry, A., Rochester NY 14650, US
 EVANS, Peter, Gordon, Rochester NY 14650, US
 (74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G03C 5/17 → (51) **G03B 42/02**

G03F 1/00 → (51) **H01L 27/02**

G03F 7/00 → (51) **H01L 27/02**

G03F 7/031 → (51) **C08F 2/50**

G03F 7/16 → (51) **H01L 27/02**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 238 513 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08865442.1 (22) 13.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010622 13.12.2008
 (87) WO 2009/080231 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 US 16019
 (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM ZUR BELEUCHTUNG EINER MASKE IN EINER MIKROLITHOGRAPHIE-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
 • *ILLUMINATION SYSTEM FOR ILLUMINATING A MASK IN A MICROLITHOGRAPHIC EXPOSURE APPARATUS*
 • *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE POUR ÉCLAIRER UN MASQUE DANS UN APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION MICROLITHOGRAPHIQUE*
 (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Str. 2, 73447 Oberkochen, DE
 (72) SCHUBERT, Erich, 73479 Ellwangen, DE
 KOHL, Alexander, 73460 Hüttlingen, DE
 ZIEGLER, Gerhard-Wilhelm, 73432 Aalen, DE
 PATRA, Michael, 73447 Oberkochen, DE
 DEGÜNTHER, Markus, 73432 Aalen, DE
 LAYH, Michael, 73432 Aalen, DE
 (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 238 514 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08865814.1 (22) 17.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/071188 17.11.2008
 (87) WO 2009/081676 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 US 8336
 30.10.2008 US 261741
 (54) • *BELICHTUNGSVERFAHREN, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BAUELEMENTHERSTELLUNG*
 • *EXPOSURE METHOD, EXPOSURE APPARATUS, AND METHOD FOR PRODUCING DEVICE*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXPOSITION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF*
 (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) NARA, Kei, Tokyo 100-8331, JP
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **2 238 515 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08865896.8 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010801 18.12.2008
 (87) WO 2009/080279 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 US 15918
 07.02.2008 DE 102008008019
 (54) • *MIKROLITHOGRAPHISCHE PROJEKTIONSBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
 • *MICROLITHOGRAPHIC PROJECTION EXPOSURE APPARATUS*
 • *APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION MICROLITHOGRAPHIQUE*
 (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
 (72) LAYH, Michael, 73432 Aalen, DE
 DEGÜNTHER, Markus, 73432 Aalen, DE
 PATRA, Michael, 73447 Oberkochen, DE
 WÄNGLER, Johannes, 89551 Königsbronn, DE
 MAUL, Manfred, 73434 Aalen, DE
 FIOŁKA, Damian, 73447 Oberkochen, DE
 WEISS, Gundula, 73434 Aalen, DE
 (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

G03G 7/00 → (51) **G03C 1/76**

(51) **G03H 1/18** (11) **2 238 516 A1***
B42D 15/10
 (25) De (26) De
 (21) 09708767.0 (22) 04.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) DE 2009/000147 04.02.2009
 (87) WO 2009/097838 2009/33 13.08.2009
 (30) 04.02.2008 DE 102008007620
 (54) • *VERFAHREN ZUR INDIVIDUALISIERUNG VON VOLUMENHOLOGRAMMEN UND DAMIT HERGESTELLTE SICHERHEITSELEMENTE*
 • *METHOD FOR THE INDIVIDUALIZATION OF VOLUME HOLOGRAMS AND SECURITY ELEMENTS PRODUCED THEREWITH*
 • *PROCÉDÉ D'INDIVIDUALISATION D'HOLOGRAMMES VOLUMIQUES ET ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ COMPOSÉS DE CES HOLOGRAMMES*
 (71) Hologram Industries Research GmbH, Melchior-Huber-Strasse 25 85652 Pliening-Ottersberg, DE
 (72) MENZ, Irina, 85630 Grasbrunn, DE
 HUET, Philippe, 91700 Saint Geneviève des Bois, FR
 (74) Farago, Peter Andreas, et al, Kanzlei Schieber - Farago Patentanwälte Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G04B 15/00 → (51) **G04B 29/02**

G04B 19/04 → (51) **G04B 29/02**

(51) **G04B 29/02** (11) **2 238 517 A1***
G04B 19/04 **G04B 15/00**
G04F 7/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09706708.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/051053 30.01.2009
(87) WO 2009/095466 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 EP 08101185
(54) • **MODULARES UHRWERK**
• **MODULAR HOROLOGICAL MOVEMENT**
• **MOUVEMENT D'HORLOGERIE MODU-
LAIRE**

(71) CT Time S.A., Eplatures-Grise 16, 2301 La
Chaux-de-Fonds, CH
(72) MARTINEZ, Daniel, CH-2300 La Chaux-de-
Fonds, CH
ORNY, Franck-Charles-Cyril, CH-2300 La
Chaux-de-Fonds, CH
GIRARDIN, Johnny Frédéric, CH-2046 Fon-
taines, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

(51) **G04B 29/02** (11) **2 238 518 A1***
G04B 19/04 **G04B 15/00**
G04F 7/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09706315.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/051052 30.01.2009
(87) WO 2009/095465 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 EP 08101185
(54) • **MODULARES UHRWERK**
• **MODULAR TIMEPIECE MOVEMENT**
• **MOUVEMENT D'HORLOGERIE MODU-
LAIRE**

(71) CT Time S.A., Eplatures-Grise 16, 2301 La
Chaux-de-Fonds, CH
(72) MARTINEZ, Daniel, CH-2300 La Chaux-de-
Fonds, CH
ORNY, Franck-Charles-Cyril, CH-2300 La
Chaux-de-Fonds, CH
GIRARDIN, Johnny Frédéric, CH-2046 Fon-
taines, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

(51) **G04F 7/08** (11) **2 238 519 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09709042.7 (22) 06.02.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/051400 06.02.2009
(87) WO 2009/098307 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 CH 173082008
(54) • **UHR MIT CHRONOGRAPHIE-MECHANIS-
MUS**
• **TIMEPIECE COMPRISING A CHRONO-
GRAPH MECHANISM**
• **PIÈCE D'HORLOGERIE COMPORTANT UN
MÉCANISME DE CHRONOGRAPHIE**

(71) Manufacture La Joux-Perret SA, Boulevard
des Eplatures 38-40, 2300 La Chaux-de-
Fonds, CH
(72) HABRING, Richard, A-9100 Völkermarkt, AT
CHAULMONTET, Sébastien, CH-8002 Zürich,
CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

G04F 7/08 → (51) **G04B 29/02**

G05B 13/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G05B 19/401** (11) **2 238 520 A1***
G05B 19/4063 **G01B 11/02**
G01B 21/04

(25) En (26) En
(21) 08864061.0 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067601 16.12.2008
(87) WO 2009/080606 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 IT B020070836
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-
RUNG EINES MASCHINENWERKZEUGS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL-
LING A MACHINE TOOL**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
D'UNE MACHINE-OUTIL**
(71) MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI, Via Sali-
ceto 13, 40010 Bentivoglio (BO), IT
(72) Turrini, Andrea, I-40126 Bologna, IT

G05B 19/4063 → (51) **G05B 19/401**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 238 521 A1***
(25) De (26) De
(21) 08707468.8 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/000781 31.01.2008
(87) WO 2009/097865 2009/33 13.08.2009
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VISUALISIERUNG EINER AUTOMATISIE-
RUNGSTECHNISCHEN ANLAGE MIT
EINEM WERKSTÜCK**
• **METHOD AND DEVICE FOR VISUALIZING
AN INSTALLATION OF AUTOMATION
SYSTEMS TOGETHER WITH A WORK-
PIECE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE VISUALISA-
TION D'UNE INSTALLATION AUTOMATI-
SÉE CONTENANT UNE PIÈCE À USINER**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) HEUSCHMANN, Christian, 39340 Haldensle-
ben, DE
STOLPER, Thilo, 90402 Nürnberg, DE
WALTER, Dieter, 91093 Hessdorf, DE

G05D 1/06 → (51) **B64C 13/16**

G05D 1/10 → (51) **G01W 1/10**

(51) **G05D 3/12** (11) **2 238 522 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834431.2 (22) 03.09.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/075123 03.09.2008
(87) WO 2009/042361 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 860450
(54) • **VERTEILTE SOLARENERGIEANLAGE UND
VERFAHREN ZU IHRER VERBINDUNG MIT
DEM EXISTIERENDEN STROMNETZ**

• **DISTRIBUTED SOLAR POWER PLANT AND
A METHOD OF ITS CONNECTION TO THE
EXISTING POWER GRID**
• **INSTALLATION SOLAIRE RÉPARTIE ET
PROCÉDÉ DE LIAISON DE CELLE-CI À UN
RÉSEAU ÉLECTRIQUE EXISTANT**

(71) Sunlight Photonics Inc., 600 Corporate
Court, Ste C, South Plainfield, NJ 07080, US
(72) CYRUS, Michael, Summit NJ 07901, US
FROLOV, Sergey, Murray Hill, NJ 07974, US
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentan-
waltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thür-
ingen, DE

G05D 16/20 → (51) **B60T 8/36**

G05D 16/20 → (51) **F02M 63/00**

G05G 1/38 → (51) **G05G 5/03**

G05G 1/50 → (51) **G05G 5/03**

(51) **G05G 5/03** (11) **2 238 523 A1***
G05G 1/50 **G05G 1/38**

(25) De (26) De
(21) 08870252.7 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067391 12.12.2008
(87) WO 2009/087013 2009/29 16.07.2009
(30) 05.01.2008 DE 102008003296
(54) • **FAHRPEDAL**
• **DRIVING PEDAL**
• **PÉDALE D'ACCÉLÉRATEUR**
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
(72) BERGLAR, Heinrich, 59510 Lippetal, DE

G06F 1/16 → (51) **H04N 5/655**

(51) **G06F 1/18** (11) **2 238 524 A2***
G06F 1/26 **H01M 10/00**
H02J 7/00

(25) En (26) En
(21) 09710230.5 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032145 27.01.2009
(87) WO 2009/102552 2009/34 20.08.2009
(88) 04.02.2010
(30) 15.02.2008 US 32513
(54) • **STROMQUELLE MIT PARALLELER ZELL-
TOPOLOGIE**
• **POWER SOURCE HAVING A PARALLEL
CELL TOPOLOGY**
• **SOURCE D ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
POSSÉDANT UNE TOPOLOGIE DE CELLU-
LES PARALLÈLES**

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat,
Cupertino, CA 95014, US
(72) GREENING, Thomas Charles, San Jose,
California 95120, US
ATHAS, William, San Jose, California 95155,
US
MICHALSKE, Steven Charles, Sunnyvale,
California 94087, US
(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1
2HW, GB

G06F 1/26 → (51) **G06F 1/18**

G06F 1/32 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G06F 3/01** (11) **2 238 525 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807250.9 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/053085 31.07.2008
(87) WO 2009/098552 2009/33 13.08.2009
(88) 01.10.2009
(30) 05.02.2008 US 26076
(54) • **BERÜHRUNGSEMPFINDLICHES DISPLAY
MIT TASTRÜCKMELDUNG**
• **TOUCH SENSITIVE DISPLAY WITH TAC-
TILE FEEDBACK**
• **ÉCRAN TACTILE À RETOUR TACTILE**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) PETERSSON, Helena Elisabet, S-SE-749 48
Enköping, SE
(74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE

(51) **G06F 3/023** (11) **2 238 526 A2***
(25) En (26) En
(21) 09704975.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2009/000255 30.01.2009
(87) WO 2009/095676 2009/32 06.08.2009
(88) 08.07.2010
(30) 30.01.2008 GB 0801626
(54) • **EINGABEVORRICHTUNG**
• **INPUT DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRÉE**
(71) Lancaster University Business Enterprises
Limited, University House, Ballrigg Lancaster
LA1 4YW, GB
(72) GELLERSEN, Hans-Werner, Lancaster LA1
4YW, GB
BLOCK, Florian, Oliver, Lancaster LA1 4YW,
GB
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB
(60) 10007614.0

G06F 3/042 → (51) **G02B 5/124**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 238 527 A1***
(25) En (26) En
(21) 08778426.0 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/003752 27.06.2008
(87) WO 2009/096636 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 KR 20080009110
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG
EINER GRAFISCHEN BENUTZEROBERFLÄ-
CHE (GUI) UNTER VERWENDUNG EINES
AUFGETEILTEN BILDSCHIRMS UND MUL-
TIMEDIAEINRICHTUNG DAMIT**
• **METHOD FOR PROVIDING GRAPHICAL
USER INTERFACE (GUI) USING DIVIDED
SCREEN AND MULTIMEDIA DEVICE
USING THE SAME**
• **PROCÉDÉ POUR OBTENIR UNE INTER-
FACE UTILISATEUR GRAPHIQUE (GUI)
UTILISANT UN ÉCRAN DIVISÉ ET DISPO-
SITIF MULTIMÉDIA UTILISANT CELUI-CI**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) LEE, Soo-hyun, Goyang-si Gyeonggi-do 410-
330, KR

YOO, Eun-kyung, Gangnam-gu Seoul 135-
010, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Harrison
Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1
6JX, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 238 528 A1***
G06F 3/14
(25) En (26) En
(21) 09708655.7 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030483 08.01.2009
(87) WO 2009/099697 2009/33 13.08.2009
(30) 01.02.2008 US 24706
(54) • **ANORDNUNG VON ANZEIGEBEREICHEN
MIT ERWEITERTEN FENSTERZUSTÄNDEN**
• **ARRANGING DISPLAY AREAS UTILIZING
ENHANCED WINDOW STATES**
• **AGENCEMENT DE ZONES D'AFFICHAGE
EXPLOITANT DES ÉTATS DE FENÊTRE
AMÉLIORÉS**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MATTHEWS, David A., Redmond, Washing-
ton 98052-6399, US
SADEK, Mohamed A.M., Redmond,
Washington 98052-6399, US
HOEFNAGELS, Stephan, Redmond,
Washington 98052-6399, US
BRUGIOLLO, Ivan, Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 238 529 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869587.9 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085288 02.12.2008
(87) WO 2009/088594 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 969852
(54) • **STEUERBUS ZUR VERBINDUNG ELEK-
TRONISCHER GERÄTE**
• **CONTROL BUS FOR CONNECTION OF
ELECTRONIC DEVICES**
• **BUS DE COMMANDE POUR UNE CONNE-
XION DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES**

(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques
Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
(72) RANADE, Shrikant, Campbell CA 95008, US
PEYSAKHOVICH, Alexander, San Jose CA
95124, US
LEE, Hyuck, Jae, San Francisco CA 94117,
US
CHOI, Hoon, Mountain View CA 94040, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 3/14** (11) **2 238 530 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869984.8 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086879 15.12.2008
(87) WO 2009/088656 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 969865
(54) • **ENTDECKUNG ELEKTRONISCHER GERÄTE
ANHAND EINES STEUERBUSSES**

• **DISCOVERY OF ELECTRONIC DEVICES
UTILIZING A CONTROL BUS**
• **DECOUVERTE DE DISPOSITIFS ELECTRO-
NIQUES METTANT EN UVRE UN BUS DE
COMMANDE**
(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques
Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
(72) SHIM, Daeyun, Saratoga CA 95070, US
RANADE, Shrikant, Campbell CA 95008, US
SHARMA, Ravi, Cupertino CA 95014, US
KIM, Gyudong, Sunnyvale CA 94086, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 3/14** (11) **2 238 531 A1***
G09G 5/00 **G06F 13/40**
H04L 29/06 **H04N 7/10**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 08870128.9 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085287 02.12.2008
(87) WO 2009/088593 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 969847
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUR ERZEUGUNG UND BEREIT-
STELLUNG EINER MOBILEN
HOCHAUFLÖSENDEN MULTIMEDIA-
SCHNITTSTELLE**
• **METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR
GENERATING AND FACILITATING MOBILE
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTER-
FACE**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR
GÉNÉRER ET FACILITER UNE INTERFACE
MULTIMÉDIA HAUTE DÉFINITION MOBILE**
(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques
Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
(72) KIM, Gyudong, Sunnyvale CA 94086, US
SUNG, Baegin, Sunnyvale CA 94087, US
CHOI, Hoon, Mountain View CA 94040, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS,
GB

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/048**

G06F 9/00 → (51) **G06F 13/14**

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 9/30** (11) **2 238 532 A1***
G06F 9/06 **G06F 11/08**
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 08867832.1 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084994 26.11.2008
(87) WO 2009/085521 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 963346
(54) • **AUFTRAGSPROGRAMMIERUNG ZUR
CODEFEHLERREDUZIERUNG**
• **CONTRACT PROGRAMMING FOR CODE
ERROR REDUCTION**
• **PROGRAMMATION CONTRACTUELLE
POUR UNE RÉDUCTION DES ERREURS DE
CODE**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) BARNETT, Michael, Redmond, Washington 98052-6399, US
FAHNDRICH, Manuel A., Redmond, Washington 98052-6399, US
GRUNKEMEYER, Brian M., Redmond, Washington 98052-6399, US
SCHULTE, Wolfram, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 238 533 A2***
G06F 15/16 **G06F 13/14**
G06F 9/06

- (25) En (26) En
- (21) 09707995.8 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030283 07.01.2009
- (87) WO 2009/099694 2009/33 13.08.2009
- (88) 01.10.2009
- (30) 30.01.2008 US 22756
- (54) • VERWALTUNG VON KOMPONENTENPROGRAMMEN INNERHALB EINER DIENSTANWENDUNG
• MANAGING COMPONENT PROGRAMS WITHIN A SERVICE APPLICATION
• GESTION DE COMPOSANTS LOGICIELS DANS UNE APPLICATION DE SERVICE

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BERNABEU-AUBAN, Jose, Redmond, Washington 98052-6399, US
KHALIDI, Yousef A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 238 534 A1***
G06F 11/14

- (25) En (26) En
- (21) 08867500.4 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/004263 22.12.2008
- (87) WO 2009/083711 2009/28 09.07.2009
- (30) 31.12.2007 GB 0725378
30.05.2008 GB 0809928

- (54) • DURCH SYSTEMBETRIEBSMITTEL BEEINFLUSSTES, ABGESTUFTES ABSCHALTEN
• SYSTEM RESOURCE INFLUENCED STAGED SHUTDOWN
• ARRÊT PAR ÉTAPES INFLUENCÉ PAR LES RESSOURCES SYSTÈME
- (71) Nokia UK Limited, 2-6 Boundary Row Southwark, London SE1 8HP, GB
- (72) REYNOLDS, Matthew, Stephen, London SE1 8HP, GB
GRAY, Toby, London SE1 8HP, GB
FREITAS, Carlos, London SE1 8HP, GB
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) **G06F 9/455** (11) **2 238 535 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08868119.2 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087469 18.12.2008
- (87) WO 2009/085977 2009/28 09.07.2009
- (88) 22.10.2009
- (30) 20.12.2007 US 15281

- (54) • VERWALTUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN FÜR VIRTUELLE DATENVERARBEITUNG
• VIRTUAL COMPUTING MANAGEMENT SYSTEMS AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION INFORMATIQUE VIRTUELS

- (71) Virtual Computer, Inc., Primrose Park 3 LAN Drive Suite 300, Westford, Massachusetts 01886, US
- (72) VASILEVSKY, Alex, D., Westford Massachusetts 01886, US
GOETZ, Thomas, C., Hopkinton Massachusetts 01748, US
LANE, Douglas, C., Westport Massachusetts 02790, US
- (74) Hoarter, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **2 238 536 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08867678.8 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055052 02.12.2008
- (87) WO 2009/083829 2009/28 09.07.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 24.12.2007 US 963996

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR EREIGNISVERTEILUNG IN NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSSYSTEMEN
• METHODS AND APPARATUS FOR EVENT DISTRIBUTION IN MESSAGING SYSTEMS
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR DISTRIBUER DES ÉVÉNEMENTS DANS DES SYSTÈMES DE MESSAGERIE

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ZHU, Zhongwen, Québec H4R 3H7, CA
ZHANG, Huiping, Brossard Québec J4X 2L2, CA
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **2 238 537 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09705520.6 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/032445 29.01.2009
- (87) WO 2009/097435 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 US 62718

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISIERTE VERTEILTE DIAGNOSEN FÜR NETZWERKE
• SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATED DISTRIBUTED DIAGNOSTICS FOR NETWORKS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTICS DISTRIBUÉS AUTOMATISÉS POUR DES RÉSEAUX

- (71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157, US
- (72) KRISHNAN, Komandur, R., Bridgewater NJ 08807, US
LUSS, Hanan, Marlboro NJ 07746, US
SHALLCROSS, David, F., Piscataway NJ 08854, US
NEIDHARDT, Arnold, L., Middletown NJ 07748, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G06F 11/08 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 11/14** (11) **2 238 538 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08866801.7 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/004266 22.12.2008
- (87) WO 2009/083712 2009/28 09.07.2009
- (88) 27.08.2009
- (30) 28.12.2007 GB 0725327

- (54) • DATEISPEICHERVERFAHREN UND SYSTEM
• FILE STORAGE METHOD AND SYSTEM
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE STOCKAGE DE FICHIERS

- (71) NOKIA UK LIMITED, 2-6 Boundary Row, Southwark London SE1 8HP, GB
- (72) FITZGERALD, Richard, London SE1 8HP, GB
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

G06F 11/14 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 11/34** (11) **2 238 539 A1***
G06F 11/36

- (25) En (26) En
- (21) 08728669.6 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/052602 31.01.2008
- (87) WO 2009/096970 2009/32 06.08.2009
- (54) • AUTOMATISIERTE ANWENDUNGSABHÄNGIGKEITSABBILDUNG
• AUTOMATED APPLICATION DEPENDENCY MAPPING
• MAPPAGE DE DÉPENDANCE D'APPLICATION AUTOMATISÉ

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) MIRYANOV, Vitaly, Berkshire RG121HN, GB
ROUE, Christian, F-91947 Les Ulis, FR
RAMASWAMY, Arvind, Kanata Ontario K25 2A6, CA
- (74) Lloyd, Richard Graham, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas-Eybens, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **G06F 11/36** (11) **2 238 540 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08751038.4 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001327 01.02.2008
- (87) WO 2009/095741 2009/32 06.08.2009

- (54) • SELEKTIVE CODIERUNGSINSTRUMENTE ZUR SOFTWAREVERIFIZIERUNG
- SELECTIVE CODE INSTRUMENTATION FOR SOFTWARE VERIFICATION
- INSTRUMENTATION DE CODE SÉLECTIVE POUR VÉRIFICATION DE LOGICIEL
- (71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760-2098, US
- (72) MUNIER, Patrick, F-38330 Montbonnot Saint Martin, FR
- YIN, Haibin, F-38220 Notre Dame de Mesage, FR
- PREVE, Cyril, F-38610 Gieres, FR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G06F 11/36 → (51) **G06F 11/34**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 238 541 A1***
H04N 7/173

- (25) En (26) En
- (21) 08868745.4 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073906 22.12.2008
- (87) WO 2009/084704 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 US 9221 P
- 16.05.2008 JP 2008130034

- (54) • INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG, INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSSYSTEM, INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM MIT DARAUFGESPEICHERTEM PROGRAMM
- INFORMATION PROVIDING DEVICE, INFORMATION DISPLAY DEVICE, INFORMATION PROVIDING SYSTEM, INFORMATION PROVIDING METHOD, PROGRAM, AND COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM HAVING PROGRAM STORED THEREIN
- DISPOSITIF DE FOURNITURE D'INFORMATIONS, DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS, SYSTÈME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'INFORMATIONS, PROGRAMME ET SUPPORT DE STOCKAGE LISIBLE PAR ORDINATEUR DANS LEQUEL EST STOCKÉ UN PROGRAMME

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YOKOGAWA, Kazuyuki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- MATSUBARA, Takanobu, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- KASHITO, Kiyotaka, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G06F 13/14** (11) **2 238 542 A1***
G06F 15/00 **G06F 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09706572.6 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/030269 07.01.2009
- (87) WO 2009/097173 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 US 20890

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BESCHREIBEN VON ANWENDUNGEN ZUR VERWALTBARKEIT UND FÜR EFFIZIENTEN SCALE-UP-EINSATZ
- SYSTEM AND METHOD FOR DESCRIBING APPLICATIONS FOR MANAGEABILITY AND EFFICIENT SCALE-UP DEPLOYMENT
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉCRIRE DES APPLICATIONS POUR UNE GÉRABILITÉ ET UN DÉPLOIEMENT DE MISE À L'ÉCHELLE EFFICACE

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BERNABEU-AUBAN, Jose, Redmond, Washington 98052-6399, US
- KHALIDI, Yousef A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 13/14 → (51) **G06F 9/44**

G06F 13/40 → (51) **G06F 3/14**

G06F 13/42 → (51) **H04L 7/033**

G06F 15/00 → (51) **G06F 13/14**

(51) **G06F 15/16** (11) **2 238 543 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08864518.9 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087780 19.12.2008
- (87) WO 2009/082707 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 US 963694
- (54) • BEREITSTELLUNG VON AUF BILDERN BASIERENDER ANLEITUNG FÜR FERNHILFE
- PROVIDING IMAGE-BASED GUIDANCE FOR REMOTE ASSISTANCE
- MISE À DISPOSITION D'UN GUIDAGE À BASE D'IMAGES POUR L'ASSISTANCE À DISTANCE

- (71) Symantec Corporation, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
- (72) HERNACKI, Brian, Mountain View CA 94070, US
- SATISH, Sourabh, Ferment CA 94555, US
- BROWN, Timothy, G., Fort Edward NY 12828, US
- (74) Kling, Simone, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 238 544 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08868188.7 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/085257 02.12.2008
- (87) WO 2009/085536 2009/28 09.07.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 19.12.2007 US 960627
- (54) • LEISTUNGSSTARKES ETHERNET-NETZWERK MIT VERWENDUNG VON BESTEHENDEM FIBER-CHANNEL-FABRIC-HBA
- HIGH PERFORMANCE ETHERNET NETWORKING UTILIZING EXISTING FIBRE CHANNEL FABRIC HBA
- MISE EN RÉSEAU ETHERNET À HAUTE PERFORMANCE UTILISANT UN HBA DE TISSU DE CANAUX DE FIBRES EXISTANT

- (71) Emulex Design & Manufacturing Corporation, 3333 Susan Street, Costa Mesa, California 92626, US
- (72) HIRATA, Kenneth, Hiroshi, Costa Mesa, CA 92626, US
- BERMAN, Stuart, Bruce, Costa Mesa, CA 92626, US
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G06F 15/16 → (51) **G06F 9/44**

G06F 17/00 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 238 545 A1***
G06Q 50/00

- (25) En (26) En
- (21) 08868595.3 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087175 17.12.2008
- (87) WO 2009/085831 2009/28 09.07.2009
- (30) 19.12.2007 US 959871
- (54) • VIDEOQUALITÄTSMESSUNGEN
- VIDEO QUALITY MEASURES
- MESURES DE QUALITÉ DE VIDÉO
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) TAYLOR, Karen, Padham, Los Gatos California 95032, US
- GUPTA, Manish, Santa Clara California 95051, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 238 546 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09701230.6 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050180 08.01.2009
- (87) WO 2009/087197 2009/29 16.07.2009
- (30) 08.01.2008 US 19820 P
- (54) • LOKALISIERUNG LINEARER REFERENZSYSTEM-EREIGNISSE IN EINEM GEOGRAPHISCHEN INFORMATIONSSYSTEM
- LOCATING LINEAR REFERENCE SYSTEM EVENTS IN A GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM
- LOCALISATION D'ÉVÉNEMENTS DE SYSTÈME DE RÉFÉRENCE LINÉAIRE DANS UN SYSTÈME D'INFORMATIONS GÉOGRAPHIQUES

- (71) Tele Atlas B.V., Luchthavenweg 48, 5657 EB Eindhoven, NL
- Tele Atlas North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766-1445, US
- (72) CLARK, Jay, Fairlee VT 054045, US
- HIBNER, Brad, Lebanon New Hampshire NH 03766-1445, US
- (74) Denmark, James Christopher, Clickfile I.P. Limited Orchard House 41 Altrincham Road, Wilmslow SK9 5NG, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 238 547 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09702008.5 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050335 14.01.2009
- (87) WO 2009/090176 2009/30 23.07.2009
- (30) 14.01.2008 US 13559
- (54) • *BROWSER-BASIERTER PROXY-SERVER ZUR PERSONALISIERUNG UND VERTEILUNG BESTEHENDER ANWENDUNGEN*
- *BROWSER-BASED PROXY SERVER FOR CUSTOMIZATION AND DISTRIBUTION OF EXISTING APPLICATIONS*
- *SERVEUR MANDATAIRE À BASE DE NAVIGATEUR POUR LA PERSONNALISATION ET LA DISTRIBUTION D'APPLICATIONS EXISTANTES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BARTON, John, Joseph, Los Gatos CA 95032, US
- HUA, Zhingang, Atlanta GA 30332, US
- NICHOLS, Jeffrey, William, San Jose CA 95110, US
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 238 548 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09705530.5 (22) 29.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/032441 29.01.2009
 - (87) WO 2009/097431 2009/32 06.08.2009
 - (30) 29.01.2008 US 62733
 - (54) • *SYSTEM ZUR EXTRAKTION UND KOMBINATION VON INFORMATIONEN AUS IP-GERÄTEKONFIGURATIONEN, BESTANDS-VERWALTUNGSSYSTEMEN UND ZEITWERKÜBERWACHUNG IN ECHTZEIT*
 - *SYSTEM FOR EXTRACTING AND COMBINING INFORMATION FROM IP DEVICE CONFIGURATIONS, INVENTORY SYSTEMS, AND REAL-TIME NETWORK MONITORING*
 - *SYSTÈME POUR EXTRAIRE ET COMBINER DES INFORMATIONS À PARTIR DE CONFIGURATIONS DE DISPOSITIF IP, SYSTÈMES D'INVENTAIRE, ET SURVEILLANCE DE RÉSEAUX EN TEMPS RÉEL*

- (71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157, US
- (72) TALPADE, Rajesh, R., Madison NJ 07940, US
- BAHLER, Lisa, Basking Ridge NJ 07920, US
- CHENG, Alice, Piscataway NJ 08854, US
- GADGIL, Shrirang, Eatontown NJ 07724, US
- POYLISHER, Alexander, Brooklyn NY 11230, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 238 549 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09757437.0 (22) 28.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/056521 28.05.2009
 - (87) WO 2009/147055 2009/50 10.12.2009
 - (30) 05.06.2008 US 58934
 - (54) • *INKREMENTELLES CRAWLING VON MEHREREN INHALTSANBIETERN UNTER VERWENDUNG VON AGGREGATION*

- *INCREMENTAL CRAWLING OF MULTIPLE CONTENT PROVIDERS USING AGGREGATION*
- *BALAYAGE INCRÉMENTIEL DE MULTIPLES FOURNISSEURS DE CONTENUS À L'AIDE D'UNE AGRÉGATION*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) KENIG, Batya, 31905 Haifa, IL
- RADCHENKO, Constantin, 31905 Haifa, IL
- SHAPIRO, Eitan, 31905 Haifa, IL
- (74) Shaw, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 238 550 A1***
H04N 1/21 **H04N 1/32**
 (25) En (26) En
 (21) 08796771.7 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071444 29.07.2008
 - (87) WO 2009/097003 2009/32 06.08.2009
 - (30) 29.01.2008 US 21853
 - (54) • *KAMERASYSTEM UND VERFAHREN ZUM BILD-SHARING AUF DER BASIS DER KAMERAPERSPEKTIVE*
 - *CAMERA SYSTEM AND METHOD FOR PICTURE SHARING BASED ON CAMERA PERSPECTIVE*
 - *SYSTÈME PHOTOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ DE PARTAGE D'IMAGE EN FONCTION DE LA PERSPECTIVE DE LA CAMÉRA*
 - (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 - (72) GUPTA, Vikram M., Cary, North Carolina 27519, US
 - ANNAMBHOTLA, Srinivas, Cary, North Carolina 27519, US
 - (74) VALEA AB, Anna Lindhs Plats 4, 211 19 Malmö, SE

G06F 17/30 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 238 551 A1***
G06F 19/00 **G02B 13/00**
G05B 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 08867870.1 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087035 16.12.2008
 - (87) WO 2009/085774 2009/28 09.07.2009
 - (30) 21.12.2007 US 963609
 - (54) • *PROGRAMM FÜR DEN ENTWURF VON MASSGESCHNEIDERTEN Z-LINSEN*
 - *CUSTOMIZED Z-LENS DESIGN PROGRAM*
 - *PROGRAMME DE CONCEPTION DE VERRRE Z PERSONNALISÉ*
 - (71) OPTHONIX, INC., 1491 Poinsettia Avenue, Vista, CA 92081, US
 - (72) DREHER, Andreas, W., Vista CA 92081, US
 - FOOTE, Bill, Vista CA 92081, US
 - SANDLER, Dave, Vista CA 92081, US
 - WARDEN, Laurence, Vista CA 92081, US
 - (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G06F 17/50 → (51) **H03K 19/00**

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 238 552 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09705767.3 (22) 02.02.2009

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

- AL BA RS
- (86) DK 2009/000024 02.02.2009
 - (87) WO 2009/095021 2009/32 06.08.2009
 - (30) 31.01.2008 DK 200800018 04.11.2008 DK 200801515
 - (54) • *TELEMEDIZIN-EINHEIT*
 - *TELEMEDICINE UNIT*
 - *UNITÉ DE TÉLÉMÉDECINE*
 - (71) Medisat A/s, Rugårdsvej 55, 5000 Odense C, DK
 - (72) CHRISTENSEN, Kurt, DK-5270 Odense N, DK

(51) **G06F 19/00** (11) **2 238 553 A1***
G06F 17/30

- (25) De (26) De
 (21) 10706147.5 (22) 08.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2010/000960 08.02.2010
 - (87) WO 2010/089159 2010/32 12.08.2010
 - (30) 06.02.2009 US 150383 P 06.02.2009 EP 09075057
 - (54) • *SYSTEM FÜR DIE BEREITSTELLUNG INDIVIDUELLER ODER GEPOOLTER AUCH ANONYMISIERTER PATIENTENDATEN AUF GRUNDLAGE VON MOLEKULAREN GENOM-, TRANSKRIPTOM-, PROTEOM-, EPIGENOM ODER METABOLOMDATEN*
 - *SYSTEM FOR MAKING AVAILABLE INDIVIDUAL OR POOLED, ALSO ANONYMOUS PATIENT DATA ON THE BASIS OF MOLECULAR GENOME, TRANSCRIPTOME, PROTEOME, EPIGENOME, OR METABOLOME DATA*
 - *SYSTÈME POUR LA MISE À DISPOSITION DE DONNÉES DE PATIENTS INDIVIDUELLES OU GROUPEES OU ANONYMISEES SUR LA BASE DE DONNÉES MOLÉCULAIRES GÉNOMIQUES, TRANSCRIPTOMIQUES, PROTÉOMIQUES, ÉPIGÉNOMIQUES OU MÉTABOLOMIQUES*

- (71) Cytolon AG, Alt Moabit 90b, 10559 Berlin, DE
- (72) KLEIN, Thomas, 14482 Potsdam, DE
- (74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

G06F 19/00 → (51) **A61M 5/142**

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/483**

G06F 19/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 238 554 A1***
G07F 7/10 **H04W 12/12**
G09G 3/36 **G06K 19/00**

- (25) De (26) De
 (21) 09706782.1 (22) 27.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/000512 27.01.2009
 - (87) WO 2009/095203 2009/32 06.08.2009
 - (30) 29.01.2008 DE 102008006532
 - (54) • *ANZEIGEN EINER NUTZINFORMATION AUF EINEM ANZEIGEELEMENT*
 - *DISPLAYING USEFUL INFORMATION ON A DISPLAY ELEMENT*
 - *AFFICHAGE D'UNE INFORMATION UTILE SUR UN ÉLÉMENT D'AFFICHAGE*
 - (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) BALDISCHWEILER, Michael, 81825 München, DE
(74) Bornhäuser, Frank, Giesecke & Devrient GmbH Prinzregentenstraße 159, D-81677 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 238 555 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866996.5 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) GB 2008/004256 23.12.2008
(87) WO 2009/083708 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 EP 07255075
28.12.2007 EP 07255076

(54) • HOCHFREQUENZIDENTIFIKATIONSEINRICHTUNGEN UND LESERSYSTEME
• RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICES AND READER SYSTEMS
• DISPOSITIFS D'IDENTIFICATION RADIO-FRÉQUENCE ET SYSTÈMES DE LECTEUR

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) SOPPERA, Andrea, Ipswich Suffolk IP2 8JS, GB
BURBRIDGE, Trevor, Ipswich Suffolk IP4 4HB, GB
TUTSCH, Christian, A-8010 Graz, AT

(74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 238 556 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705378.9 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS
(86) GB 2009/000274 30.01.2009
(87) WO 2009/095691 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 GB 0801811

(54) • SICHERE PARTITIONIERUNG
• SECURE PARTITIONING
• PARTITIONNEMENT SÉCURISÉ

(71) ITI Scotland Ltd, 191 West George Street Glasgow G2 2LB, GB

(72) WILDS, Mark, Cambridge CB22 7GG, GB
KELLY, Peter, Cambridge CB22 7GG, GB
McSPADDEN, Stephen, East Kilbride G75 0QF, GB

(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **G06F 21/06** (11) **2 238 557 A1***
(25) En (26) En
(21) 09708472.7 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/032577 30.01.2009
(87) WO 2009/099927 2009/33 13.08.2009
(30) 01.02.2008 US 24519

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON BENUTZERFEHLHANDLUNGEN
• CONSUMER ABUSE DETECTION SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ABUS DU CONSOMMATEUR

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US

(72) JOHNSON, Timothy M., Cupertino, California 95014-2084, US
DINH, Richard H.M., Cupertino, California 95014-2084, US
TAN, Tang Yew, Cupertino, California 95014-2084, US

(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 238 558 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772097.5 (22) 27.06.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/068460 27.06.2008
(87) WO 2009/096999 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 22952

(54) • VORRICHTUNG UND DIESBEZÜGLICHE METHODOLOGIE ZUR ERMÖGLICHUNG DER AUTHENTIFIKATION UNTER VERWENDUNG EINES DIGITALMUSIK-AUTHENTIFIKATIONS-TOKEN

• APPARATUS, AND AN ASSOCIATED METHODOLOGY, FOR FACILITATING AUTHENTICATION USING A DIGITAL MUSIC AUTHENTICATION TOKEN
• APPAREIL, ET MÉTHODOLOGIE ASSOCIÉE, POUR FACILITER UNE AUTHENTIFICATION À L'AIDE D'UN JETON D'AUTHENTIFICATION DE MUSIQUE NUMÉRIQUE

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) MAKKINEJAD, Babak, Troy MI 48083, US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 238 559 A1***
(25) En (26) En
(21) 09707006.4 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/050944 28.01.2009
(87) WO 2009/095409 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 CN 200810004983

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON ENERGIE FÜR PASSIVE TAGS IN EINEM RFID-SYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ENERGY TO PASSIVE TAGS IN A RADIO-FREQUENCY IDENTIFICATION SYSTEM

• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR DE L'ÉNERGIE À DES ÉTIQUETTES PASSIVES DANS UN SYSTÈME D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HORST, Dieter, 90556 Cadolzburg, DE
LAMPE, Mattias, Beijing 100102, CN
YU, Dan, Beijing 100102, CN
YUAN, Yong, Beijing 102208, CN

G06K 7/12 → (51) G03B 15/02

(51) **G06K 9/00** (11) **2 238 560 A1***
(25) En (26) En
(21) 09706693.0 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/032104 27.01.2009
(87) WO 2009/097263 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 23974

(54) • HILFSBELEUCHTUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN EINES OBJEKTS
• METHOD AND APPARATUS FOR AUXILIARY ILLUMINATION FOR DETECTING AN OBJECT
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN ÉCLAIRAGE AUXILIAIRE POUR DÉTECTER UN OBJET

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US

(72) PRONKINE, Viatcheslav, Edgewater, NJ 07020, US
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 238 561 A2***
(25) En (26) En
(21) 09739095.9 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/000519 27.01.2009
(87) WO 2009/134292 2009/45 05.11.2009
(88) 06.05.2010
(30) 30.01.2008 US 22361

(54) • ERKENNUNG EINER BILDUMGEBUNG AUS EINEM BILD UND SEINER POSITION
• RECOGNIZING IMAGE ENVIRONMENT FROM IMAGE AND POSITION
• RECONNAISSANCE D'UN ENVIRONNEMENT D'IMAGE À PARTIR D'UNE IMAGE ET D'UNE POSITION

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US

(72) HAO, Wei, Rochester NY 14650, US
LUO, Jiebo, Rochester NY 14650, US
MCINTYRE, Dale, F., Rochester NY 14650, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalons Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalons sur Saône Cedex, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 238 562 A1***
(25) En (26) En
(21) 07866265.7 (22) 24.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011421 24.12.2007
(87) WO 2009/080089 2009/27 02.07.2009
(54) • AUF BIOMETRIK BASIERENDE IDENTIFIKATION
• BIOMETRICS BASED IDENTIFICATION
• IDENTIFICATION BIOMÉTRIQUE

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2, 20123 Milano, IT

(72) BALDAN, Simone, I-00143 Roma, IT
VENDITTELLI, Paolo, I-00165 Roma, IT
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G06K 9/00** (11) **2 238 563 A1***
(25) En (26) En
(21) 09704345.9 (22) 12.01.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/000188 12.01.2009
(87) WO 2009/094109 2009/31 30.07.2009

- (30) 21.01.2008 US 17131
(54) • **DAUERHAFT ERKENNUNG VON PERSO-
NEN AUF BILDERN**
• **ENABLING PERSISTENT RECOGNITION OF
INDIVIDUALS IN IMAGES**
• **RECONNAISSANCE CONTINUE D'INDIVI-
DUS SUR DES IMAGES**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650-2201, US
(72) KURTZ, Andrew Frederick, Rochester New
York 14650, US
DAS, Madirakshi, Rochester New York
14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement
de Chalon Campus Industriel - Département
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.
21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

G06K 9/00 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **G06K 9/36** (11) **2 238 564 A1***
(25) En (26) En
(21) 08857653.3 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085603 04.12.2008
(87) WO 2009/073828 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 US 999574
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN AUF MOSAIK-
BASIS ZUM KOMPRIMIEREN VON VIDEO**
• **TILE-BASED SYSTEM AND METHOD FOR
COMPRESSING VIDEO**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ À BASE DE PAVÉS
POUR COMPRESSER UNE VIDÉO**
(71) Onlive, Inc., 181 Lytton Avenue, Palo Alto,
CA 94301, US
(72) VAN DERLAAN, Roger, Manlo Park CA
94025, US
PERLMAN, Stephen, G., Palo Alto California
94301, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB

- (51) **G06K 9/36** (11) **2 238 565 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860777.5 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085608 04.12.2008
(87) WO 2009/076178 2009/25 18.06.2009
(30) 05.12.2007 US 999594
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ
BESTIMMTER ARTEN VON ÜBER EINEN
KOMMUNIKATIONSKANAL ÜBERTRAGE-
NEN MULTIMEDIADATEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING
CERTAIN TYPES OF MULTIMEDIA DATA
TRANSMITTED OVER A COMMUNICATION
CHANNEL**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PROTÉGER
CERTAINS TYPES DE DONNÉES MULTI-
MÉDIA TRANSMISES SUR UN CANAL DE
COMMUNICATION**
(71) Onlive, Inc., 181 Lytton Avenue, Palo Alto,
CA 94301, US
(72) PERLMAN, Stephen, G., Palo Alto California
94301, US
VAN DER LAAN, Roger, Menlo Park CA
94025, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB

G06K 19/00 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 238 566 A1***
A01K 11/00
(25) En (26) En
(21) 09700610.0 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/030216 06.01.2009
(87) WO 2009/089215 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 US 19447
(54) • **TIERMARKE UND VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG**
• **ANIMAL TAG AND METHOD FOR MAKING
SAME**
• **ÉTIQUETTE POUR ANIMAL ET SON PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Eriginate Corporation, 201 South Broadway
P.O. Box 189, Leroy, MN 55951-0189, US
(72) JUNEK, Doran, L., Cuba KS 66940, US
WILLIAMS, Robert, R., Menomonie WI
54751, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

G06K 19/07 → (51) **G06Q 30/00**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **G06N 5/02** (11) **2 238 567 A1***
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 08728743.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/052689 31.01.2008
(87) WO 2009/096979 2009/32 06.08.2009
(54) • **VERWENDUNG EINER LERNASSISTENZ-
TECHNOLOGIE MIT ASSOZIATIVEM SPEI-
CHER ZUR IDENTIFIZIERUNG
AUSTAUSCHBARER TEILE IN EINEM TEI-
LEKATALOG**
• **USE OF ASSOCIATE MEMORY LEARNING
AGENT TECHNOLOGY TO IDENTIFY
INTERCHANGEABLE PARTS IN PARTS
CATALOG**
• **UTILISATION D'UNE TECHNOLOGIE
D'AGENT D'APPRENTISSAGE MÉMOIRE
ASSOCIÉE POUR IDENTIFIER DES PIÈCES
INTERCHANGEABLES DANS UN CATALO-
GUE DE PIÈCES**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
Quadracci, Leonard J., 3008 Belvidere Ave-
nue South West, Seattle, WA 98126, US
(72) QUADRACCI, Leonard, J., Seattle, WA
98126, US
ARNOLD, William, G., Jacksonville, FL
32217, US
WARN, Brian, Seattle, WA 98115, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 238 568 A2***
(25) En (26) En
(21) 09705486.0 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/005009 28.01.2009
(87) WO 2009/095795 2009/32 06.08.2009

- (88) 26.11.2009
(30) 01.02.2008 US 24581
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUR AUSFÜHRUNG VON ONLINE-
FINANZTRANSAKTIONEN**
• **METHOD, DEVICE, AND SYSTEM FOR
COMPLETING ON-LINE FINANCIAL
TRANSACTIONS**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME
POUR ACHEVER DES TRANSACTIONS
FINANCIÈRES EN LIGNE**
(71) Mazooma Technical Services, Inc., 720 King
Street West, 325, Toronto, Ontario M5V 2T3,
CA
Emerson, Kenneth James, 54 Balmoral
Avenue, Toronto, ON M4V 1J4, CA
O'Meara, Edward Vincent, 47 Kenneth Ave-
nue, Toronto, ON M6P 1J1, CA
Chen, Qun, 889 Bay Street, Suite 910,
Toronto, Ontario M5S 3K5, CA
(72) EMERSON, Kenneth, James, Toronto,
Ontario M4V 1J4, CA
O'MEARA, Edward, Vincent, Toronto, Ontario
M6P 1J1, CA
CHEN, Qun, Toronto, Ontario M5S 3K5, CA
(74) Moffat, John Andrew, et al, HLBBSshaw
HLBBSshaw Ltd Merlin House Falconry Court
Bakers Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 238 569 A1***
G06K 19/07 **H04W 4/02**

- (25) En (26) En
(21) 09705521.4 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) SE 2009/050063 21.01.2009
(87) WO 2009/096884 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 22661
(54) • **ERFASSUNG VON UMWELTINFORMATIO-
NEN DURCH NAHFELDKOMMUNIKATION
UND DATENAUSWERTUNG**
• **INFERRING ENVIRONMENTAL KNOWL-
EDGE THROUGH NEAR FIELD COMMU-
NICATION AND DATA MINING**
• **DÉDUCTION D'UNE CONNAISSANCE
ENVIRONNEMENTALE PAR L'INTERMÉ-
DIAIRE D'UNE COMMUNICATION EN
CHAMP PROCHE ET D'UNE EXPLORATION
DE DONNÉES**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) MORITZ, Simon, S-171 62 Solna, SE
LARSSON, Tony, S-194 76 Upplands Väsby,
SE
SVENSSON, Martin, S-117 59 Stockholm, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service
Layer & Multimedia Torhamngatan 21-23,
164 80 Stockholm, SE

G06Q 30/00 → (51) **G06N 5/02**

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 238 570 A1***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 08872132.9 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088432 29.12.2008
(87) WO 2009/099496 2009/33 13.08.2009
(30) 31.01.2008 US 23944
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GEZIELTE
EMPFEHLUNGEN MITTELS SOZIALER
SPIELENETZWERKE**

- SYSTEM AND METHOD FOR TARGETED RECOMMENDATIONS USING SOCIAL GAMING NETWORKS
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DES RECOMMANDATIONS CIBLÉES METTANT EN UVRE DES RÉSEAUX DE JEUX SOCIAUX
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) KRISHNAMOORTHY, Shyam, Redmond, Washington 98052-6399, US
 MATHUR, Pooja, Redmond, Washington 98052-6399, US
 CHAUDHURI, Shaykat, Redmond, Washington 98052-6399, US
 MICHEL, Theodore Ludovicus, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06F 17/30**

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/387**

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/46**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 238 571 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08857260.7 (22) 03.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/085295 03.12.2008
 (87) WO 2009/073672 2009/24 11.06.2009
 (30) 04.12.2007 US 992155 P
 (54) • BILDANALYSE
 • IMAGE ANALYSIS
 • ANALYSE D'IMAGE
- (71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
 (72) AXELSSON, Jan, S-751 09 Uppsala, SE
 RINGHEIM, Anna, 05617 Sao Paulo, BR
 (74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 238 572 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08867385.0 (22) 28.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) IL 2008/001685 28.12.2008
 (87) WO 2009/083974 2009/28 09.07.2009
 (30) 31.12.2007 US 6220
 (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ANALYSE VON THERMISCHEN BILDERN
 • METHOD APPARATUS AND SYSTEM FOR ANALYZING THERMAL IMAGES
 • PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DESTINÉS À ANALYSER DES IMAGES THERMIQUES
- (71) Real Imaging Ltd., 1 HaGolan Street Beit Bareket - Airport City P.O. Box 45, 70100 Lod, IL
 (72) ARNON, Israel Boaz, 71945 Neve Tsuf, IL
 ARIELI, Yoel, 93185 Jerusalem, IL
 (74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. Patent Department 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 238 573 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 09705273.2 (22) 26.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) IB 2009/050301 26.01.2009
 (87) WO 2009/095837 2009/32 06.08.2009
 (88) 08.10.2009
 (30) 31.01.2008 EP 08305012
 (54) • AUTOMATISCHE 3-D-SEGMENTIERUNG DER KURZACHSEN-KONTRAST-KERN-SPINTOMOGRAPHIE
 • AUTOMATIC 3-D SEGMENTATION OF THE SHORT-AXIS LATE-ENHANCEMENT CARDIAC MRI
 • SEGMENTATION 3-D AUTOMATIQUE DE L'IRM CARDIAQUE À REHAUSSEMENT TARDIF ET À AXE COURT

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

G06T 7/00 → (51) **B60R 1/00**

G06T 7/20 → (51) **A61B 8/00**

- (51) **G06T 11/60** (11) **2 238 574 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08728861.9 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/052838 01.02.2008
 (87) WO 2009/096987 2009/32 06.08.2009
 (54) • ZAHNFINDUNG- UND WEISSUNG IN EINEM DIGITALBILD
 • TEETH LOCATING AND WHITENING IN A DIGITAL IMAGE
 • LOCALISATION ET BLANCHIMENT DES DENTS SUR UNE IMAGE NUMÉRIQUE

- (71) Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 3404 E. Harmony Road Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80528-9599, US
 (72) DALTON, Dan, Fort Collins Colorado 80528-9544, US
 OGG, Michelle, Fort Collins Colorado 80528-9544, US
 (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 238 575 A1***
G06K 9/00

- (25) De (26) De
 (21) 09706596.5 (22) 26.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) DE 2009/075002 26.01.2009
 (87) WO 2009/095014 2009/32 06.08.2009
 (30) 29.01.2008 DE 102008006449
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES RAUMVOLUMENS
 • METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A SPATIAL VOLUME
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN VOLUME SPATIAL

- (71) Kaba Gallenschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 1, 77815 Bühl, DE
 (72) OBERLE, Gerhard, 76473 Iffezheim, DE
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 238 576 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 09705647.7 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) AT 2009/000033 30.01.2009
 (87) WO 2009/094683 2009/32 06.08.2009
 (30) 30.01.2008 AT 1452008
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ZUTRIITTSKONTROLLE
 • METHOD AND DEVICE FOR REGULATING ACCESS CONTROL
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DU CONTRÔLE D'ACCÈS
- (71) Evva Sicherheitstechnologie GmbH, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
 (72) ULLMANN, Johannes, A-1120 Wien, AT
 (74) Hafner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

(51) **G07C 9/02** (11) **2 238 577 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 09704074.5 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) DE 2009/075001 23.01.2009
 (87) WO 2009/092375 2009/31 30.07.2009
 (30) 24.01.2008 DE 102008005770
 31.03.2008 DE 102008016516
 (54) • ZUGANGSKONTROLLVORRICHTUNG
 • ACCESS CONTROL DEVICE
 • DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ACCÈS
- (71) Kaba Gallenschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 1, 77815 Bühl, DE
 (72) SCHORN, Josef, 77815 Bühl/Neusatz, DE
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **G07D 11/00** (11) **2 238 578 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07848675.0 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/004952 21.12.2007
 (87) WO 2009/081085 2009/27 02.07.2009
 (54) • TRESORRAUM-VERWALTUNGSVERFAHREN UND SYSTEM
 • VAULT MANAGEMENT METHOD AND SYSTEM
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE CHAMBRE FORTE
- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close, Basingstoke Hants RG22 4BS, GB
 (72) BRINDLEY, Edward, John, Surrey GU16 9UX, GB
 PLUMRIDGE, Timothy, Edward, Hampshire GU34 5JF, GB
 PIERCEY, Katherine, Emma, BH23 4QQ, GB
 GRAY, Roger, Norman, PO7 6AX, GB
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G07F 7/10 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G08B 13/196** (11) **2 238 579 A1***
H04N 7/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 09707696.2 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050139 30.01.2009
(87) WO 2009/098426 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 FR 0850762
(54) • **ÜBERWACHUNGSSYSTEM MIT VIELEN
KAMERAS**
• **SURVEILLANCE SYSTEM COMPRISING A
LARGE NUMBER OF CAMERAS**
• **SYSTEME DE SURVEILLANCE COMPOR-
TANT UN GRAND NOMBRE DE CAMERAS**

(71) EADS Defence and Security Systems, 1,
Boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint
Pierre, 78990 Elancourt, FR
(72) CHROBOCINSKI, Philippe, F-94220 Charen-
ton, FR
VARANGOT, Guilhem, F-75014 Paris, FR
PERLANT, Frédéric, F-75014 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G08B 13/24 → (51) **A45D 34/00**

G08B 13/24 → (51) **H01Q 1/22**

(51) **G08C 17/02** (11) **2 238 580 A1***
G01F 23/00
(25) En (26) En
(21) 08870488.7 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051570 30.12.2008
(87) WO 2009/088349 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 969345
(54) • **MESSSYSTEM MIT DRAHTLOSKAPAZITÄT**
• **GAUGING SYSTEM HAVING WIRELESS
CAPABILITY**
• **SYSTÈME DE JAUGEAGE À CAPACITÉ
SANS FIL**
(71) Rosemount Tank Radar AB, Box 13045, 402
51 Göteborg, SE
(72) HÄGG, Lennart, S-434 98 Kungsbacka, SE
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box
11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **G08C 23/04** (11) **2 238 581 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768311.6 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007249 10.06.2008
(87) WO 2009/096928 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 62734 P
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUM UMLENKEN VON INFRAROT-
STEUERCODES ÜBER EIN NETZWERK
ZUR STEUERUNG UND VERARBEITUNG**
• **A METHOD, APPARATUS AND SYSTEM
FOR REDIRECTING INFRARED CONTROL
CODES OVER A NETWORK FOR CONTROL
AND PROCESSING**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE
REDIRECTION DE CODES DE COMMANDE
INFRAROUGE VIA UN RÉSEAU, POUR LA
COMMANDE ET LE TRAITEMENT**
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) HERLEIN, Gregory, San Francisco California
94123, US
OISHI, Kyoji, Kobe Hyogo 651-2241, JP
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5
rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Mouli-
neaux, FR

(51) **G08G 1/0968** (11) **2 238 582 A1***
G01C 21/34
(25) En (26) En
(21) 08870337.6 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088577 30.12.2008
(87) WO 2009/088885 2009/29 16.07.2009
(30) 31.12.2007 US 967265
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES
DYNAMISCHEN MOBILEN VERKEHRUM-
LEITUNGSSYSTEMS**
• **METHOD OF OPERATION OF A DYNAMIC
MOBILE TRAFFIC ROUTING SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN
SYSTÈME DE ROUTAGE DE TRAFIC
MOBILE DYNAMIQUE**
(71) TeleNav, Inc., 1130 Kifer Road, Sunnyvale,
CA 94086, US
(72) SHRIVATHSAN, Musiri, Sunnyvale California
94087, US
CRANE, Nicola A., San Francisco California
94117, US
CHIU, David, Menlo Park California 94025,
US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09B 19/02** (11) **2 238 583 A1***
(25) Hr (26) En
(21) 07858823.3 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) HR 2007/000057 31.12.2007
(87) WO 2009/083745 2009/28 09.07.2009
(54) • **DIDAKTISCHE WERKZEUGE ZUM LERNEN
VON MATHEMATIK**
• **DIDACTIC TOOLS FOR LEARNING
MATHEMATICS**
• **OUTILS DIDACTIQUES POUR L'APPREN-
TISSEGE DES MATHÉMATIQUES**
(71) Radas, Natasa, Bana Berislavica 9, 21000
Split, HR
(72) Radas, Natasa, 21000 Split, HR
(74) Zekic, Ante, Diatus Poljicka cesta 31, HR-
21000 Split, HR

G09F 9/30 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 238 584 A1***
G06F 1/32 **G09F 9/30**
H01L 27/142 **H01L 31/02**
H01L 31/12
(25) En (26) En
(21) 08865338.1 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/002307 23.12.2008
(87) WO 2009/079798 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 CA 2617752
(54) • **ANZEIGESYSTEM MIT EINER SOLARZELLE
UND EINRICHTUNG DAMIT**
• **DISPLAY SYSTEM WITH A SOLAR CELL
AND DEVICE HAVING THE SAME**

• **SYSTÈME D'AFFICHAGE COMPORTANT
UNE CELLULE SOLAIRE ET DISPOSITIF
ÉQUIPÉ DE CELUI-CI**
(71) Ignis Innovation Inc., 22 Frederick Street,
Suite 1114, Kitchener, ON N2H 6M6, CA
(72) NATHAN, Arokia, Cambridge CB3 0DL, GB
CHAJI, Reza, Waterloo Ontario N2V 2S3, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/1347**

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/1347**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 238 585 A1***
(25) En (26) En
(21) 09704921.7 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031705 22.01.2009
(87) WO 2009/094458 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 US 18399
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RÜCK-
BELEUCHTUNGSREGELUNG FÜR EINE
ELEKTRONISCHE ANZEIGE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR BACKLIGHT
CONTROL FOR AN ELECTRONIC DISPLAY**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
DE RÉTROÉCLAIRAGE POUR UN DISPO-
SITIF D'AFFICHAGE ÉLECTRONIQUE**

(71) Msilica, 3300 Central Expressway, Santa
Clara, CA 95051, US
(72) S., Dilip, Saratoga California 95070, US
SANTO, Hendrik, San Jose California 95131,
US
DHAYAGUDE, Tushar, Santa Clara California
95051, US
VI, Kien, Palo Alto California 94303, US
CHEN, Sean, Sunnyvale California 94087, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 238 586 A1***
G09G 3/34

(25) En (26) En
(21) 09705103.1 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050234 22.01.2009
(87) WO 2009/095819 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 EP 08150831
(54) • **ANZEIGESTEUERUNG**
• **CONTROL OF A DISPLAY**
• **COMMANDE D'UN DISPOSITIF D'AFFI-
CHAGE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MUIJS, Remco, T., J., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
STRÖMER, Jan, F., NL-5656 AE Eindhoven,
NL
BARENBRUG, Bart, G., B., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhov-
en, NL

G09G 3/36 → (51) **G06F 21/00**

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/14**

(51) **G10D 13/06** (11) **2 238 587 A1***
G10G 5/00
(25) It (26) En
(21) 08866295.2 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IT 2008/00825 31.12.2008
(87) WO 2009/084070 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 IT VI20070330
(54) • **VERBESSERTE VERBINDUNGSGRUPPE ZUR FIXIERUNG EINES MUSKINSTRUMENTS AN EINEM TRÄGERELEMENT**
• **IMPROVED UNION GROUP FOR LOCKING A MUSIC INSTRUMENT TO A SUPPORT ELEMENT**
• **ENSEMBLE DE RACCORDEMENT AMÉLIORÉ PERMETTANT DE BLOQUER UN INSTRUMENT DE MUSIQUE SUR UN ÉLÉMENT DE SUPPORT**
(71) Carraro, Alessandro, Via delle Carmelie, 39, 36030 Cresole di Caldogno (Vicenza), IT
(72) Carraro, Alessandro, 36030 Cresole di Caldogno (Vicenza), IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G10G 5/00 → (51) **G10D 13/06**

(51) **G10K 11/02** (11) **2 238 588 A2***
B06B 1/06
(25) En (26) En
(21) 08866980.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087504 18.12.2008
(87) WO 2009/085994 2009/28 09.07.2009
(88) 01.07.2010
(30) 27.12.2007 US 965178
(54) • **VERBINDUNGEN FÜR ULTRASCHALL-WANDLER**
• **CONNECTIONS FOR ULTRASOUND TRANSDUCERS**
• **CONNEXIONS POUR TRANSDUCTEURS ULTRASONORES**
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) SADAKA, Alain, San Jose, CA 95120, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

G10L 11/00 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 238 589 A1***
H03M 7/30 **G11B 20/10**
H04N 7/24
(25) Ko (26) En
(21) 08858403.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/007275 09.12.2008
(87) WO 2009/075511 2009/25 18.06.2009
(30) 09.12.2007 US 12452
10.01.2008 US 20362
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN EINES SIGNALS**
• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR PROCESSING A SIGNAL**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRAITER UN SIGNAL**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) OH, Hyen O, Seoul 137-724, KR
(74) JUNG, Yang Won, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 238 590 A1***
H04B 3/23 **H04M 9/08**
(25) En (26) En
(21) 09705713.7 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000270 16.01.2009
(87) WO 2009/095161 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 25006
22.08.2008 DE 102008039330
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG VON FILTERKOEFFIZIENTEN ZUR ECHOUNTERDRÜCKUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR COMPUTING FILTER COEFFICIENTS FOR ECHO SUPPRESSION**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CALCUL DES COEFFICIENTS DE FILTRE POUR SUPPRESSION D'ÉCHO**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) KUECH, Fabian, 91058 Erlangen, DE
(74) FALLER, Christof, CH-1022 Chavannes-Renens, CH
FAVROT, Alexis, CH-1004 Lausanne, CH
(74) Hersina, Günter, et al, Schoppe, Zimmermann, Stoeckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) KUECH, Fabian, 91058 Erlangen, DE
(74) FALLER, Christof, CH-1022 Chavannes-Renens, CH
FAVROT, Alexis, CH-1004 Lausanne, CH
(74) Hersina, Günter, et al, Schoppe, Zimmermann, Stoeckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 238 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705824.2 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000329 20.01.2009
(87) WO 2009/095169 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 25129 P
26.03.2008 DE 102008015702
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BANDBREITENERWEITERUNG EINES AUDIOSIGNALS**
• **DEVICE AND METHOD FOR A BANDWIDTH EXTENSION OF AN AUDIO SIGNAL**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR UNE EXTENSION DE LARGEUR DE BANDE D'UN SIGNAL AUDIO**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) NAGEL, Frederik, 90425 Nuernberg, DE
(74) DISCH, Sascha, 90766 Fuerth, DE
NEUENDORF, Max, 90402 Nürnberg, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 238 592 A2***
(25) En (26) En
(21) 08708714.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **G10L 21/02** (11) **2 238 592 A2***
(25) En (26) En
(21) 08708714.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/051417 05.02.2008
(87) WO 2008/104446 2008/36 04.09.2008
(88) 16.10.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON RAUSCHEN IN EINEM EINGANGSSIGNAL EINES HÖRGERÄTS SOWIE HÖRGERÄT**
• **METHOD FOR REDUCING NOISE IN AN INPUT SIGNAL OF A HEARING DEVICE AS WELL AS A HEARING DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE BRUIT DANS UN SIGNAL D'ENTRÉE D'UN DISPOSITIF AUDITIF ET DISPOSITIF AUDITIF**
(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
Korl, Sascha, Vordere Ferneggstrasse 3, 8824 Schoenenberg, CH
(72) DERLETH, Ralph Peter, CH-8340 Hinwil, CH
SCHUSTER, Guido, CH-8712 Staefa, CH
ANSORGE, Reto, Evanston, Illinois 60202, US
GERBER, Res, CH-8700 Kuesnacht, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **G10L 21/02** (11) **2 238 593 A1***
(25) En (26) En
(21) 09707285.4 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/033159 05.02.2009
(87) WO 2009/100182 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 US 27571
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER HIGHBAND-ENERGIE IN EINEM BANDBREITENERWEITERUNGSSYSTEM**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING HIGH-BAND ENERGY IN A BANDWIDTH EXTENSION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ESTIMER UNE ÉNERGIE HAUTE BANDE DANS UN SYSTÈME D'EXTENSION DE BANDE PAS-SANTE**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) JASIUK, Mark A., Chicago Illinois 60646, US
RAMABADRAN, Tenkasi V., Naperville Illinois 60565, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **G10L 21/02** (11) **2 238 594 A1***
G10L 11/00
(25) En (26) En
(21) 09708900.7 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032256 28.01.2009
(87) WO 2009/099835 2009/33 13.08.2009
(30) 01.02.2008 US 24620
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER HIGHBAND-ENERGIE IN EINEM BANDBREITENERWEITERUNGSSYSTEM**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING HIGH-BAND ENERGY IN A BANDWIDTH EXTENSION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ESTIMER UNE ÉNERGIE DE BANDE HAUTE DANS UN SYSTÈME D'EXTENSION DE BANDE PAS-SANTE**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) RAMABADRAN, Tenkasi V., Naperville, Illinois 60565, US
JASIUK, Mark A., Chicago, Illinois 60646, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **G11B 20/10** (11) **2 238 595 A2***
G11B 27/10

(25) En (26) En
(21) 08872252.5 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088349 24.12.2008
(87) WO 2009/099495 2009/33 13.08.2009
(88) 01.10.2009
(30) 04.02.2008 US 25536

(54) • RÜCKSPULUNGS-MEDIENPLAYBACK
• REWIND PLAYBACK OF MEDIA
• LECTURE EN RETOUR RAPIDE DE SUPPORTS

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) BURG, David, Redmond, Washington 98052-6391, US
SADOVSKY, Vladimir, Redmond, Washington 98052-6391, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G10L 19/00**

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 27/30** (11) **2 238 596 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709748.1 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000224 31.01.2008
(87) WO 2009/095733 2009/32 06.08.2009
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LOOK-DATENDEFINITION UND -ÜBERTRAGUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR LOOK DATA DEFINITION AND TRANSMISSION
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉFINITION ET TRANSMISSION DE DONNÉES DE VISÉE

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) DOSER, Ingo, Tobias, 78166 Donaueschingen, DE
ZWING, Rainer, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
ENDRESS, Wolfgang, 78050 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

G11C 7/10 → (51) **H04L 7/033**

G11C 11/404 → (51) **H01L 27/108**

(51) **G11C 16/14** (11) **2 238 597 A1***
G11C 16/24

(25) En (26) En
(21) 08869440.1 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/002287 23.12.2008
(87) WO 2009/086618 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 US 19415
20.06.2008 US 143285

(54) • NAND-FLASH-SPEICHER MIT MEHR-FACHZELLSUBSTRATEN
• NAND FLASH MEMORY HAVING MULTIPLE CELL SUBSTRATES
• MÉMOIRE FLASH NON-ET DOTÉE DE MULTIPLES SUBSTRATS CELLULAIRES

(71) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Kanata, ON K2K 2X1, CA

(72) KIM, Jin-Ki, Ottawa Ontario K2K 3H6, CA
(74) Manke, Lars, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(86) CA 2008/002287 23.12.2008
(87) WO 2009/086618 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 US 19415
20.06.2008 US 143285

(51) **G11C 16/24** → (51) **G11C 16/14**

(25) En (26) En
(21) 08806894.5 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002170 21.08.2008
(87) WO 2009/024854 2009/09 26.02.2009
(88) 07.05.2009
(30) 22.08.2007 IT MI20071685

(54) • KERNREAKTOR, INSBESONDERE FLÜSSIGMETALLGEKÜHLTER KERNREAKTOR, MIT KOMPAKTEM PRIMÄRWÄRMETAUSCHER
• NUCLEAR REACTOR, IN PARTICULAR LIQUID METAL COOLED NUCLEAR REACTOR, WITH COMPACT PRIMARY HEAT EXCHANGER
• RÉACTEUR NUCLÉAIRE, EN PARTICULIER RÉACTEUR NUCLÉAIRE REFROIDI PAR DU MÉTAL LIQUIDE, AVEC UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR PRIMAIRE COMPACT

(71) Del Nova Vis S.R.L., Via Bianca Maria, 31, Milano, IT
Cinotti, Luciano, Via Vittorio Veneto 49, 16036 Recco, IT

(72) CINOTTI, Luciano, 16036 Recco, IT
(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G21C 1/02** (11) **2 238 598 A2***
G21C 1/32 **F22B 1/02**
F22B 1/06 **F22B 1/16**
F28D 7/04

(25) En (26) En
(21) 08806894.5 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002170 21.08.2008
(87) WO 2009/024854 2009/09 26.02.2009
(88) 07.05.2009
(30) 22.08.2007 IT MI20071685

(54) • KERNREAKTOR, INSBESONDERE FLÜSSIGMETALLGEKÜHLTER KERNREAKTOR, MIT KOMPAKTEM PRIMÄRWÄRMETAUSCHER
• NUCLEAR REACTOR, IN PARTICULAR LIQUID METAL COOLED NUCLEAR REACTOR, WITH COMPACT PRIMARY HEAT EXCHANGER
• RÉACTEUR NUCLÉAIRE, EN PARTICULIER RÉACTEUR NUCLÉAIRE REFROIDI PAR DU MÉTAL LIQUIDE, AVEC UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR PRIMAIRE COMPACT

(71) Del Nova Vis S.R.L., Via Bianca Maria, 31, Milano, IT
Cinotti, Luciano, Via Vittorio Veneto 49, 16036 Recco, IT

(72) CINOTTI, Luciano, 16036 Recco, IT
(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G21C 1/32** (11) **2 238 599 A1***
F28D 7/04 **F22B 1/16**

(25) En (26) En
(21) 08806897.8 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002174 21.08.2008
(87) WO 2009/024856 2009/09 26.02.2009
(30) 22.08.2007 IT MI20071686

(54) • DRUCKWASSERGEKÜHLTER KERNREAKTOR MIT KOMPAKTEM DAMPFGENERATOREN
• PRESSURIZED -WATER- COOLED NUCLEAR REACTOR WITH COMPACT STEAM GENERATORS
• RÉACTEUR NUCLÉAIRE REFROIDI PAR DE L'EAU PRESSURISÉE AVEC GÉNÉRATEURS DE VAPEUR COMPACTS

(71) Del Nova Vis S.R.L., Via Bianca Maria, 31, Milano, IT

Cinotti, Luciano, Via Vittorio Veneto 49, 16036 Recco, IT
(72) CINOTTI, Luciano, 16036 Recco, IT
(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

G21C 1/32 → (51) **G21C 1/02**

G21F 1/00 → (51) **C09D 5/32**

(51) **G21F 5/02** (11) **2 238 600 A2***

(25) En (26) En
(21) 09700365.1 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/030136 05.01.2009
(87) WO 2009/089172 2009/29 16.07.2009
(88) 30.12.2009
(30) 04.01.2008 US 10191
04.01.2008 US 10103
04.01.2008 US 10022

(54) • NUKLEARE MESSGERÄTE UND VERFAHREN ZUR KONFIGURIERUNG UND KALIBRIERUNG NUKLEARER MESSGERÄTE
• NUCLEAR GAUGES AND METHODS OF CONFIGURATION AND CALIBRATION OF NUCLEAR GAUGES
• JAUGES NUCLÉAIRES ET PROCÉDÉS DE CONFIGURATION ET D'ÉTALONNAGE DE JAUGES NUCLÉAIRES

(71) TROXLER ELECTRONIC LABORATORIES, INC., Post Office Box 12057 3008 Cornwallis Road, Research Triangle Park, North Carolina 27709, US

(72) WEGER, Donald, E., Wendell, NC 27591, US
STECKMANN, Dirk, M., Cary, NC 27518, US
TROXLER, Robert, Ernest, Raleigh, NC 27608, US

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

H01B 1/12 → (51) **C08G 61/12**

H01B 1/22 → (51) **C09D 11/00**

(51) **H01F 3/14** (11) **2 238 601 A1***
H01F 27/26 **H01F 37/00**

(25) De (26) De
(21) 08871883.8 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/066071 24.11.2008
(87) WO 2009/095122 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008007021

(54) • DROSSEL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER DROSSELKERNEINHEIT FÜR EINE DROSSEL
• INDUCTOR AND METHOD FOR PRODUCTION OF AN INDUCTOR CORE UNIT FOR AN INDUCTOR
• SELF DE CHOC ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE UNITE DE NOYAU POUR UNE SELF DE CHOC

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) WITZANI, Friedrich, 81477 München, DE
HUBER, Andreas, 82216 Maisach, DE

(51) **H01F 6/00** (11) **2 238 602 A1***
H01F 7/20 **H01F 13/00**

(25) De (26) De
(21) 09707077.5 (22) 13.01.2009

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/066071 24.11.2008
(87) WO 2009/095122 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008007021

(54) • DROSSEL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER DROSSELKERNEINHEIT FÜR EINE DROSSEL
• INDUCTOR AND METHOD FOR PRODUCTION OF AN INDUCTOR CORE UNIT FOR AN INDUCTOR
• SELF DE CHOC ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE UNITE DE NOYAU POUR UNE SELF DE CHOC

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050301 13.01.2009

(87) WO 2009/095298 2009/32 06.08.2009

(30) 01.02.2008 DE 102008000221

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES RÄUMLICH FREI ORIENTIERBAREN MAGNETFELDES MITTELS SUPRALEITENDER DAUERMAGNETEN
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A MAGNETIC FIELD WHICH CAN BE FREELY ORIENTED SPATIALLY USING SUPERCONDUCTING PERMANENT MAGNETS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER UN CHAMP MAGNÉTIQUE POUVANT ÊTRE ORIENTÉ LIBREMENT DANS L'ESPACE AU MOYEN D'AIMANTS PERMANENTS SUPRACONDUCTEURS

(71) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung E.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE

(72) BÜCHNER, Bernd, 01326 Dresden, DE
HORST, Alexander, 01129 Dresden, DE
LINDACKERS, Dirk, ^01215 Dresden, DE

(74) Rauschenbach, Dieter, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

(51) **H01F 7/06** (11) **2 238 603 A1***
F16K 31/02 **A47C 3/30**
F04B 17/04 **A41D 1/04**

(25) En (26) En

(21) 09706477.8 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(86) HU 2009/000010 28.01.2009

(87) WO 2009/095725 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 HU 0800054

- (54) • ELEKTROMAGNETISCH BETRIEBENER MECHANISCHER AKTUATOR
• ELECTROMAGNETICALLY OPERATED MECHANICAL ACTUATOR
• ACTIONNEUR MECANIQUE A ACTIONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE

(71) Wamala, Dániel, Alkotmány u. 41, 7300 Komló, HU

(72) Wamala, Dániel, 7300 Komló, HU
Csordás, Antal, Tildy Z. u. 11, 7632 Pécs, HU

(74) Köteles, Zoltan, SBG&K Patent and Law Offices Andrassy ut 113, 1062 Budapest, HU

H01F 7/16 → (51) **G01N 27/74**

H01F 7/20 → (51) **H01F 6/00**

H01F 13/00 → (51) **H01F 6/00**

H01F 27/26 → (51) **H01F 3/14**

H01F 37/00 → (51) **H01F 3/14**

H01G 4/008 → (51) **B22F 1/00**

H01G 9/052 → (51) **B22F 1/00**

H01H 9/16 → (51) **H05B 37/02**

H01H 71/10 → (51) **H01H 71/74**

H01H 71/12 → (51) **H01H 71/74**

H01H 71/46 → (51) **H01H 83/04**

(51) **H01H 71/74** (11) **2 238 604 A1***
H01H 71/10 **H01H 71/12**
H02H 3/00

(25) En (26) En

(21) 09705692.3 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/000158 30.01.2009

(87) WO 2009/095774 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 US 23595

- (54) • MANUELL WÄHLBARE SOFORT-STROM-EINSTELLUNGEN FÜR EINE AUSLÖSEEINHEIT UND ELEKTRISCHE SCHALTVORRICHTUNG DAMIT
• MANUALLY SELECTABLE INSTANTANEOUS CURRENT SETTINGS FOR A TRIP UNIT AND ELECTRICAL SWITCHING APPARATUS INCLUDING THE SAME
• RÉGLAGES DE COURANT INSTANTANÉS À SÉLECTION MANUELLE POUR UN BLOC DÉCLENCHEUR ET APPAREIL DE COMMUTATION ÉLECTRIQUE INCLUANT CELUI-CI

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(72) CARLINO, Harry, J., Export Pennsylvania 15632, US
SHAAK, Todd, M., Presto Pennsylvania 15142, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H01H 83/04** (11) **2 238 605 A1***
H01H 71/46 **H02H 3/33**

(25) De (26) De

(21) 09705062.9 (22) 14.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050381 14.01.2009

(87) WO 2009/095304 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 DE 102008006360

- (54) • FEHLERSTROMSCHUTZSCHALTER SOWIE VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN EINES SELBSTTESTES EINES FEHLERSTROMSCHUTZSCHALTERS
• FAULT CURRENT CIRCUIT BREAKER AND METHOD FOR CARRYING OUT A SELF-TEST OF A FAULT CURRENT CIRCUIT BREAKER
• COMMUTEUR DE PROTECTION CONTRE LES COURANTS DE DÉFAUT ET PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UN AUTO-TEST D'UN COMMUTEUR DE PROTECTION CONTRE LES COURANTS DE DÉFAUT

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HUBER, Hans-Jürgen, 93047 Regensburg, DE

(74) BROSS, Jürgen, 93138 Lappersdorf, DE
HERRMANN, Johann, 84066 Mallersdorf-Pfaffenberg, DE

H01J 37/02 → (51) **H01J 37/28**

(51) **H01J 37/28** (11) **2 238 606 A2***
H01J 37/302 **H01J 37/02**

(25) En (26) En

(21) 08862809.4 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/012901 18.11.2008

(87) WO 2009/094009 2009/31 30.07.2009

(30) 22.01.2008 US 11861

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GROSSFLÄCHIGEN NANOSTRUKTURIERUNG
• LARGE AREA NANOPATTERNING METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION DE NANOMOTIF DE GRANDE SUPERFICIE

(71) Rolith, Inc., 4292 Keegan Street, Dublin, CA 94568, US

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067419 12.12.2008

(87) WO 2009/077450 2009/26 25.06.2009

(88) 03.12.2009

(30) 17.12.2007 US 14229

- (54) • RASTERABTASTSTRAHLEN GELADENER TEILCHEN
• SCANNING CHARGED PARTICLE BEAMS
• BALAYAGE DE FAISCEAUX DE PARTICULES CHARGÉES

(71) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE

(72) PREIKSZAS, Dirk, 73447 Oberkochen, DE
STEIGERWALD, Michael, 73463 Westhausen, DE

(74) ACKERMANN, Jörg, 08451 Crimmitschau, DE
Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

H01J 37/302 → (51) **H01J 37/28**

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/28**

H01J 49/00 → (51) **B01D 59/44**

(51) **H01J 61/36** (11) **2 238 607 A1***
H01J 61/82

(25) En (26) En

(21) 08868387.5 (22) 14.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083474 14.11.2008

(87) WO 2009/085421 2009/28 09.07.2009

(30) 26.12.2007 US 964416

- (54) • Keramische Mini-Metallhalogenlampe mit dünnem Stift
• MINIATURE CERAMIC METAL HALIDE LAMP HAVING THIN LEG
• LAMPE À HALOGÉNURE MÉTALLIQUE CÉRAMIQUE MINIATURE, AYANT DES PATTES FINES

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) ALLEN, Gary, R., Chesterland, OH 44026, US
DENG, Lei, Solon, OH 44139, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01J 61/82 → (51) **H01J 61/36**

H01L 21/00 → (51) **C08G 77/22**

H01L 21/00 → (51) **G01R 31/28**

(51) **H01L 21/027** (11) **2 238 608 A1***
(25) En (26) En

(21) 08871196.5 (22) 18.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/012901 18.11.2008

(87) WO 2009/094009 2009/31 30.07.2009

(30) 22.01.2008 US 11861

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GROSSFLÄCHIGEN NANOSTRUKTURIERUNG
• LARGE AREA NANOPATTERNING METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION DE NANOMOTIF DE GRANDE SUPERFICIE

(71) Rolith, Inc., 4292 Keegan Street, Dublin, CA 94568, US

- (72) KOBRIN, Boris, Dublin CA 94568, US
LANDAU, Igor, Palo Alto CA 94301, US
VOLF, Boris, Hillsborough NJ 08844, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 21/205 → (51) **C23C 16/24**

- (51) **H01L 21/263** (11) **2 238 609 A1***
(25) En (26) En
(21) 09701810.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/030807 13.01.2009
(87) WO 2009/091713 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 US 21148 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG EINES MATERIALS AUF EINEM SUBSTRAT**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DEPOSITING A MATERIAL ON A SUBSTRATE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉPOSER UN MATÉRIAU SUR UN SUBSTRAT**

- (71) First Solar, Inc, 28101 Cedar Park Boulevard, Perysburg, OH 43551, US
(72) POWELL, Rick, C., Ann Arbor MI 48108, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01L 21/302** (11) **2 238 610 A2***
(25) En (26) En
(21) 09713452.2 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) KR 2009/000768 18.02.2009
(87) WO 2009/104899 2009/35 27.08.2009
(88) 19.11.2009
(30) 19.02.2008 KR 20080014903
(54) • **VERFAHREN ZUR ÄTZUNG EINES ASYMMETRISCHEN WAFERS, SOLARZELLE MIT DEM ASYMMETRISCH GEÄTZTEN WAFER SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **METHOD OF ETCHING ASYMMETRIC WAFER, SOLAR CELL INCLUDING THE ASYMMETRICALLY ETCHED WAFER, AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**
• **PROCEDES D'ATTAQUE DE TRANCHE ASYMETRIQUE, PHOTOPILE COMPRENANT LA TRANCHE AINSI ATTAQUEE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT**

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Jong-Dae, Seoul 137-130, KR
KIM, Bum-Sung, Seoul 137-130, KR
YUN, Ju-Hwan, Seoul 137-130, KR
LEE, Young-Hyun, Seoul 137-130, KR
(74) Käterle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H01L 21/316 → (51) **A44C 17/00**

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 238 611 A2***
H01L 29/78
(25) En (26) En
(21) 08869424.5 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/088572 30.12.2008
(87) WO 2009/088882 2009/29 16.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 31.12.2007 US 18426 P
(54) • **KANTENKONTAKTIERTER VERTIKALER KOHLENSTOFFNANORÖHRCHENTRANSISTOR**
• **EDGE-CONTACTED VERTICAL CARBON NANOTUBE TRANSISTOR**
• **TRANSISTOR A NANOTUBE DE CARBONE VERTICAL A CONTACT DE BORD**

- (71) Etamota Corporation, 4400 Biscayne Blvd., Miami, FL 33137, US
(72) HUNT, Brian, La Crescenta California 91214, US
HARTMAN, James, San Diego California 92128, US
BRONIKOWSKI, Michael, J., Tujunga California 91042, US
WONG, Eric, Los Angeles California 90041, US
LIM, Brian, Y., Simi Valley California 93065, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/8238**

- (51) **H01L 21/48** (11) **2 238 612 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705309.4 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/032553 30.01.2009
(87) WO 2009/097489 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24708 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DURCHGANGSPLATTE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURE OF VIA DISK**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN DISQUE À TROUS D'INTERCONNECTION**

- (71) Innovent Technologies, Llc, 6 Centennial Drive, Peabody, MA 01960, US
(72) VAN DEN HOEK, Willibrordus, Gerardus, Maria, Saratoga CA 90570, US
KILKELLY, Michael, Wakefield MA 01880, US
FAWKES, Dane, Salem MA 01970, US
TWAALFHOVEN, Felix, Marblehead MA 01945, US

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

H01L 21/60 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **H01L 21/68** (11) **2 238 613 A2***
H01L 23/544
(25) En (26) En
(21) 08789260.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052781 10.07.2008
(87) WO 2009/007932 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 12.07.2007 EP 07112362
(54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNGEN AUF EINEM WAFER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN**

- **INTEGRATED CIRCUITS ON A WAFER AND METHOD OF PRODUCING INTEGRATED CIRCUITS**
• **CIRCUITS INTÉGRÉS SUR UNE TRANCHE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CIRCUITS INTÉGRÉS**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) SCHEUCHER, Heimo, A-1102 Vienna, AT
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H01L 21/76** (11) **2 238 614 A2***
(25) En (26) En
(21) 09703836.8 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/030997 14.01.2009
(87) WO 2009/094276 2009/31 30.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 14.01.2008 US 20920 P
(54) • **VERTIKALE ENTGASUNGSKANÄLE**
• **VERTICAL OUTGASSING CHANNELS**
• **CANAUX DE DÉGAZAGE VERTICAUX**

- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
(72) LIANG, Di, Santa Barbara CA 93111, US
(74) Jackson, Martin Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/8238**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 21/8238**

- (51) **H01L 21/8238** (11) **2 238 615 A1***
H01L 21/8234
(25) En (26) En
(21) 09705119.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050199 20.01.2009
(87) WO 2009/095813 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 EP 08290071
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRUPPE-IV-HALBLEITERSUBSTRATS MIT ZWEIFACHER AUSRICHTUNG**
• **A METHOD FOR FABRICATING A DUAL-ORIENTATION GROUP-IV SEMICONDUCTOR SUBSTRATE**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR DU GROUPE IV A DOUBLE ORIENTATION**

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
ST Microelectronics SAS, 850 Rue Jean Monnet, 38920 Crolles 2, FR
(72) BIDAL, Gregory, F., NL-5656 AG Eindhoven, NL
PAYET, Fabrice, A., NL-5656 AG Eindhoven, NL
LOUBET, Nicolas, NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, et al, High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 21/8238** (11) **2 238 616 A1***
H01L 21/762 **H01L 29/78**
H01L 21/336

- (25) En (26) En
(21) 09757447.9 (22) 28.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/056552 28.05.2009

(87) WO 2009/147065 2009/50 10.12.2009

(30) 04.06.2008 US 132798

- (54) • *DIFFERENZ-NITRID-PULLBACK ZUR ERZEUGUNG VON DIFFERENZ-NFET-ZU-PFET-DIVOTS FÜR VERBESSERTE LEISTUNGSFÄHIGKEIT GEGENÜBER LECKEN*
• *DIFFERENTIAL NITRIDE PULLBACK TO CREATE DIFFERENTIAL NFET TO PFET DIVOTS FOR IMPROVED PERFORMANCE VERSUS LEAKAGE*
• *RETRAIT DIFFÉRENTIEL DE NITRURE POUR CRÉER DES MOTTES DIFFÉRENTIELLES NFET À PFET POUR UN MEILLEUR COMPROMIS PERFORMANCES/ FUITES*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) ANDERSON, Brent, Alan, Essex Junction, Vermont 05452-4299, US
NOWAK, Edward, Essex Junction, Vermont 05452-4299, US

KU, Suk, Hoon, Hopewell Junction, New York 12533-6683, US

(74) Gascayne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Hursley Park, GB-Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 23/00 → (51) **C08G 77/22**

(51) **H01L 23/04** (11) **2 238 617 A2***
H01L 23/367 **H01L 23/42**

(25) En (26) En

(21) 09709167.2 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/032601 30.01.2009

(87) WO 2009/099934 2009/33 13.08.2009

(88) 11.02.2010

(30) 31.01.2008 US 25248 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WÄRMEÜBERTRAGUNG AN EINE KOMPONENTE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR HEAT TRANSFER FOR A COMPONENT*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE TRANSFERT THERMIQUE POUR UN COMPOSANT*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) FAORO, James, E., Tucson, AZ 85747, US
MYERS, James, R., Tucson, AZ 85749-9457, US

ROCHE-RIOS, Isis, Tucson, AZ 85701-8102, US

PETERSON, Steven, N., Tucson, AZ 85737-8580, US

CUNNINGTON, George, R., Tucson, AZ 85737-8032, US

PAULSON, Kevin, A., Salt Lake City, UT 84124, US

KONEN, Cynthia, R., Anoka, MN 55303, US

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

(51) **H01L 23/12** (11) **2 238 618 A2***
H01L 23/48

(25) En (26) En

(21) 09703204.9 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/031862 23.01.2009

(87) WO 2009/094558 2009/31 30.07.2009

(88) 24.09.2009

(30) 24.01.2008 US 23379 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR UMGEKEHRTEN MONTAGE EINES SYSTEMWAFERS AN EINEM TRÄGERSUBSTRAT*
• *METHOD FOR REVERSIBLY MOUNTING A DEVICE WAFER TO A CARRIER SUBSTRATE*
• *PROCEDE POUR UN MONTAGE REVERSIBLE D'UNE TRANCHE DE DISPOSITIF SUR UN SUBSTRAT DE SUPPORT*

(71) Brewer Science, Inc., 2401 Brewer Drive, Rolla, MO 65401, US

(72) FLAIM, Tony, D., St. James MO 65559, US
MCCUTCHEON, Jeremy, Rolla MO 65401, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01L 23/367 → (51) **H01L 23/04**

H01L 23/42 → (51) **H01L 23/04**

(51) **H01L 23/48** (11) **2 238 619 A2***

(25) En (26) En

(21) 09700251.3 (22) 08.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/030445 08.01.2009

(87) WO 2009/089354 2009/29 16.07.2009

(88) 15.10.2009

(30) 08.01.2008 US 970549

- (54) • *VERFAHREN UND BAUELEMENTE FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION VON CHIP ZU CHIP*
• *METHODS AND DEVICES FOR WIRELESS CHIP-TO-CHIP COMMUNICATIONS*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR DES COMMUNICATIONS SANS FIL PUCE À PUCE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) CHUNG, Woo Cheol, San Diego California 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H01L 23/48 → (51) **H01L 23/12**

H01L 23/482 → (51) **C09D 11/00**

(51) **H01L 23/498** (11) **2 238 620 A1***

(25) En (26) En

(21) 09731078.3 (22) 20.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050585 20.01.2009

(87) WO 2009/124785 2009/42 15.10.2009

(30) 27.01.2008 US 20561

- (54) • *EINGEBETTETE RÜCKHALTESCHEIBEN FÜR ZUVERLÄSSIGE STAPELPAFDE IN ELEKTRONISCHEN SUBSTRATEN*
• *EMBEDDED CONSTRAINER DISCS FOR RELIABLE STACKED VIAS IN ELECTRONIC SUBSTRATES*

- *DISQUES DE CONTRAINTE INCORPORES POUR DES TROUS D'INTERCONNEXION EMPILÉS DE MANIÈRE FIABLE DANS DES SUBSTRATS ELECTRONIQUES*

(71) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) SRI-JAYANTHA, Sri, Ossining New York 10562, US
RUSSELL, David, John, Owego New York 13827, US

KACKER, Karan, Atlanta, Georgia 30339, US
QUESTAD, David, Hopewell Junction New York 12533, US
POWELL, Douglas, Oliver, Endicott New York 13760, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 23/544 → (51) **H01L 21/68**

(51) **H01L 25/16** (11) **2 238 621 A1***
H01L 33/00 **H01L 31/147**

(25) En (26) En

(21) 09707039.5 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/050333 27.01.2009

(87) WO 2009/095860 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 EP 08101048

- (54) • *BELEUCHTUNGSEINHEIT MIT TEMPERATURAUSSGLEICH*
• *LIGHTING UNIT WITH TEMPERATURE COMPENSATION*
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE A COMPENSATION DE TEMPERATURE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) SURDEANU, Radu, NL-5656 AG Eindhoven, NL
NGUYEN HOANG, Viet, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

BATAILLOU, Benoit, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(74) Krott, Michel, et al, High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01L 25/16 → (51) **F21K 7/00**

(51) **H01L 27/02** (11) **2 238 622 A1***
H01L 27/102 **H01L 27/105**

H01L 27/112 **H01L 27/22**

H01L 27/06 **H01L 27/24**

H01L 27/28 **G03F 1/00**

G03F 7/00 **G03F 7/16**

(25) En (26) En

(21) 08867796.8 (22) 05.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/012481 05.11.2008

(87) WO 2009/085078 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 US 5346

- (54) • *DREIDIMENSIONALES SECHSECKIGES MATRIXSPEICHERARRAY UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THREE-DIMENSIONAL HEXAGONAL MATRIX MEMORY ARRAY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *ENSEMBLE HEXAGONAL ET TRIDIMENSIONNEL DE MEMOIRE MATRICIELLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US
- (72) SCHEUERLEIN, Roy, E., Milpitas, CA 95035-7932, US
- PETTI, Christopher, J., Milpitas, CA 95035-7932, US
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 27/06 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/102 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/105 → (51) **H01L 27/02**

- (51) **H01L 27/108** (11) **2 238 623 A1***
H01L 29/78 **G11C 11/404**
- (25) En (26) En
- (21) 09701464.1 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050031 05.01.2009
- (87) WO 2009/087125 2009/29 16.07.2009
- (30) 04.01.2008 US 6280
- (54) • **SPEICHERVORRICHTUNG MIT DOPPEL-GATE-SCHWEBEELEMENT**
- **DOUBLE-GATE FLOATING-BODY MEMORY DEVICE**
- **DISPOSITIF MÉMOIRE À CORPS FLOT-TANT DOUBLE GRILLE**

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) BAWEDIN, Maryline, B-4340 Awans, BE
- CRISTOLOVEANU, Sorin Ioan, F-38170 Seyssinet, FR
- FLANDRE, Denis, B-1170 Bruxelles, BE
- RENAUX, Christian, B-1325 Chaumont-Gisoux, BE

- (74) CRAHAY, André, B-4280 Hannut, BE
- de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H01L 27/112 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/142 → (51) **G09G 3/20**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 238 624 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08871711.1 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/002126 17.12.2008
- (87) WO 2009/094966 2009/32 06.08.2009
- (88) 08.10.2009
- (30) 31.01.2008 DE 102008006987
- (54) • **STRAHLUNGSEMPFÄNGER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRAHLUNGSEMPFÄNGERS**
- **RADIATION RECEPTOR, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
- **RÉCEPTEUR DE RAYONNEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RÉCEPTEUR DE RAYONNEMENT**

- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

- (72) BUTENDEICH, Rainer, 93059 Regensburg, DE

- WINDISCH, Reiner, 93186 Pettendorf, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 27/22 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/24 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/28 → (51) **H01L 27/02**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/8238**

H01L 29/78 → (51) **H01L 27/108**

- (51) **H01L 31/00** (11) **2 238 625 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09700913.8 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/000028 06.01.2009
- (87) WO 2009/088977 2009/29 16.07.2009
- (30) 09.01.2008 US 10463

- (54) • **FOTOVOLTAISCHE TAFEL MIT HOT-PLUG-STECKER**
- **PHOTOVOLTAIC PANEL WITH HOT PLUG CONNECTOR**
- **PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE AVEC CONNECTEUR POUR CONNEXION À CHAUD**

- (71) Petra Solar Inc., 300-G Corporate Court, South Plainfield, NJ 07080, US

- (72) TAGLIARENI, Russell, V., Lafayette NJ 07848, US

- KURAN, Shihab, Green Brook NJ 08812, US

- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01L 31/02 → (51) **G09G 3/20**

H01L 31/0224 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **H01L 31/0336** (11) **2 238 626 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08861948.1 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/002080 10.12.2008
- (87) WO 2009/076940 2009/26 25.06.2009
- (88) 29.07.2010
- (30) 14.12.2007 DE 102007060236

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINE MINDESTENS ZNO ENTHALTENDE ZWEIFACH-PUFFERSCHICHT AUFWEISEN DEN HETEROKONTAKTES UND HETERO-KONTAKT MIT ZWEIFACH-PUFFERSCHICHT**
- **METHOD FOR PRODUCING HETEROCONTACT HAVING DOUBLE BUFFER LAYER COMPRISING AT LEAST ZNO AND HETEROCONTACT HAVING DOUBLE BUFFER LAYER**
- **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN HÉTÉROCONTACT PRÉSENTANT UNE DOUBLE COUCHE TAMPON RENFERMANT AU MOINS DU ZNO, ET HÉTÉROCONTACT À DOUBLE COUCHE TAMPON CORRESPONDANT**

- (71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH, Glienicke Strasse 100, 14109 Berlin, DE

- (72) ANDRES, Stefan, CH-8810 Horgen, CH
- LEHMANN, Carsten, 14169 Berlin, DE
- PETTENKOFER, Christian, 14165 Berlin, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 238 627 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09708789.4 (22) 02.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) KR 2009/000506 02.02.2009
- (87) WO 2009/099282 2009/33 13.08.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 04.02.2008 KR 20080011157

- (54) • **SOLARZELLE MIT MEHREREN TRANSPAREN- TEN LEITSCHICHTEN UND VERFAH- REN ZU IHRER HERSTELLUNG**
- **SOLAR CELL HAVING MULTIPLE TRANS- PARENT CONDUCTIVE LAYERS AND MANUFACTURING METHOD THEREOF**
- **PILE SOLAIRE PRÉSENTANT DE MULTI- PLES COUCHES CONDUCTRICES TRANS- PARENTES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) Ji, Kwang-Sun, Seoul 137-724, KR
- EO, Youngjoo, Seoul 137-724, KR
- LEE, Heon min, Seoul 137-724, KR

- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H01L 31/042 → (51) **B32B 27/08**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/54**

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 238 628 A1***
H01L 31/042

- (25) En (26) En
- (21) 09705188.2 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/000130 23.01.2009
- (87) WO 2009/095762 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 IT TV20080018

- (54) • **PHOTOVOLTAIK-BITUMENMO SAIKSTÜCK, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN PHOTOVOLTAIK-BITUMENMO SAIKSTÜCK UND PHOTOVOLTAIK-DACHDECKVERFAHREN**
- **PHOTOVOLTAIC BITUMINOUS TILE, PRO- Duction METHOD OF THE PHOTOVOL- TAIC BITUMINOUS TILE AND PHOTOVOLTAIC ROOF LAYING METHOD**
- **TUILE BITUMEUSE PHOTOVOLTAÏQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LA TUILE BITUMEUSE PHOTOVOLTAÏQUE ET PRO- CÉDÉ DE POSE DE TOIT PHOTOVOL- TAÏQUE**

- (71) Tegola Canadese SPA, Via Dell'Industria 21, 31029 Vittorio Veneto (TV), IT

- (72) CAPPELLI, Fulvio, I-31020 San Vendemiano (TV), IT

- (74) Massa, Patrizia, D'Agostini Group S.r.l. Viale Mazzini 142, 00195 Roma, IT

H01L 31/048 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/12 → (51) **G09G 3/20**

H01L 31/147 → (51) **H01L 25/16**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 238 629 A1***
H01L 51/50

- (25) En (26) En

(21) 08870785.6 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/073758 26.12.2008
(87) WO 2009/089739 2009/30 23.07.2009
(30) 11.01.2008 US 20397 P
09.05.2008 US 117747
25.06.2008 US 146418
25.06.2008 US 146422
04.07.2008 US 168073

(54) • LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG IN EINEM MAGNETFELD
• LIGHT EMITTING DEVICE WITHIN MAGNETIC FIELD
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT DANS UN CHAMP MAGNÉTIQUE

(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, Taiwan, TW

(72) XUAN, Rong, Taipei 234 Taiwan, CN
HSU, Chih-Hao, Taiwan, CN
YEH, Wen-Yung, Taiwan, CN
HSU, Chen-Peng, Taiwan, CN
CHEN, Chen-Kun, Taiwan, CN
LIN, Kun-Fong, Hsinchu Taiwan, CN
TSAY, Jenq-Dar, Kaohsiung Taiwan, CN
CHU, Mu-Tao, Hsinchu Taiwan, CN

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 238 630 A2***
(25) En (26) En
(21) 09705354.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050378 30.01.2009
(87) WO 2009/095886 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(30) 01.02.2008 ZA 200801088

(54) • LICHEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT MIT HETEROÜBERGÄNGEN
• SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE COMPRISING HETEROJUNCTION
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UNE HÉTÉROJONCTION

(71) Insiava (Pty) Limited, 1st Floor Graduate Center University of Pretoria Lynnwood Road Hillcrest, 0083 Pretoria, ZA

(72) SNYMAN, Lukas, Willem, 0043 Pretoria, ZA
DU PLESSIS, Monuko, 0044 Pretoria, ZA

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01L 33/00 → (51) **F21K 7/00**

H01L 33/00 → (51) **H01L 25/16**

(51) **H01L 35/08** (11) **2 238 631 A2***
H01L 35/34

(25) De (26) De
(21) 08871588.3 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010480 10.12.2008
(87) WO 2009/092421 2009/31 30.07.2009
(88) 25.03.2010
(30) 23.01.2008 DE 102008005694

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOELEKTRISCHEN BAUELEMENTES UND THERMOELEKTRISCHES BAUELEMENT

• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A THERMOELECTRIC COMPONENT AND THERMOELECTRIC COMPONENT
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMPOSANT THERMOELECTRIQUE ET COMPOSANT THERMOELECTRIQUE

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) KÖNIG, Jan, 79112 Freiburg, DE
VETTER, Uwe, 79379 Müllheim, DE
MATHEIS, Carsten, 66583 Spiesen-Elversberg, DE

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

H01L 35/34 → (51) **H01L 35/08**

H01L 37/02 → (51) **G01J 5/34**

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/50 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 238 632 A1***
(25) De (26) De
(21) 09705293.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000134 29.01.2009
(87) WO 2009/095006 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006721
21.04.2008 DE 102008019900
02.07.2008 DE 102008031405
23.09.2008 DE 102008048472

(54) • VORRICHTUNG MIT VERKAPSELUNGSANORDNUNG
• DEVICE COMPRISING AN ENCAPSULATION UNIT
• DISPOSITIF A SYSTEME D'ENCAPSULAGE

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) SCHMID, Christian, 93049 Regensburg, DE
SCHLENKER, Tilman, 93152 Nittendorf, DE
ZULL, Heribert, 93049 Regensburg, DE
PÄTZOLD, Ralph, 91154 Roth, DE
KLEIN, Markus, 93105 Tegernheim, DE
HEUSER, Karsten, 91056 Erlangen, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 238 633 A1***
(25) De (26) De
(21) 09705395.3 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000117 29.01.2009
(87) WO 2009/094997 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006721
21.04.2008 DE 102008019900
02.07.2008 DE 102008031405
23.09.2008 DE 102008048472

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS UND ELEKTRONISCHES BAUELEMENT
• METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRONIC COMPONENT AND ELECTRONIC COMPONENT

• PROCEDE POUR PRODUIRE UN COMPOSANT ELECTRONIQUE ET COMPOSANT ELECTRONIQUE

(71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstr 4, 93055 Regensburg, DE

(72) SCHMID, Christian, 93049 Regensburg, DE
SCHLENKER, Tilman, 93152 Nittendorf, DE
ZULL, Heribert, 93049 Regensburg, DE
PÄTZOLD, Ralph, 91154 Roth, DE
KLEIN, Markus, 93105 Tegernheim, DE
HEUSER, Karsten, 91056 Erlangen, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 238 634 A1***
(25) De (26) De
(21) 09706825.8 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000133 29.01.2009
(87) WO 2009/095005 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006721
21.04.2008 DE 102008019900
02.07.2008 DE 102008031405
23.09.2008 DE 102008048472

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS UND ELEKTRONISCHES BAUELEMENT
• METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRONIC COMPONENT AND ELECTRONIC COMPONENT
• PROCEDE POUR PRODUIRE UN COMPOSANT ELECTRONIQUE ET COMPOSANT ELECTRONIQUE

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) SCHMID, Christian, 93049 Regensburg, DE
SCHLENKER, Tilman, 93152 Nittendorf, DE
ZULL, Heribert, 93049 Regensburg, DE
PÄTZOLD, Ralph, 91154 Roth, DE
KLEIN, Markus, 93105 Tegernheim, DE
HEUSER, Karsten, 91056 Erlangen, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 238 635 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724839.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/001025 24.01.2008
(87) WO 2009/093996 2009/31 30.07.2009
(54) • HOCHLEISTUNGSELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• HIGH EFFICIENCY ELECTROLUMINESCENT DEVICES AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME
• DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS TRES EFFICACES ET LEURS METHODES DE PRODUCTION

(71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US

(72) SHI, Yijian, Mountain View CA 94043, US
Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01M 2/16 → (51) **B66B 1/06**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/52**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 4/52** (11) **2 238 636 A1***
H01M 4/02

(25) En (26) En
(21) 08859175.5 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010489 11.12.2008
(87) WO 2009/074311 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 EP 07024040
17.12.2007 US 6044

(54) • *HOMOGENE NANOTEILCHENKERNDOTIERUNG VON VORLÄUFERN EINES KATHODENMATERIALS*
• *HOMOGENEOUS NANOPARTICLE CORE DOPING OF CATHODE MATERIAL PRECURSORS*
• *DOPAGE D'UN MATÉRIAU PRÉCURSEUR DE CATHODE PAR DES COEURS HOMOGENES DE NANOPARTICULES*

(71) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Bruxelles, BE

(72) ELLENWOOD, Robert, Edmonton, Alberta T6T 1Z2, CA
PAULSEN, Jens, Cheonan City 333798 Korea, KR

(74) Knockaert, Guy, Umicore Patent Department Kasteelstraat 7, 2250 Olen, BE

(51) **H01M 4/58** (11) **2 238 637 A2***
H01M 4/02 **H01M 4/38**
H01M 4/62 **H01M 10/40**

(25) En (26) En
(21) 09701906.1 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031552 21.01.2009
(87) WO 2009/092098 2009/30 23.07.2009
(88) 12.11.2009
(30) 17.01.2008 US 21844

(54) • *MISCHMETALL-OLIVIN-ELEKTRODENMATERIAL FÜR LITHIUM-IONEN-BATTERIEN*
• *MIXED METAL OLIVINE ELECTRODE MATERIALS FOR LITHIUM ION BATTERIES*
• *MATÉRIAUX D'ÉLECTRODE EN OLIVINE MÉTALLIQUE MIXTE POUR DES BATTERIES LITHIUM ION*

(71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles 321 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, US

(72) BECK, Larry, Ann Arbor MI 48103, US
PULLEN, Anthony, E., Belmont MA 02478, US

XU, Chuanjing, Ann Arbor MI 48103, US
WANG, Liya, Ann Arbor MI 48105, US
SHOLTES, Phillip, Grosse Ile MI 48138, US

(74) Benson, Christopher, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **H01M 4/58** (11) **2 238 638 A1***
C01B 25/45

(25) En (26) En
(21) 08715347.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070611 28.03.2008
(87) WO 2009/117871 2009/40 01.10.2009

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES LITHIUMEISENPHOSPHAT-KATHODENMATERIALS FÜR LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIEN*

• *A METHOD OF PREPARING A LITHIUM IRON PHOSPHATE CATHODE MATERIAL FOR LITHIUM SECONDARY BATTERIES*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'UN MATÉRIAU CATHODIQUE À BASE DE LITHIUM, DE FER ET DE PHOSPHATE POUR DES BATTERIES SECONDAIRES AU LITHIUM*

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang District, Shenzhen Guangdong 518118, CN

(72) DAI, Quan, Shenzhen Guangdong 518118, CN
SHEN, Julin, Shenzhen Guangdong 518118, CN
XIAO, Feng, Shenzhen Guangdong 518118, CN

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

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 238 639 A1***
B64D 41/00

(25) De (26) De
(21) 09706571.8 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/000537 28.01.2009
(87) WO 2009/095218 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006742
30.01.2008 US 24579 P

(54) • *LUFTFAHRZEUG-BRENNSTOFFZELLEN-SYSTEM*
• *AIRCRAFT FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CELLULE À COMBUSTIBLE POUR AÉRONEF*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) WESTENBERGER, Andreas, 21614 Buxtehude, DE
ARENDDT, Martin, 38126 Braunschweig, DE
FRAHM, Lars, 20357 Hamburg, DE
MARQUARDT, Till, 22299 Hamburg, DE

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01M 8/10** (11) **2 238 640 A2***

(25) En (26) En
(21) 08780361.5 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/050075 03.01.2008
(87) WO 2009/085327 2009/28 09.07.2009
(88) 30.12.2009

(54) • *SCHUTZ- UND ABLAGERUNGSSCHICHTEN FÜR PEM-BRENNSTOFFZELLEN*
• *PROTECTIVE AND PRECIPITATION LAYERS FOR PEM FUEL CELL*
• *COUCHES PROTECTRICES ET DE PRÉCIPITATION POUR UNE PILE À COMBUSTIBLE PEM*

(71) UTC Power Corporation, 195 Governors Highway, South Windsor, CT 06074, US

(72) BURLATSKY, Sergei, F., West Hartford CT 06117, US
CIPOLLINI, Ned, E., Enfield CT 06082, US
CONDIT, David, A., Avon CT 06001, US
MADDEN, Thomas, H., Glastonbury CT 06033, US

MOTUPALLY, Sathya, Milford CT 06460, US
PROTSAILO, Lesia, V., East Hartford CT 06118, US
PATTERSON, Timothy, W., East Hartford CT 06108, US
CHEN, Lei, South Windsor CT 06074, US
GUMMALLA, Mallika, Longmeadow MA 01106, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/18**

(51) **H01M 8/18** (11) **2 238 641 A1***
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 09703187.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050065 23.01.2009
(87) WO 2009/093080 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 GB 0801198

(54) • *BRENNSTOFFZELLEN*
• *FUEL CELLS*
• *PILES À COMBUSTIBLE*

(71) Acal Energy Limited, The Health Business and Technical Park, Runcorn Cheshire WA7 4QX, GB

(72) KNUCKEY, Kathryn, Lancashire L40 5UY, GB
ROCHESTER, David, Tyne&Wear DH5 0EX, GB

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H01M 8/18** (11) **2 238 642 A1***
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 09704835.9 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050066 23.01.2009
(87) WO 2009/093081 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 GB 0801195

(54) • *BRENNSTOFFZELLEN*
• *FUEL CELLS*
• *PILES À COMBUSTIBLE*

(71) Acal Energy Limited, The Health Business and Technical Park, Runcorn Cheshire WA7 4QX, GB

(72) KNUCKEY, Kathryn, Lancashire L40 5UY, GB
ROCHESTER, David, Tyne&Wear DH5 0EX, GB

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01M 10/00 → (51) **G06F 1/18**

(51) **H01M 10/40** (11) **2 238 643 A2***

(25) En (26) En
(21) 08866339.8 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/007881 31.12.2008
(87) WO 2009/084928 2009/28 09.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 02.01.2008 KR 20080000393

(54) • *LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE DES BEUTELTYP*
• *TOUCH-TYPE LITHIUM SECONDARY BATTERY*

• *BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM DU TYPE POCLETTE*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Ho-Chun, Daejeon 305-745, KR
CHO, Jeong-Ju, Daejeon 305-509, KR
JEON, Jong-Ho, Daejeon 305-340, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01P 5/04** (11) **2 238 644 A1***
H01P 5/18
(25) En (26) En
(21) 08865618.6 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/051099 24.11.2008
(87) WO 2009/081179 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 GB 0724912
21.12.2007 EP 07270079
(54) • *MIKROWELLENKOPPLER*
• *MICROWAVE COUPLER*
• *COUPLEUR HYPERFRÉQUENCE*
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens
London SW1Y 5AD, GB
(72) GUNTON, David, John, Chelmsford, Essex
CM2 8HN, GB
STACEY, Arthur, Glyn, Chelmsford, Essex
CM2 8HN, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.
O. Box 87 Warwick House, Farnborough
Aerospace Centre Farnborough Hampshire
GU14 6YU, GB

H01P 5/18 → (51) **H01P 5/04**

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 238 645 A1***
H01Q 9/28 **G08B 13/24**
G06K 19/077
(25) En (26) En
(21) 08871277.3 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013652 11.12.2008
(87) WO 2009/094014 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 US 20322
(54) • *KOMBI-SICHERHEITSETIKETT MIT RFID-PERIMETERANTENNE UM EIN EAS-ELEMENT UND VERFAHREN DAFÜR*
• *COMBINATION SECURITY TAG USING A PERIMETER RFID ANTENNA SURROUNDING AN EAS ELEMENT AND METHOD THEREOF*
• *ETIQUETTE DE SÉCURITÉ À COMBINAISON UTILISANT UNE ANTENNE PÉRIPHÉRIQUE D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE ENTOURANT UN ÉLÉMENT EAS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton FL 33487, US
(72) COPELAND, Richard, L., Lake Worth FL 33463, US
HO, Wing, K., Boynton Beach FL 33437, US
(74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

H01Q 1/42 → (51) **G01K 7/42**

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 238 646 A2***
(25) En (26) En
(21) 08858225.9 (22) 24.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/013071 24.11.2008
(87) WO 2009/073105 2009/24 11.06.2009
(88) 23.07.2009
(30) 29.11.2007 US 4744
21.11.2008 US 275761
(54) • *PATCHANTENNE mit kAPAZITIVEN ELEMENTEN*
• *PATCH ANTENNA WITH CAPACITIVE ELEMENTS*
• *ANTENNE PASTILLE COMPORTANT DES ÉLÉMENTS CAPACITIFS*
(71) Topcon GPS LLC, 37 West Century Road,
Paramus, New Jersey 07652, US
(72) TATARNIKOV, Dmitry, Moscow 117449, RU
ASTAKHOV, Andrey, Moscow 125362, RU
STEPANENKO, Anton, Dedovsk (moscow
Region) 143530, RU
(74) SHAMATULSKY, Pavel, Moscow 125364, RU
(74) Topf, Michael Klaus, Kuhnen & Wacker
Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-
Straße 40A, D-85354 Freising, DE

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 238 647 A1***
(25) De (26) De
(21) 09732432.1 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/002234 26.03.2009
(87) WO 2009/127318 2009/43 22.10.2009
(30) 17.04.2008 DE 102008019366
(54) • *MEHRSCICHTIGE ANTENNE PLANARER BAUART*
• *MULTI-LAYER ANTENNA OF PLANAR DESIGN*
• *ANTENNE À PLUSIEURS COUCHES DE CONSTRUCTION PLANAIRE*
(71) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse
1-3, 83022 Rosenheim, DE
(72) SCHILLMEIER, Gerald, 81371 München, DE
MIERKE, Frank, 81667 München, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach
Haug Adlzreiterstrasse 11, D-83022 Rosenheim,
DE

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 1/22**

H01R 12/16 → (51) **H01R 24/00**

H01R 12/20 → (51) **H01R 24/00**

(51) **H01R 13/514** (11) **2 238 648 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866599.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067799 17.12.2008
(87) WO 2009/083460 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 PCT/IB2007/055411
(54) • *MODULARER VERBINDER*
• *MODULAR CONNECTOR*
• *CONNECTEUR MODULAIRE*
(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000
Versailles, FR
(72) DROESBEKE, Gert, B-2440 Geel, BE
(74) Regi, François-Xavier, FCI Département
Propriété Industrielle 145/147, rue Yves Le Coz,
78035 Versailles, FR

(51) **H01R 13/52** (11) **2 238 649 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705580.0 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032853 02.02.2009
(87) WO 2009/097609 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 25328
(54) • *SEGMENTIERTE DEKOMPRIMIERUNGRESISTENTE KABELVERBINDUNG UND INSTALLATIONSVERFAHREN*
• *SEGMENTED DECOMPRESSION RESISTANT CABLE SPLICE AND METHOD OF INSTALLATION*
• *JONCTION DE CÂBLES SEGMENTÉE RÉSISTANT À LA DÉCOMPRESSION ET PROCÉDÉ D'INSTALLATION*
(71) Quick Connectors, Inc., 5226 Brittmore,
Houston, TX 77041, US
(72) EMERSON, Tod, D., Cypress TX 77429, US
WILLIAMS, James, A., Cypress TX 77433,
US
(74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169
Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H01R 13/595** (11) **2 238 650 A1***
(25) En (26) En
(21) 08865965.1 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067800 17.12.2008
(87) WO 2009/083461 2009/28 09.07.2009
(30) 02.01.2008 PCT/IB2008/051260
(54) • *KABELVERBINDER UND KABELKLEMME*
• *CABLE CONNECTOR AND CABLE CLAMP*
• *CONNECTEUR DE CÂBLE ET SERRE-CÂBLE*
(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000
Versailles, FR
(72) DE BRUIJN, Jeroen, 5175 SR Loon op Zand,
NL
VAN STIPHOUT, Nico, NL-5741 DK Beek En
Donk, NL
KARSMAKERS, Ton, NL-5348 ZD Oss, NL
DROESBEKE, Gert, B-2440 Geel, BE
(74) Regi, François-Xavier, et al, FCI Département
Propriété Industrielle 145/147, rue Yves Le
Coz, 78035 Versailles, FR

H01R 13/627 → (51) **H01R 25/14**

(51) **H01R 13/658** (11) **2 238 651 A2***
(25) En (26) En
(21) 09707465.2 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032569 30.01.2009
(87) WO 2009/099926 2009/33 13.08.2009
(88) 01.10.2009
(30) 01.02.2008 US 25509
(54) • *FUNKFREQUENZVERBINDER*
• *RADIO FREQUENCY CONNECTOR*
• *CONNECTEUR RADIOFRÉQUENCE*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
Kressner, Kevin J., 17 Pritchard Avenue,
Somerville, MA 02144-6411, US
(72) KRESSNER, Kevin, J., Somerville, MA
02144-6411, US
DELACK, Robert, J., Waltham, MA 02453-
3852, US

(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H01R 24/00** (11) **2 238 652 A1***
H01R 12/16 **H01R 12/20**

(25) En (26) En
(21) 09704741.9 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/000364 21.01.2009
(87) WO 2009/094143 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 US 20345

(54) • **ELEKTRISCHER STECKVERBINDER MIT VERBESSERTEN DICHT- UND LEITUNGSEIGENSCHAFTEN**

• **ELECTRICAL CONNECTOR HAVING IMPROVED DENSITY AND ROUTING CHARACTERISTICS**

• **CONNECTEUR ELECTRIQUE AYANT UNE DENSITE ET DES CARACTERISTIQUES DE ROUTAGE AMELIOREES**

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

(72) FEDDER, James, Lee, Eppers PA 17319, US
GLOVER, Douglas, W., Dauphin PA 17018, US

HELSTER, David, Wayne, Dauphin PA 17018, US

MORGAN, Chad, William, Woolwich Township NH 08085, US

ROTHERMEL, Brent, Ryan, Pottstown PA 19767, US

SHARF, Alex, Michael, Harrisburg PA 17110, US

TAYLOR, Attalee, Snarr, Palmyra PA 17078, US

TROUT, David, Allison, Lancaster PA 17601, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01R 25/14** (11) **2 238 653 A1***
H01R 13/627

(25) De (26) De
(21) 09705325.0 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/050954 28.01.2009
(87) WO 2009/095414 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 DE 102008006433
28.01.2008 US 62580

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES FLUGZEUGKABINENMODULS**

• **DEVICE FOR FASTENING AN AIRCRAFT CABIN MODULE**

• **DISPOSITIF POUR FIXER UN MODULE DE CABINE D'AVION**

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) RIEDEL, Christian, 21640 Bliedersdorf, DE
WEIDEL, Michael, 31180 Giesen, DE

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H01R 39/24** (11) **2 238 654 A1***

(25) De (26) De
(21) 08866784.5 (22) 16.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067590 16.12.2008
(87) WO 2009/083433 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 DE 102007063333

(54) • **MEHRSCICHTBÜRSTE**
• **MULTILAYER BRUSH**

• **BALAI MULTICOUCHE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

HOFFMANN & CO. ELEKTROKOHLE AKTIENGESELLSCHAFT, Au 62, 4823 Steeg, AT

(72) BAYER, Michael, 71636 Ludwigsburg, DE
HARTMANN, Sven, 70439 Stuttgart, DE
BACHAUER, Gerhard, A-4820 Bad Ischl, AT

H01R 43/00 → (51) **H02G 1/14**

H01S 3/067 → (51) **G02B 6/14**

(51) **H01S 3/106** (11) **2 238 655 A2***
H01S 3/11

(25) En (26) En
(21) 09705347.4 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(86) DK 2009/000025 02.02.2009
(87) WO 2009/095022 2009/32 06.08.2009

(88) 11.03.2010
(30) 31.01.2008 DK 200800142

(54) • **SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER EINES OPTISCHEN SYSTEMS**

• **SYSTEM, DEVICE AND METHOD FOR EXTENDING THE LIFE-TIME OF AN OPTICAL SYSTEM**

• **SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCEDE D'EXTENSION DE DUREE DE VIE D'UN SYSTEME OPTIQUE**

(71) NKT Photonics A/S, Blokken 84, 3460 Birkerød, DK

(72) PEDERSEN, Morten, Ostergaard, DK-8240 Risskov, DK
VESTERGAARD ANDERSEN, Thomas, DK-1814 Frederiksberg C, DK

(74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK

(51) **H01S 3/109** (11) **2 238 656 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 08871982.8 (22) 13.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/006014 13.10.2008
(87) WO 2009/096653 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 KR 20080008582

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON GRÜNEM LASER UND TRAGBARE ELEKTRONISCHE MASCHINE MIT LASERPROJEKTIONSANZEIGE MIT DIESER VORRICHTUNG**

• **GREEN LASER GENERATION DEVICE, AND PORTABLE ELECTRONIC MACHINE HAVING LASER PROJECTION DISPLAY USING THE SAID DEVICE**

• **DISPOSITIF GENERATEUR DE LASER A FAISCEAU VERT, ET APPAREIL ELECTRONIQUE PORTATIF EQUIPE D'UN AFFICHAGE PAR PROJECTION LASER UTILISANT LEDIT DISPOSITIF**

(71) Gwangju Institute of Science and Technology, 261 Cheomdan-gwagiro (Oryong-dong), Buk-gu 500 712 Gwangju, KR

(72) KO, DO-Kyeong, Gwangju 500-712, KR
YU, Nan-Ei, Gwangju 500-712, KR

JUNG, Chang-Soo, Gwangju 500-712, KR
LEE, Yeung-Lak, Gwangju 500-712, KR
YU, Bong-Ahn, Gwangju 500-712, KR
KIM, Jeong-Soo, Gongju-si Chungcheongnam-do 314-911, KR

(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

H01S 3/11 → (51) **H01S 3/106**

H01S 5/06 → (51) **H01S 5/0625**

(51) **H01S 5/0625** (11) **2 238 657 A1***
H01S 5/0687 **H04N 9/31**
H01S 5/06

(25) En (26) En
(21) 08869468.2 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/013980 22.12.2008
(87) WO 2009/088446 2009/29 16.07.2009

(30) 31.12.2007 US 17921
07.04.2008 US 80852

(54) • **MINIMIERUNG VON LEISTUNGSSCHWANKUNGEN BEI LASERQUELLEN**

• **MINIMIZING POWER VARIATIONS IN LASER SOURCES**

• **MINIMISATION DES VARIATIONS DE PUISSANCE DANS DES SOURCES LASER**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) HU, Martin H, Painted Post, New York 14870, US
LOEBER, David A, Horseheads, New York 14845, US

PIKULA, Dragan, Horseheads, New York 14845, US
RICKETTS, Daniel O, Corning, New York 14830, US

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01S 5/0687 → (51) **H01S 5/0625**

(51) **H01T 1/14** (11) **2 238 658 A1***

(25) De (26) De
(21) 09706372.1 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/000514 27.01.2009
(87) WO 2009/095205 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 DE 102008006992
08.05.2008 DE 102008022833

(54) • **ELEKTRISCHES SCHUTZBAUELEMENT MIT KURZSCHLUSSEINRICHTUNG**

• **ELECTRIC PROTECTIVE COMPONENT WITH A SHORT-CIRCUIT DEVICE**

• **COMPOSANT DE PROTECTION ELECTRIQUE A DISPOSITIF DE COURT-CIRCUIT**

(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) BOBERT, Peter, 14612 Falkensee, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01T 1/14** (11) **2 238 659 A1***

(25) De (26) De
(21) 09706809.2 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS
 (86) EP 2009/000515 27.01.2009
 (87) WO 2009/095206 2009/32 06.08.2009
 (30) 31.01.2008 DE 102008006991
 08.05.2008 DE 102008022794
 (54) • **ELEKTRISCHES SCHUTZBAUELEMENT MIT KURZSCHLUSSEINRICHTUNG**
 • **ELECTRIC PROTECTION ELEMENT WITH A SHORT CIRCUIT DEVICE**
 • **COMPOSANT DE PROTECTION ELECTRIQUE A DISPOSITIF DE COURT-CIRCUIT**
 (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) BOBERT, Peter, 14612 Falkensee, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01T 1/22** (11) **2 238 660 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08865331.6 (22) 04.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/051155 04.12.2008
 (87) WO 2009/081182 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 GB 0725248
 21.12.2007 EP 07255037
 (54) • **HOCHSPANNUNGSSCHALTER**
 • **HIGH VOLTAGE SWITCH**
 • **COMMUTATEUR A HAUTE TENSION**
 (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB
 (72) GARNER, Paul, Anthony, James, Chelmsford, GB
 (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Warwick House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

H01T 19/00 → (51) **B32B 27/32**

H02B 1/044 → (51) **F24C 7/08**

(51) **H02B 1/38** (11) **2 238 661 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09706512.2 (22) 24.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/000452 24.01.2009
 (87) WO 2009/095191 2009/32 06.08.2009
 (30) 28.01.2008 DE 102008006408
 (54) • **VANDALISMUSRICHERER SCHRANK**
 • **VANDALISM-SAFE CABINET**
 • **ARMOIRE SECURISEE CONTRE LE VANDALISME**
 (71) EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG, Langenberger Strasse 32, 42551 Velbert, DE
 (72) RUNGE, Friedhelm, 42285 Wuppertal, DE
 (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

H02B 1/56 → (51) **G02B 6/44**

(51) **H02G 1/14** (11) **2 238 662 A2***
H01R 43/00 **G02B 6/24**
 (25) En (26) En
 (21) 08871030.6 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/086506 12.12.2008

(87) WO 2009/091465 2009/30 23.07.2009
 (88) 11.09.2009
 (30) 18.01.2008 US 22052
 (54) • **GEHÄUSE UND ORGANISIERER FÜR TELEKOMMUNIKATIONSLEITUNGEN UND SPEISSSTELLEN**
 • **ENCLOSURE AND ORGANIZER FOR TELECOMMUNICATION LINES AND SPLICES**
 • **ENCEINTE ET ORGANISEUR POUR LIGNES ET EPISSURES DE TÉLÉCOMMUNICATION**
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) PARIKH, Rutesh D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 ALLEN, William G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 BLUDAU, Thomas E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

H02G 11/02 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02G 15/00** (11) **2 238 663 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07858157.6 (22) 27.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/064560 27.12.2007
 (87) WO 2009/083026 2009/28 09.07.2009
 (54) • **DNO/IDNO-LINK-TRENNEINHEIT**
 • **DNO/IDNO LINK DISCONNECTING UNIT**
 • **UNITÉ DE DÉCONNEXION DE LIAISON DNO/IDNO**
 (71) Prysmian Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB
 (72) SPILLER, Darren Michael, Hampshire SO50 6YU, GB
 COX, Stuart, Hampshire SO50 6YU, GB
 RAWLINSON, Jonathan, Hampshire SO50 6YU, GB
 JONES, Huw, Hampshire SO50 6YU, GB
 (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

H02H 3/00 → (51) **H01H 71/74**

H02H 3/05 → (51) **H02H 3/40**

H02H 3/33 → (51) **H01H 83/04**

(51) **H02H 3/40** (11) **2 238 664 A1***
H02H 7/26 **H02H 3/05**
 (25) De (26) De
 (21) 08707551.1 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/000880 31.01.2008
 (87) WO 2009/095040 2009/32 06.08.2009
 (54) • **DISTANZSCHUTZANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINER ELEKTRISCHEN ENERGIEÜBERTRAGUNGSLEITUNG**
 • **DISTANCE PROTECTION AND METHOD FOR MONITORING AN ELECTRICAL POWER TRANSMISSION LINE**
 • **SYSTEME DE PROTECTION DE DISTANCE ET PROCÉDE DE SURVEILLANCE D'UNE LIGNE DE TRANSPORT D'ENERGIE ELECTRIQUE**
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) KEREIT, Matthias, 12159 Berlin, DE
 REICHENBACH, Gunther, 90559 Burgthann, DE

H02H 7/26 → (51) **H02H 3/40**

H02J 1/10 → (51) **H02M 3/158**

(51) **H02J 3/46** (11) **2 238 665 A2***
F03D 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 09705952.1 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2009/050952 28.01.2009
 (87) WO 2009/095412 2009/32 06.08.2009
 (88) 03.12.2009
 (30) 01.02.2008 DE 102008007448
 (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER WINDENERGIEANLAGE**
 • **METHOD FOR OPERATING A WIND TURBINE**
 • **PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE ÉOLIENNE**
 (71) Woodward SEG GmbH & Co. KG, Krefelder Weg 47, 47906 Kempen, DE
 (72) ENGELHARDT, Stephan, 47665 Sonsbeck, DE
 GENIUSZ, Andrzej, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwält Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H02J 5/00** (11) **2 238 666 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08865771.3 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/004206 18.12.2008
 (87) WO 2009/081126 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 GB 0724981
 21.12.2007 GB 0724982
 (54) • **SCHALTUNG FÜR INDUKTIVE LEISTUNGSÜBERTRAGUNG**
 • **CIRCUITRY FOR INDUCTIVE POWER TRANSFER**
 • **CIRCUITS POUR TRANSFERT DE PUISSANCE INDUCTIF**
 (71) Access Business Group International LLC, 7575 Fulton Street East, Ada, Michigan 49355, US
 (72) LEMMENS, Willy, Henri, Cambridge CB23 8AD, GB
 POOLEY, David, Martin, Stapleford Cambridgeshire CB22 5EB, GB
 DE CLERCQ, J, B-9940 Evergem, BE
 (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 238 667 A2***
H02G 11/02

(25) En (26) En
 (21) 09701513.5 (22) 13.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/030864 13.01.2009
 (87) WO 2009/091745 2009/30 23.07.2009
 (88) 11.09.2009
 (30) 14.01.2008 US 10869 P
 (54) • **ÜBERTRAGUNGSKABEL MIT GLEITENDEM LEITER**

• *SLIDING CONDUCTOR TRANSMISSION CABLE*
 • *CÂBLE DE TRANSMISSION À CONDUCTEUR COULISSANT*

(71) Aerovironment, 181 West Huntington Drive, Suite 202, Monrovia, CA 91016, US

(72) FLACK, Albert, Joseph, Lake Arrowhead California 92352, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 238 668 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09703475.5 (22) 21.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/031525 21.01.2009
 (87) WO 2009/094367 2009/31 30.07.2009
 (30) 22.01.2008 US 17891
 22.01.2008 US 17948
 22.01.2008 US 17933
 22.01.2008 US 17882
 22.01.2008 US 17831
 14.11.2008 US 271533

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG ELEKTRISCHER FAHRZEUGSYSTEME*
 • *SYSTEMS AND METHODS TO CONTROL ELECTRICAL SYSTEMS OF VEHICLES*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COMMANDE DES SYSTÈMES ÉLECTRIQUES DE VÉHICULES*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) OWENS, C., Richard, Jr., Raymond, OH 43067, US

SCHEUFLER, Nick, Raymond, OH 43067, US
 SGUEGLIA, John, Raymond, OH 43067, US
 OKAMA, Toshihiro, Raymond, OH 43067, US
 FUJIWARA, Tadashi, Raymond, OH 43067, US

MURATA, Makoto, Raymond, OH 43067, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H02J 7/00 → (51) **G06F 1/18**

(51) **H02K 1/14** (11) **2 238 669 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08871908.3 (22) 30.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/081720 30.10.2008
 (87) WO 2009/097031 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 US 24541

(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*
 • *ELECTRIC MACHINE*
 • *MACHINE ELECTRIQUE*

(71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US

(72) HORST, Gary, St. Louis Missouri 63136, US

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02K 1/18** (11) **2 238 670 A2***
H02K 21/24 **H02K 21/26**
H02K 1/20 **H02K 1/27**
H02K 3/52 **H02K 15/12**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09706622.9 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) FR 2009/050122 28.01.2009
 (87) WO 2009/095612 2009/32 06.08.2009
 (88) 11.02.2010
 (30) 30.01.2008 FR 0850568

(54) • *ELEKTROMASCHINE MIT AXIALFLUSS UND PERMANENTMAGNETEN*
 • *ELECTRIC MACHINE HAVING AXIAL FLUX AND PERMANENT MAGNETS*
 • *MACHINE ELECTRIQUE A FLUX AXIAL ET A AIMANTS PERMANENTS*

(71) DDIS, 15 rue Saint Jacques, 59300 Valenciennes, FR

(72) CANINI, Jean Marc, F-59149 Aibes, FR
 LHENRY, Bernard Claude, F-71200 Le Creusot, FR

(74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

H02K 1/20 → (51) **H02K 1/18**

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/18**

H02K 3/52 → (51) **H02K 1/18**

(51) **H02K 15/03** (11) **2 238 671 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08868230.7 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067709 17.12.2008
 (87) WO 2009/083450 2009/28 09.07.2009
 (88) 04.02.2010
 (30) 28.12.2007 DE 102007063307

(54) • *MONTAGEVERFAHREN ZUM EINPASSEN EINES PERMANENTMAGNETEN IN EIN HALTEELEMENT*
 • *MOUNTING METHOD FOR FITTING A PERMANENT MAGNET INTO A RETAINING ELEMENT*
 • *PROCÉDÉ DE MONTAGE POUR ENCASTRER UN AIMANT PERMANENT DANS UN ÉLÉMENT DE RETENUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SEIDEL, Maik, 31177 Harsum, DE
 BEKAVAC, Miro, 70825 Korntal-Muenchingen, DE

H02K 15/12 → (51) **H02K 1/18**

H02K 21/24 → (51) **H02K 1/18**

H02K 21/26 → (51) **H02K 1/18**

(51) **H02K 21/44** (11) **2 238 672 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08870258.4 (22) 31.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/054533 31.10.2008
 (87) WO 2009/087501 2009/29 16.07.2009
 (88) 23.12.2009
 (30) 02.01.2008 EP 08100027

(54) • *REGENERATIVE ELEKTRISCHE BREMSE*
 • *ELECTRICAL REGENERATIVE BRAKE*
 • *FREINAGE ÉLECTRIQUE PAR RÉCUPÉRATION*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) LAHIRI, Anirban, 5656 AG Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H02K 41/02 → (51) **B65H 54/28**

H02M 1/44 → (51) **H02M 7/48**

(51) **H02M 3/158** (11) **2 238 673 A1***
H02J 1/10

(25) En (26) En
 (21) 08866633.4 (22) 24.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IL 2008/001662 24.12.2008
 (87) WO 2009/083962 2009/28 09.07.2009
 (30) 27.12.2007 IL 18847707

(54) • *LEISTUNGSARRAY FÜR HOCHLEISTUNGS-IMPULSBELASTUNG*
 • *POWER ARRAY FOR HIGH POWER PULSE LOAD*
 • *TABLEAU D'ALIMENTATION POUR CHARGE PULSÉE HAUTE PUISSANCE*

(71) Elta Systems Ltd., 100 Yitzchak Hanassi Blvd. P.O.B. 330, 77102 Ashdod, IL

(72) BATIKOFF, Enrique, 74072 Nes Tziona, IL
 ZELIG, Robert, 77728 Ashdod, IL

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

(51) **H02M 3/158** (11) **2 238 674 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 09704325.1 (22) 22.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/050693 22.01.2009
 (87) WO 2009/092751 2009/31 30.07.2009
 (88) 29.10.2009
 (30) 25.01.2008 DE 102008006253
 20.01.2009 DE 102009005265

(54) • *LASTANSTEUERUNGSSCHALTUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUGSTEUERGERÄT*
 • *LOAD CONTROL CIRCUIT IN A MOTOR VEHICLE CONTROL DEVICE*
 • *CIRCUIT DE COMMANDE DE CHARGE DANS UN APPAREIL DE COMMANDE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) BEUSS, Jochen, 64390 Erzhhausen, DE
 KUTZNER, Michael, 65843 Sulzbach, DE
 UNGER, Tobias, 65474 Bischofsheim, DE

(74) Brand, Markus, Continental Teves AG & Co. oHG Patent- und Lizenzabteilung Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 238 675 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08869624.0 (22) 04.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055099 04.12.2008
 (87) WO 2009/087506 2009/29 16.07.2009
 (30) 31.12.2007 TR 200709261

(54) • *STROMVERSORGUNG*
 • *A POWER SUPPLY*
 • *BLOC D'ALIMENTATION*

(71) Arçelik Anonim Sirketi, Karaagaç Caddesi No. 2-6 Sütlüce Beyoglu, 34445 Istanbul, TR

(72) SEN, Eftal, 34524 Istanbul, TR

(51) **H02M 7/48** (11) **2 238 676 A1***
H02M 1/44(25) En (26) En
(21) 09704871.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/031952 26.01.2009
(87) WO 2009/094616 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 US 62252 P
(54) • MEHRSTUFIGES SCHALTNETZTEIL
• MULTI-STAGE SWITCHING POWER SUP-
PLY
• ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À COMMU-
TATION À PLUSIEURS ÉTAGES
(71) Continental Automotive Systems US, Inc.,
2400 Executive Hills Blvd., Auburn Hills,
Michigan 48326, US
(72) NANGREAVES, Kirk, Dearborn, Michigan
48120, US
ZHU, Charles-Lizhi, Canton, Michigan 48188,
US
HAMPO, Richard Joseph, Plymouth, Michi-
gan 48170, US
(74) Fischer, Michael, et al, C/o Continental
Automotive GmbH IP Department P.O.Box
22 16 39, 80506 München, DE(51) **H02M 7/523** (11) **2 238 677 A1***(25) Fr (26) Fr
(21) 09710502.7 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050206 09.02.2009
(87) WO 2009/101352 2009/34 20.08.2009
(30) 07.02.2008 FR 0850786
(54) • HOCHSPANNUNGS-GENERATORVOR-
RICHTUNG
• HIGH-VOLTAGE GENERATOR DEVICE
• DISPOSITIF DE GENERATION DE HAUTE
TENSION
(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) BARROSO, Paulo, F-78130 Les Mureaux, FR
NOUVEL, Clement, F-92140 Clamart, FR(51) **H02N 3/00** (11) **2 238 678 A2***(25) En (26) En
(21) 09703842.6 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/031682 22.01.2009
(87) WO 2009/094441 2009/31 30.07.2009
(88) 05.11.2009
(30) 22.01.2008 US 11701 P
22.02.2008 US 66650 P
18.11.2008 US 199598 P
(54) • ELEKTROHYDRODYNAMISCHE WIND-
ENERGIEANLAGE
• ELECTRO-HYDRODYNAMIC WIND
ENERGY SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉNERGIE ÉOLIENNE ÉLEC-
TRO-HYDRODYNAMIQUE
(71) Accio Energy, Inc., 3600 Green Court Suite
300, Ann Arbor, MI 48105, US
(72) CARMEIN, David, Ann Arbor MI 48103, US
WHITE, Dawn, Ann Arbor MI 48103, US(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes &
Lord LLP New Priestgate House 57 Priest-
gate, Peterborough Cambridgeshire PE1
1JX, GB(51) **H02P 1/18** (11) **2 238 679 A1***(25) En (26) En
(21) 08871834.1 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/005676 24.09.2008
(87) WO 2009/096649 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 KR 20080009994
(54) • MOTOR, MOTORSTEUERUNG UND
STARTVERFAHREN FÜR EINEN MOTOR
• MOTOR, APPARATUS FOR CONTROLLING
MOTOR, AND METHOD FOR STARTING
MOTOR
• MOTEUR, APPAREIL DE COMMANDE DE
MOTEUR, ET PROCÉDE DE DEMARRAGE
DE MOTEUR
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) JEONG, Ji-Youn, Seoul 153-802, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-
MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER
Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München,
DE(51) **H02P 7/00** (11) **2 238 680 A1***(25) En (26) En
(21) 09706033.9 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/000174 12.01.2009
(87) WO 2009/097079 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 11671
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MEHR-
PHASENSTROMERFASSUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR MULTIPHASE
CURRENT SENSING
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE
COURANT POLYPHASE
(71) Azure Dynamics, Inc., 9 Forbes Road,
Woburn, MA 01801, US
(72) ARNET, Beat, J., Winchester MA 01890, US
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones &
Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath,
London SE3 7LG, GB(51) **H02P 7/28** (11) **2 238 681 A1***(25) De (26) De
(21) 08867522.8 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064862 03.11.2008
(87) WO 2009/083313 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007062721
(54) • MOTORKENNGRÖSSEN-DETEKTOR UND
VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINES
DREHZAHL-DETEKTIONSSIGNALS UND/
ODER EINES DREHMOMENT-DETEK-
TIONSSIGNALS
• MOTOR VARIABLE DETECTOR AND
METHOD FOR PROVIDING A SPEED
DETECTION SIGNAL AND/OR A TORQUE
DETECTION SIGNAL• DÉTECTEUR DE GRANDEURS CARACTÉ-
RISTIQUES D'UN MOTEUR, ET PROCÉDÉ
POUR FOURNIR UN SIGNAL DE DÉTEC-
TION DE VITESSE DE ROTATION ET/OU
UN SIGNAL DE DÉTECTION DE COUPLE
DE ROTATION(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SINGLE, Ulrich, Penang 11900, MY(51) **H02P 9/04** (11) **2 238 682 A1***(25) En (26) En
(21) 09701795.8 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/036795 11.03.2009
(87) WO 2009/092118 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 US 9057
(54) • EINLASSWINDUNTERDRÜCKERANORD-
NUNG
• INLET WIND SUPPRESSOR ASSEMBLY
• ENSEMBLE SUPPESSEUR DE VENT A
ORIFICE D'ENTREE
(71) Wind Tamer Corporation, 1999 Mt. Read
Boulevard, Rochester, NY 14615, US
(72) BROCK, Gerald, E., Livonia NY 14487, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE(51) **H03B 19/00** (11) **2 238 683 A1***
H03L 7/18(25) En (26) En
(21) 08861554.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087328 18.12.2008
(87) WO 2009/079615 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 958641
(54) • FREQUENZSYNTHESIZER UND DIESBE-
ZÜGLICHES VERFAHREN ZUM ERZEUGEN
VON BREITBANDSIGNALEN
• FREQUENCY SYNTHESIZER AND
RELATED METHOD FOR GENERATING
WIDEBAND SIGNALS
• SYNTHÉSEUR DE FRÉQUENCES ET
PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR GÉNÉRER DES
SIGNAUX À LARGE BANDE
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard,
MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US
(72) DELEON, Amilcar, Rochester, New York
14612, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE(51) **H03F 1/02** (11) **2 238 684 A1***(25) En (26) En
(21) 09705153.6 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/050327 27.01.2009
(87) WO 2009/095855 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08101047
(54) • SCHALTREIS MIT EINEM LEISTUNGS-
VERSTÄRKER UND VERSTÄRKUNGSVER-
FAHREN
• CIRCUIT WITH A POWER AMPLIFIER AND
AMPLIFICATION METHOD
• CIRCUIT DOTÉ D'UN AMPLIFICATEUR DE
PUISSANCE ET PROCÉDÉ D'AMPLIFICA-
TION

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) SVESHTAROV, Jordan, Konstantinov, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03F 1/32** (11) **2 238 685 A1***
(25) En (26) En
(21) 08863305.2 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086950 16.12.2008
(87) WO 2009/079491 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 959196
(54) • RAUSCHARMER DIFFERENZ-MDS-LNA MIT GERINGER EINGANGSKAPAZITÄT
• LOW NOISE AND LOW INPUT CAPACITANCE DIFFERENTIAL MDS LNA
• LNA MDS DIFFÉRENTIEL À FAIBLE BRUIT ET FAIBLE CAPACITÉ D'ENTRÉE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) CABANILLAS, Jose, San Diego California 92121-1714, US
GUDEM, Prasad S., San Diego California 92121-1714, US
KIM, Namssoo, San Diego California 92121-1714, US
MARCU, Cristian, San Diego California 92121-1714, US
SAVLA, Anup, San Diego California 92121-1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H03H 17/06 → (51) **H03L 7/00**
H03K 5/13 → (51) **H04L 7/033**
H03K 17/96 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H03K 19/00** (11) **2 238 686 A1***
G06F 17/50
(25) En (26) En
(21) 09705619.6 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050330 27.01.2009
(87) WO 2009/095858 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08101052
(54) • ELEKTRONISCHE KLEMMEN FÜR INTEGRIERTE SCHALTSTREIFEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• ELECTRONIC CLAMPS FOR INTEGRATED CIRCUITS AND METHODS OF USE
• CIRCUITS ÉLECTRONIQUES DE FIXATION DE NIVEAU POUR CIRCUITS INTÉGRÉS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KOUTSOURES, Dennis, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP B.V. IP & L Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H03K 19/003** (11) **2 238 687 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09708573.2 (22) 28.01.2009

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

(86) EP 2009/050945 28.01.2009
(87) WO 2009/098153 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 FR 0800678
(54) • INTEGRIERTER SCHALTSTREIFEN MIT VIELEN IDENTISCHEN PARALLELGESCHALTETEN ELEMENTARSCHALTUNGEN
• INTEGRATED CIRCUIT INCLUDING A LARGE NUMBER OF IDENTICAL ELEMENTARY CIRCUITS POWERED IN PARALLEL
• CIRCUIT INTEGRE A GRAND NOMBRE DE CIRCUITS ÉLEMENTAIRES IDENTIQUES ALIMENTÉS EN PARALLELE

(71) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egrève, FR
(72) NICOLAS, Jean-Alain, F-38000 Grenoble, FR
MORISSON, Richard, F-38000 Grenoble, FR
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H03L 7/00** (11) **2 238 688 A1***
H03H 17/06
(25) En (26) En
(21) 08867236.5 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087609 19.12.2008
(87) WO 2009/086060 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15267
21.03.2008 US 53433
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG ODER VERWENDUNG EINES ODER MEHRERER ZYKLUSVERSCHLUCKTER TAKTSIGNALE
• METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING OR UTILIZING ONE OR MORE CYCLE-SWALLOWED CLOCK SIGNALS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE OU UTILISER UN OU PLUSIEURS SIGNAUX D'HORLOGE ABSORBÉS PAR CYCLE

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) KOMNINAKIS, Christos, San Diego California 92121-1714, US
KUO, Ming-chieh, San Diego California 92121-1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H03L 7/099 → (51) **G01F 1/66**
H03L 7/107 → (51) **H04L 1/00**
H03L 7/18 → (51) **H03B 19/00**

(51) **H03M 1/36** (11) **2 238 689 A1***
H03M 1/42
(25) En (26) En
(21) 09705557.8 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050723 22.01.2009
(87) WO 2009/095349 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 24952
31.03.2008 EP 08075253
(54) • ANALOG-DIGITAL-WANDLER MIT KOMPARATORBASIERTER ASYNCHRONER BINÄRER SUCHE

• COMPARATOR BASED ASYNCHRONOUS BINARY SEARCH A/D CONVERTER
• CONVERTISSEUR A/N DE RECHERCHE BINAIRE ASYNCHRONE BASÉE SUR COMPAREUR
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) VAN DER PLAS, Geert, B-3000 Leuven, BE
VERBRUGGEN, Bob, B-3010 Kessel-Lo, BE
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

H03M 1/42 → (51) **H03M 1/36**
H03M 7/30 → (51) **G10L 19/00**
H03M 7/36 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H03M 13/27** (11) **2 238 690 A2***
(25) En (26) En
(21) 08867085.6 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087276 17.12.2008
(87) WO 2009/085871 2009/28 09.07.2009
(88) 25.02.2010
(30) 21.12.2007 US 16045 P
16.12.2008 US 336167
(54) • EFFIZIENTE ADRESSENERZEUGUNG FÜR ABGESCHNITTENE VERSCHACHTELER UND ENTSCHACHTELER
• EFFICIENT ADDRESS GENERATION FOR PRUNED INTERLEAVERS AND DE-INTERLEAVERS
• GÉNÉRATION EFFICACE D'ADRESSES POUR ENTRELACEURS ET DÉSENTRELACEURS RACCOURCIS
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MANSOUR, Mohamad, San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/10 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04B 1/38** (11) **2 238 691 A2***
H04M 1/02
(25) En (26) En
(21) 08858838.9 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086487 11.12.2008
(87) WO 2009/076561 2009/25 18.06.2009
(88) 11.09.2009
(30) 11.12.2007 US 954200
08.01.2008 US 971136
(54) • MOBILES DATENVERARBEITUNGSGERÄT MIT BEWEGLICHEN GEHÄUSESEGMENTEN
• MOBILE COMPUTING DEVICE WITH MOVEABLE HOUSING SEGMENTS
• DISPOSITIF INFORMATIQUE MOBILE AVEC DES SEGMENTS DE LOGEMENT DÉPLAÇABLES
(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) FRANCISCO, Michael, Fremont CA 94536, US
HULICK, Troy, Saratoga California 95070, US
MATSUOKA, Yoshimichi, Cupertino California 95014, US
ALCORTA, Jose Efrain, Texas 78704, US

NORTHWAY, David, San Carlos CA 94070, US
CARTER, Troy, California 94040, US
KLAUBERT, Heather Lynn, Menlo Park California 94025, US
MEISSNER, Susanne, Menlo Park California 94025, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane London WC2B 5SQ, GB

H04B 1/38 → (51) **G01R 29/08**
H04B 1/40 → (51) **H04L 1/00**
H04B 1/40 → (51) **H04R 1/20**
H04B 1/76 → (51) **H04B 17/00**
H04B 3/23 → (51) **G10L 21/02**

(51) **H04B 3/54** (11) **2 238 692 A1***
H04L 12/28 **H04L 12/403**
(25) En (26) En
(21) 08869498.9 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/073975 26.12.2008
(87) WO 2009/087953 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 19052 P
18.01.2008 US 22251 P

(54) • **VERFAHREN, SYSTEM, INTEGRIERTE SCHALTUNG, KOMMUNIKATIONSMODUL UND COMPUTERLESBARES MEDIUM FÜR GEMEINSAME RESSOURCENNUTZUNG MIT RAUM- UND ZEITWIEDERVERWENDUNG IN EINEM NETZLEITUNGSÜBERTRAGUNGSSYSTEM**
• **METHOD, SYSTEM, INTEGRATED CIRCUIT, COMMUNICATION MODULE, AND COMPUTER-READABLE MEDIUM FOR ACHIEVING RESOURCE SHARING INCLUDING SPACE AND TIME REUSE WITHIN A POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM**
• **MÉTHODE, SYSTÈME, CIRCUIT INTÉGRÉ, MODULE DE COMMUNICATION ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR, PERMETTANT LE PARTAGE DE RESSOURCES, DONT LA RÉUTILISATION DE L'ESPACE ET DU TEMPS, DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SUR LIGNE ÉLECTRIQUE**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) GALLI, Stefano, Osaka 540-6207, JP
KUROBE, Akio, Osaka 540-6207, JP
OHURA, Masato, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 238 693 A2***
H04B 7/155
(25) En (26) En
(21) 09805129.5 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) KR 2009/004064 22.07.2009
(87) WO 2010/016668 2010/06 11.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 05.08.2008 US 86462 P
15.06.2009 KR 20090052779

(54) • **ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN FÜR EIN REFERENZSIGNALE FÜR EINE ANORDNUNG MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND AUSGÄNGEN ZUR ABWÄRTSVERBINDUNG**
• **REFERENCE SIGNAL TRANSMISSION METHOD FOR DOWNLINK MULTIPLE INPUT MULTIPLE OUTPUT SYSTEM**
• **PROCÉDÉ D'ÉMISSION DE SIGNAL DE RÉFÉRENCE POUR SYSTÈME D'ENTRÉES ET SORTIES MULTIPLES DESCENDANT**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/08**
(51) **H04B 7/08** (11) **2 238 694 A2***
H04L 27/26 **H04L 25/02**
H04W 52/42
(25) En (26) En
(21) 09709317.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/032659 30.01.2009
(87) WO 2009/099949 2009/33 13.08.2009
(88) 11.03.2010
(30) 01.02.2008 US 25519 P

(54) • **VERFAHREN, SENDE UND EMPFÄNGER FÜR KANALMESSUNG UND SCHÄTZUNG ZUR ANTENNENAUSWAHL IN MIMO-SYSTEMEN**
• **METHODS, TRANSMITTER AND RECEIVER FOR CHANNEL SOUNDING AND ESTIMATION FOR ANTENNA SELECTION IN MIMO SYSTEMS**
• **STRATÉGIES DE SONDAGE ET D'ESTIMATION DE CANAL POUR LA SÉLECTION DE L'ANTENNE DANS LES SYSTÈMES MIMO**
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) ZHANG, Hongyuan, Sunnyvale, CA 94085, US
NABAR, Rohit, U., Sunnyvale, CA 94086, US
LOC, Peter, Cupertino, CA 95014, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/08** (11) **2 238 695 A2***
H04B 7/06
(25) En (26) En
(21) 09704823.5 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050216 21.01.2009
(87) WO 2009/093182 2009/31 30.07.2009
(88) 14.01.2010
(30) 25.01.2008 EP 08305010
(54) • **VERFAHREN, SENDESTATION, EMPFANGSSTATION UND PRÄAMBELSTRUKTUR ZUR ÜBERMITTLUNG EINES SIGNALS MIT HILFE ANALOGER STRAHLENLENKUNG**

• **A METHOD, A TRANSMITTING STATION, A RECEIVING STATION AND A PREAMBLE STRUCTURE FOR COMMUNICATING A SIGNAL USING ANALOG BEAM STEERING**
• **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION D'UN SIGNAL À L'AIDE D'UNE ORIENTATION DE FAISCEAU ANALOGIQUE, STATION D'ÉMISSION, STATION DE RÉCEPTION ET STRUCTURE DE PRÉAMBULE ASSOCIÉS**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RIETMAN, Ronald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WANG, Ying, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 7/155 → (51) **H04B 7/04**
(51) **H04B 7/26** (11) **2 238 696 A1***
(25) En (26) En
(21) 08871742.6 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) KR 2008/007816 31.12.2008
(87) WO 2009/096665 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 KR 20080009217
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANPASSBAREN STEUERUNG DER BANDBREITE EINES KANALS**
• **METHOD AND DEVICE FOR ADAPTABLY CONTROLLING BANDWIDTH OF CHANNEL**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE ADAPTATIVE DE LA LARGEUR DE BANDE D'UN CANAL**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillim-dong, Gwanak-gu Seoul 151-015, KR
(72) JANG, Kyung Hun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
HWANG, Hyo Sun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
CHOI, Sunghyun, Seoul 151-015, KR
LEE, Hyewon, Seoul 151-015, KR
HAN, Kwanghun, Seoul 151-015, KR
HWANG, Youngwoo, Seoul 151-015, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04B 7/26 → (51) **H04B 17/00**
H04B 7/26 → (51) **H04L 27/20**
H04B 7/26 → (51) **H04L 29/02**
H04B 10/155 → (51) **H04B 10/18**
H04B 10/158 → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04B 10/18** (11) **2 238 697 A2***
H04B 10/158 **H04B 10/155**
(25) En (26) En
(21) 08859908.9 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085977 08.12.2008
(87) WO 2009/076316 2009/25 18.06.2009
(88) 30.07.2009
(30) 07.12.2007 US 952687

- (54) • *VERSATZKOMPENSATION ÜBER POLARISIERTE OPTISCHE KANÄLE HINWEG*
• *SKEW COMPENSATION ACROSS POLARIZED OPTICAL CHANNELS*
• *COMPENSATION D'OBLIQUITÉ À TRAVERS DES CANAUX OPTIQUES POLARISÉS*
- (71) Infinera Corporation, 1322 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) PERKINS, Drew, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 238 698 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09706991.8 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050479 16.01.2009
(87) WO 2009/095320 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 FR 0850560

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG MINDESTENS EINER KALIBRIERUNGSFREQUENZ ZUR KALIBRIERUNG EINER ÜBERTRAGUNGSKETTE, ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND ENTSPRECHENDES SPEICHERMITTEL*
- *METHOD AND DEVICE FOR OBTAINING AT LEAST ONE CALIBRATION FREQUENCY FOR CALIBRATING A TRANSMISSION CHAIN, CORRESPONDING COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND CORRESPONDING STORAGE MEANS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'OBTENTION D'AU MOINS UNE FREQUENCE DE CALIBRAGE POUR LE CALIBRAGE D'UNE CHAINE DE TRANSMISSION, PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR ET MOYEN DE STOCKAGE CORRESPONDANTS*

(71) Sierra Wireless, 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy Les Moulineaux Cedex, FR

(72) GORIAUX, Jacques, F-78000 Versailles, FR

(74) BIRONNEAU, Alain, F-94210 La Varenne, FR

RAYMOND, François, F-92270 Bois-Colombes, FR

(74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **H04B 17/00** (11) **2 238 699 A1***
H04B 7/26 **H04B 1/76**
(25) En (26) En
(21) 09718399.0 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) KR 2009/001099 05.03.2009
(87) WO 2009/110756 2009/37 11.09.2009
(30) 05.03.2008 US 34120 P
23.07.2008 KR 20080071821

- (54) • *VERFAHREN ZUR INTERFERENZMESSUNG*
• *METHOD OF MEASURING INTERFERENCE*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'INTERFÉRENCE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

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

H04H 20/72 → (51) **H04W 72/00**

H04J 4/00 → (51) **H04W 72/00**

H04K 3/00 → (51) **H04W 48/04**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 238 700 A2***
H04B 1/10 **H04B 1/40**

(25) En (26) En
(21) 09706424.0 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050340 28.01.2009
(87) WO 2009/095863 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 EP 08101042

- (54) • *MEHRKANALEMPFANGSVORRICHTUNG*
• *MULTI-CHANNEL RECEIVER DEVICE*
• *DISPOSITIF RÉCEPTEUR MULTICANAUX*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) CALDWELL, Richard, J., Surrey RH1 1DL, GB

FIFIELD, Robert, Surrey RH1 1DL, GB

(74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 1/00** (11) **2 238 701 A2***

(25) En (26) En
(21) 08862118.0 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067497 15.12.2008
(87) WO 2009/077482 2009/26 25.06.2009
(88) 11.09.2009
(30) 18.12.2007 US 958427

- (54) • *JUSTIERUNG VON SOFT-WERTEN ZUR BIAS-REDUKTION*
• *ADJUSTING SOFT VALUES TO REDUCE BIAS*
• *RÉGLAGE DES VALEURS TEMPORAIRES POUR RÉDUIRE LES ÉCARTS*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) CEDERGREN, Andreas, S-SE-237 32 Bjärred, SE

(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 238 702 A1***
H03L 7/107

(25) En (26) En
(21) 08869904.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087727 19.12.2008
(87) WO 2009/088712 2009/29 16.07.2009
(30) 02.01.2008 US 18596 P
04.02.2008 US 25888 P
24.11.2008 US 276843

- (54) • *HANDHABUNG VON PAKETFEHLERN*
• *PACKET ERROR HANDLING*
• *GESTION D'ERREURS DE PAQUET*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) CROOKES, Brian, East York Ontario M4K 3M7, CA

- VERBRUGGE, David, Caledon Ontario L7K 0N2, CA
- SHKINEV, Tatyana, Toronto Ontario M2M 3N6, CA
- ELLERT, Dennis, B., Stittsville Ontario K2S 1W3, CA
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 238 703 A1***
H04L 1/18 **H04L 27/26**

(25) En (26) En
(21) 09705908.3 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/050282 23.01.2009
(87) WO 2009/095831 2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008 US 24316 P

- (54) • *VERFAHREN FÜR PAKETNEUÜBERTRAGUNG UND -EMPfang SOWIE FUNKVORRICHTUNG DAMIT*
• *METHOD OF PACKET RETRANSMISSION AND RECEPTION AND WIRELESS DEVICE EMPLOYING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE RETRANSMISSION ET DE RÉCEPTION DE PAQUETS ET DISPOSITIF UTILISANT CE PROCÉDÉ*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) GADDAM, Vasanth, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US

GHOSH, Monisha, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US

WANG, Jianfeng, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US

(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/20**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 238 704 A1***
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 08872128.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051278 07.11.2008
(87) WO 2009/099370 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 US 25979

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM, IN DEM EINE BESTÄTIGUNGSMELDUNG FÜR EIN BÜNDEL AUS FRAMES RÜCKGEKOPPELT WIRD*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM IN WHICH AN ACKNOWLEDGMENT MESSAGE IS FED BACK FOR A BUNDLE OF FRAMES*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS DANS LEQUEL UN MESSAGE D'ACCUSÉ DE RÉCEPTION EST RENVOYÉ POUR UN GROUPE DE FRAMES*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HU, Yang, Beijing 100876, CN

WAN, Lei, Beijing 100190, CN

XUAN, Zhiyi, S-187 51 Täby, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 238 705 A1***
H04W 28/02
(25) En (26) En
(21) 09700837.9 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) KR 2009/000029 05.01.2009
(87) WO 2009/088190 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 18898
31.12.2008 KR 20080138703
(54) • HARQ-BETRIEBSVERFAHREN FÜR RÜCKGESENDETE DATEN
• HARQ OPERATION METHOD FOR RETRANSMITTED DATA
• PROCÉDE D'OPERATION HARQ POUR DONNEES RETRANSMISES
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) YI, Seung-June, Gyeonggi-Do 431-080, KR CHUN, Sung-Duck, Gyeonggi-Do 431-080, KR
LEE, Young-Dae, Gyeonggi-Do 431-080, KR
PARK, Sung-Jun, Gyeonggi-Do 431-080, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 238 706 A1***
H04W 84/02
(25) En (26) En
(21) 09702578.7 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) KR 2009/000219 15.01.2009
(87) WO 2009/091192 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 KR 20080004649
27.03.2008 KR 20080028622
26.09.2008 KR 20080094678
13.10.2008 KR 20080100394
20.10.2008 KR 20080102800
10.11.2008 KR 20080111332
16.12.2008 KR 20080128209
(54) • AUF EINEM HARQ-SCHEMA BASIERENDES VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN/EMPfangEN VON SIGNALEN IN EINEM DRAHTLOSEN MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD FOR SIGNAL TRANSMISSION/RECEPTION BASED ON HARQ SCHEME IN WIRELESS MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDE D'ÉMISSION / RÉCEPTION DE SIGNAUX BASÉ SUR UN SCHÉMA HARQ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE SANS FIL
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) LEE, Mi-Hyun c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, 442-742, KR
CHOI, Ho-Kyu c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, 442-742, KR
CHO, Jae-Weon c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, 442-742, KR
CHO, Ki-Chun c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, 442-742, KR
KIM, Tae-Young c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, 442-742, KR
LIM, Chi-Woo c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, 442-742, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 238 707 A1***
(25) En (26) En
(21) 09706362.2 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) KR 2009/000472 30.01.2009
(87) WO 2009/096740 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24893 P
28.01.2009 KR 20090006712
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND HANDhabUNG EINER ENDLOSEN RLC-RÜCKÜBERTRAGUNG
• METHOD OF DETECTING AND HANDLING AN ENDLESS RLC RETRANSMISSION
• PROCÉDE DE DÉTECTION ET DE TRAITEMENT D'UNE RETRANSMISSION RLC SANS FIN
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Young-Dae, Gyeonggi-Do 431-080, KR CHUN, Sung-Duck, Gyeonggi-Do 431-080, KR
PARK, Sung-Jun, Gyeonggi-Do 431-080, KR
YI, Seung-June, Gyeonggi-Do 431-080, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**
H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**
H04L 1/22 → (51) **H04L 12/56**
H04L 5/00 → (51) **H04L 25/02**
H04L 7/00 → (51) **H04L 7/033**

(51) **H04L 7/033** (11) **2 238 708 A1***
G06F 13/42 **G11C 7/10**
H03K 5/13 **H04L 7/00**
(25) En (26) En
(21) 08858515.3 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012322 29.10.2008
(87) WO 2009/075713 2009/25 18.06.2009
(30) 06.12.2007 US 5581
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM DIFFERENZSIGNALEMPfang
• APPARATUS AND METHODS FOR DIFFERENTIAL SIGNAL RECEIVING
• DISPOSITIF ET PROCÉDES DE RÉCEPTION DE SIGNAL DIFFÉRENTIEL
(71) Rambus Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
(72) LEIBOWITZ, Brian, S., San Francisco CA 94103, US
KIM, Jaeha, Los Altos CA 94024, US
LEE, Hae-Chang, Los Altos CA 94024, US
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, D-20355 Hamburg, DE

(51) **H04L 9/06** (11) **2 238 709 A1***
(25) En (26) En
(21) 09706328.3 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050303 26.01.2009
(87) WO 2009/095838 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 EP 08150860
(54) • SICHERUNG EINER SMART-CARD
• SECURING A SMART CARD
• SÉCURISER UNE CARTE À PUCE
(71) IRDETO B.V., Taurusavenue 105, 2132 LS Hoofddorp, NL
(72) MICHIELS, Wilhelmus, P., A., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
KUIPERS, Christiaan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H04L 9/32** (11) **2 238 710 A2***
H04W 12/06 **H04W 4/12**
(25) En (26) En
(21) 08869367.6 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/055601 31.12.2008
(87) WO 2009/087544 2009/29 16.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 31.12.2007 US 18440 P
30.12.2008 US 346822
(54) • MEHRFACHFAKTOR-AUTHENTIFIKATIONS- UND ZERTIFIKATIONSSYSTEM FÜR ELEKTRONISCHE TRANSAKTIONEN
• MULTI-FACTOR AUTHENTICATION AND CERTIFICATION SYSTEM FOR ELECTRONIC TRANSACTIONS
• SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION ET DE CERTIFICATION À MULTIPLES FACTEURS POUR DES TRANSACTIONS ÉLECTRONIQUES
(71) Tran, Nguyen, 37/15 Nguyen Minh Hoang Street Phuong 12 Quan Tan Binh, Ho Chi Minh, VN
(72) TRAN, Nguyen, Ho Chi Minh, VN
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **2 238 711 A2***
(25) En (26) En
(21) 08869537.4 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086047 09.12.2008
(87) WO 2009/088615 2009/29 16.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 04.01.2008 US 969456
(54) • SELEKTIVE AUTHORIZIERUNG AUF GRUNDLAGE VON AUTHENTIFIZIERUNGSEINGABEATTRIBUTEN
• SELECTIVE AUTHORIZATION BASED ON AUTHENTICATION INPUT ATTRIBUTES
• AUTORISATION SÉLECTIVE BASÉE SUR DES ATTRIBUTS D'ENTRÉE D'AUTHENTIFICATION
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CROSS, David B., Redmond, Washington 98052-6391, US
NOVAK, Mark F., Redmond, Washington 98052-6391, US
SHEKEL, Oded Ye, Redmond, Washington 98052-6391, US
LEACH, Paul J., Redmond, Washington 98052-6391, US
LUTHER, Andreas, Redmond, Washington 98052-6391, US
JONES, Thomas C., Redmond, Washington 98052-6391, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H04L 12/14** (11) **2 238 712 A1***

(25) En (26) En
(21) 09701505.1 (22) 14.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/030922 14.01.2009
(87) WO 2009/091776 2009/30 23.07.2009

(30) 14.01.2008 US 21013 P
13.01.2009 US 352734

(54) • *AUF MOBILITÄTSPROTOKOLL BASIE-
RENDE PCC-REGELN (PCC - POLICY
CONTROL AND CHARGING)*

• *POLICY CONTROL AND CHARGING (PCC)
RULES BASED ON MOBILITY PROTOCOL*
• *RÈGLES DE CONTRÔLE DE POLITIQUES
ET DE FACTURATION FONDÉES SUR UN
PROTOCOLE DE MOBILITÉ*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) GIARETTA, Gerardo, San Diego California
92121, US

AHMAVAARA, Kalle I., San Diego California
92121, US

CASACCIA, Lorenzo, San Diego California
92121, US

TSIRTSIS, George, San Diego California
92121, US

MAHENDRAN, Arungundram C., San Diego
California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679
München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 238 713 A1***

(25) En (26) En
(21) 08864638.5 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/004211 19.12.2008
(87) WO 2009/081129 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 EP 07255002

(54) • *DATENKOMMUNIKATION*
• *DATA COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION DE DONNÉES*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) EVERETT, Philip, Anthony, Ipswich, Suffolk
IP8 3TL, GB

CROOT, Christopher, Marcus, Suffolk IP30
0AB, GB

LINNEY, Trevor, Philip, Suffolk IP14 5UJ, GB

PICKERING, Ashley, Suffolk IP4 2RD, GB

(74) Williamson, Simeon Paul, British Telecom-
munications plc Intellectual Property
Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate
Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 238 714 A2***

(25) En (26) En
(21) 08872090.9 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/088138 23.12.2008
(87) WO 2009/099487 2009/33 13.08.2009

(88) 15.10.2009
(30) 31.01.2008 US 23527

(54) • *VERWALTUNG EINES DRAHTLOSEN
NETZWERKS*

• *MANAGEMENT OF A WIRELESS NET-
WORK*

• *GESTION D UN RÉSEAU SANS FIL*

(71) Microsoft Corporation, 8/2321 LCA Interna-
tional Patent Department One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) WANG, Zhou, Redmond, Washington 98052-
6399, US

GEFFLAUT, Alain, Redmond, Washington
98052-6399, US

STEINMETZLER, Andreas, Redmond,
Washington 98052-6399, US

(74) Leaves, Paul, et al, Olswang LLP 90 High
Holborn, London WC1V 6XX, GB

H04L 12/24 → (51) **H04Q 3/00**

H04L 12/24 → (51) **H04W 24/02**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 238 715 A1***

(25) En (26) En
(21) 08870831.8 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050617 30.10.2008
(87) WO 2009/090295 2009/30 23.07.2009

(30) 16.01.2008 FI 20080032

(54) • *MOBILES WLAN-GATEWAY*
• *MOBILE WLAN GATEWAY*
• *PASSERELLE DE RÉSEAU LOCAL SANS
FIL MOBILE*

(71) Joikusoft Oy Ltd., Pohjantie 3, 02100 Espoo,
FI

(72) MÄKI, Lasse, FI-00750 Helsinki, FI

(74) Virkkala, Antero Jukka, et al, Kolster Oy Ab
Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

H04L 12/28 → (51) **H04B 3/54**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 238 716 A2***

(25) En (26) En
(21) 08858935.3 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/055155 09.12.2008
(87) WO 2009/074949 2009/25 18.06.2009

(88) 13.08.2009
(30) 10.12.2007 EP 07301651

(54) • *ÜBERLASTUNGSSTEUERUNG*
• *CONGESTION CONTROL*
• *CONTRÔLE DE CONGESTION*

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) REUMERMAN, Hans-Jüergen, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

HIERTZ, Guido Roland, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL

ZANG, Yunpeng, NL-5656 AE Eindhoven, NL

MAX, Gustaf Sebastian, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL

STIBOR, Lothar, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WALKE, Bernhard, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

H04L 12/403 → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 238 717 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08858285.3 (22) 02.12.2008

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

H04L 12/28

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

H04L 1/22

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

AL BA RS

(86) US 2009/000275 16.01.2009

(87) WO 2009/091580 2009/30 23.07.2009

(30) 17.01.2008 US 21766 P

(54) • GARANTIERTE ANLIEFERUNGSZEITEN
UND DIFFERENZIERTE DIENSTEBENEN
UNTERSTÜTZENDES PRAKTISCHES
MODELL FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITS-
DATEIANLIEFERUNGSDIENSTE

• A PRACTICAL MODEL FOR HIGH SPEED
FILE DELIVERY SERVICES SUPPORTING
GUARANTEED DELIVERY TIMES AND
DIFFERENTIATED SERVICE LEVELS

• MODÈLE CONCEPTUEL EFFICACE DE
SERVICES DE DISTRIBUTION DE
FICHIERS À HAUTE VITESSE PRENANT EN
CHARGE DES TEMPS DE DISTRIBUTION
GARANTIS ET DES NIVEAUX DE SERVICE
DIFFÉRENCIÉS

(71) Aspera, Inc., 5900 Hollis Street, Suite E,
Emeryville, CA 94608, US

(72) MUNSON, Michelle Christine, Berkeley Cali-
fornia 94705, US

SIMU, Serban, Oakland California 94618, US

XU, Ying, Emeryville California 94608, US

(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco
Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stock-
holm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 238 720 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 08700604.5 (22) 07.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/000044 07.01.2008

(87) WO 2009/086696 2009/29 16.07.2009

(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG,
BENUTZERGERÄTE UND NETZWERKGE-
RÄTE

• METHOD OF TRANSMISSION, USER
EQUIPMENT AND NETWORK EQUIPMENT

• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, ÉQUIPE-
MENT D'UTILISATEUR ET ÉQUIPEMENT
DE RÉSEAU

(71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain
Avenue PO Box 636 Murray Hill, New Jersey
07974-0636, US

(72) FANIUOLO, Antonella, Faringdon Oxfordshire
SN7 7YQ, GB

YANG, Tao, Shanghai 201206, CN

(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 238 721 A1***

(25) En (26) En

(21) 08788944.0 (22) 29.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001966 29.07.2008

(87) WO 2009/016463 2009/06 05.02.2009

(30) 01.08.2007 US 953273 P

(54) • AUF GMPLS BASIERENDE OAM-BEREIT-
STELLUNG

• GMPLS BASED OAM PROVISIONING

• FOURNITURE OAM BASÉE SUR GMPLS

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) GERÖ, Balázs, Peter, H-1095 Budapest, HU
TAKACS, Attila, H-1195 Budapest, HU

TREMBLAY, Benoit, Laval Québec H7Y 1G2,
CA

MONETTE, Sylvain, Blainville Québec J7B
1R3, CA

HALÉN, Joacim, S-191 40 Sollentuna, SE

(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 238 722 A2***
H04L 5/00

(25) En (26) En

(21) 09704389.7 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/000351 21.01.2009

(87) WO 2009/094135 2009/31 30.07.2009

(88) 15.10.2009

(30) 24.01.2008 US 19381

(54) • KANALSCHÄTZUNG MIT GEMEINSAMEN
UND DEDIZIERTEN PILOTKANÄLEN

• CHANNEL ESTIMATION USING COMMON
AND DEDICATED PILOT CHANNELS

• ESTIMATION DE CANAL DE LIAISON
RETOUR UTILISANT DES CANAUX PILO-
TES COMMUNS ET DÉDIÉS

(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain
Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) LOZANO, Angel, Hoboken NJ 07030, US
VENKATESAN, Sivarama, Krishnan, Milltown
NJ 08850, US

(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intel-
lectual Property & Corporate Standards
Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 238 723 A2***

(25) En (26) En

(21) 09706312.7 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS

(86) SE 2009/050002 07.01.2009

(87) WO 2009/096876 2009/32 06.08.2009

(88) 24.09.2009

(30) 31.01.2008 US 23607

(54) • KANALSCHÄTZUNG FÜR EINE ÜBERTRA-
GUNG MIT HOHER DATENRATE ÜBER
MEHRERE STEUERKANÄLE

• CHANNEL ESTIMATION FOR HIGH DATA
RATE TRANSMISSION USING MULTIPLE
CONTROL CHANNELS

• ESTIMATION DE CANAUX POUR UNE
TRANSMISSION À HAUT DÉBIT UTILI-
SANT PLUSIEURS CANAUX DE COM-
MANDE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) COZZO, Carmela, San Diego, CA 92191, US

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04L 25/02 → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04L 27/20** (11) **2 238 724 A1***
H04L 1/00 **H04B 7/26**

(25) En (26) En

(21) 08705381.5 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050116 30.01.2008

(87) WO 2009/096832 2009/32 06.08.2009

(54) • ZEITSCHLITZ-SHARING UNTER VERWEN-
DUNG VON UNSYMMETRISCHER QPSK-
MODULATION

• TIMESLOT SHARING USING UNBA-
LANCED QPSK MODULATION

• PARTAGE DE CRÉNEAUX TEMPORELS
PAR UTILISATION DE MODULATION QPSK
NON ÉQUILIBRÉE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) LOPEZ, Miguel, S-171 59 Solna, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/08**

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04W 72/00**

(51) **H04L 27/38** (11) **2 238 725 A1***

(25) En (26) En

(21) 08771225.3 (22) 16.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/067166 16.06.2008

(87) WO 2009/088528 2009/29 16.07.2009

(30) 04.01.2008 US 969341

(54) • I/Q UNGLEICHGEWICHTSSCHÄTZUNG
UND KORREKTUR IN EINEM KOMMUNI-
KATIONSSYSTEM

• I/Q IMBALANCE ESTIMATION AND COR-
RECTION IN A COMMUNICATION SYSTEM

• ESTIMATION ET CORRECTION D'UN
DÉSÉQUILIBRE I/Q DANS UN SYSTÈME
DE COMMUNICATION

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) INANOGLU, Hakan, San Diego California
92121-1714, US

METREAUD, Leon, San Diego California
92121-1714, US

WALLACE, Mark S., San Diego California
92121-1714, US

ZHANG, Xiangdong, San Diego California
92121-1714, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 29/02** (11) **2 238 726 A2***
H04B 7/26 **H04W 74/00**

(25) En (26) En

(21) 08871572.7 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/088393 29.12.2008

(87) WO 2009/094093 2009/31 30.07.2009

(88) 08.10.2009

(30) 21.01.2008 US 22481 P

17.03.2008 US 37114 P

(54) • KOMMUNIKATION ÜBER EINE DRAHT-
LOSE VERBINDUNG UNTER VERWEN-
DUNG EINER DATEN-
CONTAINERSTRUKTUR MIT PARTITIONEN
VERSCHIEDENER ART

• COMMUNICATING OVER A WIRELESS
LINK USING A DATA CONTAINER STRUC-
TURE THAT HAS PARTITIONS OF DIF-
FERENT TYPES

- COMMUNICATION SUR UNE LIAISON SANS FIL À L'AIDE D'UNE STRUCTURE DE CONTENANTS DE DONNÉES QUI COMPREND DES DIVISIONS DE DIFFÉRENTS TYPES
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 (72) TEE, Lai, King, Dallas TX 75230, US
 SIVANESAN, Kathiravetpillai, Richardson TX75082, US
 FONG, Mo-han, L'original Ontario K0B 1K0, CA
 (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 238 727 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08863677.4 (22) 10.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/052267 10.12.2008
 (87) WO 2009/080989 2009/27 02.07.2009
 (30) 19.12.2007 FR 0760020
 (54) • VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION FÜR DIE VERWALTUNG VON KOMMUNIKATIONSSITZUNGEN AUF DER EBENE EINES HÄUSLICHEN GATEWAY
 • METHOD OF COMMUNICATION FOR MANAGING COMMUNICATION SESSIONS AT THE LEVEL OF A DOMESTIC GATEWAY
 • PROCÉDE DE COMMUNICATION POUR GERER DES SESSIONS DE COMMUNICATION AU NIVEAU D'UNE PASSERELLE DOMESTIQUE
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) COLLIN, Guillaume, F-22290 Goudelin, FR
 BOUILLE, Philippe, F-22560 Pleumeur Bodou, FR
 (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 238 728 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09700929.4 (22) 02.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/030010 02.01.2009
 (87) WO 2009/089087 2009/29 16.07.2009
 (30) 04.01.2008 US 19158 P
 04.01.2008 US 19164 P
 30.12.2008 US 346586
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ERWEITERTE RUFHERSTELLUNG UND POSITIONIERUNGSUNTERSTÜTZUNG FÜR IMS-NOTRUF
 • METHOD AND APPARATUS FOR EXTENDED CALL ESTABLISHMENT AND LOCATION SUPPORT FOR IMS EMERGENCY CALLS
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'ÉTABLISSEMENT D'UN APPEL ÉTENDU ET POUR L'AIDE À LA LOCALISATION DES APPELS D'URGENCE IMS
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) EDGE, Stephen W., San Diego California 92121, US
 MAHENDRAN, Arungundram C., San Diego California 92121, US
 JIN, Haipeng, San Diego California 92121, US

- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 238 729 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09701287.6 (22) 02.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/030008 02.01.2009
 (87) WO 2009/089085 2009/29 16.07.2009
 (30) 04.01.2008 US 19103
 30.12.2008 US 346645
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON SPRACHRUFKONTINUITÄT FÜR FUNKNOTRUF
 • APPARATUS AND METHODS OF SUPPORTING VOICE CALL CONTINUITY (VCC) FOR WIRELESS EMERGENCY CALLS
 • APPAREIL ET PROCÉDÉS ASSURANT LA CONTINUITÉ DES COMMUNICATIONS VOCALES (CCV) POUR LES APPELS D'URGENCE SANS FIL
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) EDGE, Stephen W., San Diego California 92121, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 238 730 A2***
H04W 12/02
 (25) En (26) En
 (21) 09705142.9 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) EP 2009/050766 23.01.2009
 (87) WO 2009/095354 2009/32 06.08.2009
 (88) 05.11.2009
 (30) 30.01.2008 IT PN20080005
 (54) • VERFAHREN ZUR FERNVERWALTUNG MOBILER GERÄTE UND FÜR DIESES VERFAHREN ANGEPASSTES MOBILES GERÄT
 • METHOD FOR THE REMOTE MANAGEMENT OF MOBILE DEVICES AND MOBILE DEVICE SUITED THERETO
 • PROCÉDÉ DE GESTION À DISTANCE DE DISPOSITIFS MOBILES ET DISPOSITIF MOBILE ADAPTÉ
- (71) Infinite S.R.L., Via San Gaetano 113, 31044 Montebelluna, IT
 (72) BOF, Patrizio, I-31044 Montebelluna, IT
 (74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 238 731 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08705380.7 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050115 29.01.2008
 (87) WO 2009/096831 2009/32 06.08.2009
 (54) • DYNAMISCHE RICHTLINIENSERVERTILGUNG
 • DYNAMIC POLICY SERVER ALLOCATION
 • ALLOCATION DYNAMIQUE DE SERVEUR DE POLITIQUE

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) RUNE, Johan, S-181 30 Lidingö, SE
 (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 238 732 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08774357.1 (22) 26.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/058180 26.06.2008
 (87) WO 2009/095089 2009/32 06.08.2009
 (30) 31.01.2008 US 25019 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSEHEN EINES MOBILKNOTENS MIT MOBILITÄT
 • METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING MOBILITY TO A MOBILE NODE
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF CONFÉRANT DE LA MOBILITÉ À UN NOEUD MOBILE
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) LEVKOWETZ, Henrik, S-113 37 Stockholm, SE
 (74) Hyltner, Jan-Olof, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 238 733 A2***
G01P 1/12
 (25) De (26) De
 (21) 09706804.3 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) EP 2009/050112 07.01.2009
 (87) WO 2009/095286 2009/32 06.08.2009
 (88) 12.11.2009
 (30) 30.01.2008 DE 102008006840
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SICHEREN DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM TACHOGRAPHENSYSTEM
 • METHOD AND SYSTEM FOR SECURE DATA TRANSFER IN A TACHOGRAPH SYSTEM
 • MÉTHODE ET SYSTÈME DE TRANSMISSION SÉCURISÉE DE DONNÉES DANS UN TACHYGRAPHE
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) BÖHLER, Detlef, 78479 Reichenau, DE
 GRILL, Thomas, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 HESS, Erwin, 85521 Ottobrunn, DE
 MEYER, Bernd, 81739 München, DE
 PLANKENHORN, Horst, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- H04L 29/06** → (51) **G06F 3/14**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/12**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 8/02**
- H04L 29/08** → (51) **H04Q 3/00**
- (51) **H04L 29/12** (11) **2 238 734 A1***
H04M 1/2745 **H04L 29/06**
 (25) En (26) En
 (21) 09706842.3 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/032376 29.01.2009

(87) WO 2009/097395 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 US 24278 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADRES-
SIERUNG EINER BESTIMMTEN EINZEL-
NEN VORRICHTUNG MIT EINEM
ALLGEMEINEN ADRESSBUCH
- SYSTEM AND METHOD FOR ADDRESSING
A UNIQUE DEVICE FROM A COMMON
ADDRESS BOOK
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ADRESSAGE
D'UN DISPOSITIF UNIQUE À PARTIR D'UN
CARNET D'ADRESSES COMMUN

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) KIM, Youngae, Mississauga, Ontario L4W
5M4, CA

BUCKLEY, Adrian, Tracy, California 95376,
US

ALLEN, Andrew, Lincolnshire, Illinois 60069,
US

BAKKER, Jan (John-Luc), Irving, Texas
75039, US

ALFANO, Nicholas, Slough Berkshire SL1
3XE, GB

LINKERT, Barry, Waterloo, Ontario N2L 3L3,
CA

MARTIN-COCHER, Gaelle, Mississauga,
Ontario L4W 5M4, CA

CHITTURI, Suresh, Irving, Texas 75039, US
MCCOLGAN, Brian Edward, Mississauga,
Ontario L4W 5M4, CA

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

(51) **H04L 29/12** (11) **2 238 735 A1***

(25) En (26) En

(21) 08774354.8 (22) 26.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058177 26.06.2008

(87) WO 2009/095088 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 US 25021 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ZUTEILEN VON PARAMETERWERTEN IN
EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCA-
TION OF PARAMETER VALUES IN A
COMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION
DE VALEURS DE PARAMÈTRE DANS UN
SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) LEVKOWETZ, Henrik, S-113 37 Stockholm,
SE

(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent
Unit IMS, Platforms and broad Band Access
Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 238 736 A1***

(25) En (26) En

(21) 09706262.4 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/051061 30.01.2009

(87) WO 2009/095469 2009/32 06.08.2009

(30) 01.02.2008 EP 08447003

- (54) • VERFAHREN ZUM ROUTEN VON DATEN-
VERKEHR IN EINEM NETZWERK

• A METHOD FOR ROUTING TRAFFIC IN A
GATEWAY

• PROCÉDÉ PERMETTANT D'ACHEMINER
LE TRAFIC DANS UNE PASSERELLE

(71) Thomson Telecom Belgium, Prins Boude-
wijnlaan 47, 2650 Edegem, BE

(72) GOEMAERE, Geert, B-2900 Schoten, BE

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technico-
lor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-
Moulineaux, FR

H04L 29/12 → (51) **H04W 40/30**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 238 737 A1***

(25) En (26) En

(21) 09735151.4 (22) 22.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/002489 22.04.2009

(87) WO 2009/131675 2009/44 29.10.2009

(30) 17.07.2008 US 81430 P

22.04.2008 US 46825 P

05.01.2009 US 142417 P

- (54) • UNIVERSALE XDSL TEILUNGSSCHNITT-
STELLE MIT FÄHIGKEIT ZU MEHREREN
FUNKTIONEN UND VERBESSERUNG DER
LEISTUNG EINES SIGNALS

• UNIVERSAL XDSL DEMARCATION INTER-
FACE WITH MULTI-FUNCTIONAL CAP-
ABILITY AND SIGNAL PERFORMANCE
ENHANCEMENT

• INTERFACE DE DÉMARCATIION XDSL
UNIVERSELLE AVEC CAPACITÉ MULTI-
FONCTIONNELLE ET AMÉLIORATION D
EFFICACITÉ DE SIGNAL

(71) AFL Telecommunications LLC, P.o. Box
3127, Spartanburg, South Carolina 29304-
3127, US

(72) HALVERSON, David, Moore SC 29369, US
KIMBRELL, Edward, Dacula GA 30019, US

LICHOUULAS, Ted, Simpsonville SC 29681,
US

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

(51) **H04M 1/00** (11) **2 238 738 A1***

(25) En (26) En

(21) 09798811.7 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/051013 17.07.2009

(87) WO 2010/009408 2010/03 21.01.2010

(30) 17.07.2008 US 81430 P

05.01.2009 US 142417 P

22.04.2009 PCT/US2009/000248

- (54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR EINE UNI-
VERSALE XDSL TEILUNGSSCHNITT-
STELLE MIT FÄHIGKEIT ZU MEHREREN
FUNKTIONEN UND VERBESSERUNG DER
LEISTUNG EINES SIGNALS

• METHOD AND APPARATUS FOR UNIVER-
SAL XDSL DEMARCATION INTERFACE
WITH MULTI-FUNCTIONAL CAPABILITY
AND SIGNAL PERFORMANCE ENHANCE-
MENT

• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE
INTERFACE DE DÉMARCATIION XDSL
UNIVERSELLE AVEC CAPACITÉ MULTI-
FONCTIONNELLE ET AMÉLIORATION DE
LA PERFORMANCE DU SIGNAL

(71) AFL Telecommunications LLC, P.O. Box
3127, Spartanburg, South Carolina 29304-
3127, US

(72) LICHOUULAS, Ted, Simpsonville, SC 29681,
US

KIMBRELL, Eddie, Dacula, GA 30019, US
HALVERSON, David, Moore, South Carolina
29369, US

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

H04M 1/02 → (51) **H04B 1/38**

H04M 1/2745 → (51) **H04L 29/12**

H04M 1/57 → (51) **H04M 3/42**

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/14**

H04M 3/02 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 238 739 A1***

H04M 1/57 **H04M 3/436**

(25) En (26) En

(21) 07855645.3 (22) 28.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/002365 28.12.2007

(87) WO 2009/082805 2009/28 09.07.2009

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREIT-
STELLUNG EINER GEMEINSAMEN KEN-
NUNG DES ANRUFENDEN TEILNEHMERS,
DIE MIT EINER MENGE VON KOMMUNI-
KATIONSEINRICHTUNGEN ASSOZIIERT
IST

• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A
COMMON CALLING PARTY IDENTIFIER
THAT IS ASSOCIATED TO A SET OF
COMMUNICATION DEVICES

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FOURNIR
UN IDENTIFIANT D'APPELANT COMMUN
QUI EST ASSOCIÉ À UN ENSEMBLE DE
DISPOSITIFS DE COMMUNICATION

(71) BCE Inc., 1 Carrefour Alexander-Graham-Bell
Tour A7, Verdun, QC H3E 3B3, CA

(72) CLARK, David William, Carp, Ontario K0A
1L0, CA

ARSENAULT, Jonathan Allan, Orleans,
Ontario K1W 1G3, CA

WOLF, Eric John, Stittsville, Ontario K2S
2G1, CA

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

(51) **H04M 3/42** (11) **2 238 740 A2***

H04M 3/02

(25) En (26) En

(21) 08867071.6 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/088094 23.12.2008

(87) WO 2009/086340 2009/28 09.07.2009

(30) 28.12.2007 US 966854

- (54) • SYSTEM FÜR LOSE KONFIGURIERTE
DIENSTARBEITERGRUPPEN IN EINER
DYNAMISCHEN CALLCENTERUMGEBUNG
- SYSTEM FOR FACILITATING LOOSELY
CONFIGURED SERVICE WORKER GROUPS
IN A DYNAMIC CALL CENTER ENVIRON-
MENT

- *SYSTÈME PERMETTANT DE FACILITER DES GROUPES DE PERSONNELS DE SERVICES EN CONFIGURATION DISPERSÉS DANS UN ENVIRONNEMENT DE CENTRE D'APPEL DYNAMIQUE*
- (71) Genesys Telecommunications Laboratories, Inc., 2001 Junipero Serra Boulevard, Daly City, CA 94014, US
- (72) KIKINIS, Dan, Saratoga CA 95070, US
MAKAGON, Petr, San Francisco CA 94103, US
- RISTOCK, Herbert, Willi, Artur, Walnut Creek CA 94598, US
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, FR-92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04M 3/436** (11) **2 238 741 A1***
(25) En (26) En
(21) 09701539.0 (22) 17.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/031363 17.01.2009
(87) WO 2009/092061 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 US 15686
(54) • *INTELLIGENTE DND-REGEL (DND - DO NOT DISTURB)*
• *INTELLIGENT DO NOT DISTURB RULE*
• *RÈGLE INTELLIGENTE NE PAS DÉRANGER*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) BUTT, David W., San Jose California 95125, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

H04M 3/436 → (51) **H04M 3/42**

H04M 9/08 → (51) **G10L 21/02**

H04N 1/21 → (51) **G06F 17/30**

H04N 1/32 → (51) **G06F 17/30**

(51) **H04N 1/38** (11) **2 238 742 A2***
(25) En (26) En
(21) 08865813.3 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001679 25.12.2008
(87) WO 2009/081410 2009/27 02.07.2009
(88) 11.03.2010
(30) 25.12.2007 US 16578 P
(54) • *RAUSCHMINDERUNG VON BILDERN*
• *NOISE REDUCTION OF IMAGES*
• *RÉDUCTION DE BRUIT D'IMAGES*
- (71) Medic Vision - Brain Technologies Ltd., Technion Incubator (TEIC) MATAM Advanced Technology Center Building No. 30 P.O. Box 15054, 31905 Haifa, IL
- (72) BAR-AVIV, Ezer, 14362 Tiberias, IL
DAHAN, Eliran, 34674 Haifa, IL
DEVIR, Zvi, 34343 Haifa, IL
KENIG, Tal, 34816 Haifa, IL
ROSMAN, Guy, 34601 Haifa, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04N 1/387** (11) **2 238 743 A1***
H04N 5/91 **G06T 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08862183.4 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087178 17.12.2008
(87) WO 2009/079560 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14411
(54) • *ECHTZEIT-VIDEOINKLUSIONSSYSTEM*
• *REAL TIME VIDEO INCLUSION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'INCRUSTATION VIDÉO EN TEMPS RÉEL*
- (71) Gausereide, Stein, Nordre Nostekaiaen 1, 5011 Bergen, NO
- (72) Gausereide, Stein, 5011 Bergen, NO
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) **H04N 1/46** (11) **2 238 744 A1***
G06T 1/00 **H04N 1/60**
(25) En (26) En
(21) 08725071.8 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/001380 01.02.2008
(87) WO 2009/096920 2009/32 06.08.2009
(54) • *AUTOMATISCHE ROTAUGENDETEKTION*
• *AUTOMATIC REDEYE DETECTION*
• *DÉTECTION AUTOMATIQUE D' IL ROUGE*
- (71) Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 3404 E. Harmony Road Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80528-9599, US
- (72) GAUBATZ, Matthew D., Oswego NY 13827, US
ULICHNEY, Robert Alan, Marlborough Massachusetts 01752, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P. O. Box 246, 82043 Pullach, DE

H04N 1/60 → (51) **H04N 1/46**

(51) **H04N 5/21** (11) **2 238 745 A1***
(25) En (26) En
(21) 08868295.0 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/014077 29.12.2008
(87) WO 2009/085305 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 16950
(54) • *BILDGEBUNGSVORRICHTUNG MIT HOHER AUFLÖSUNG UND VERÄNDERLICHER FOKUSTIEFE*
• *HIGH-RESOLUTION, VARIABLE DEPTH OF FIELD IMAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE HAUTE RÉOLUTION À PROFONDEUR DE CHAMP VARIABLE*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) MCCLATCHIE, Iain, Los Altos CA 94024, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 238 746 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842795.0 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/079767 14.10.2008
(87) WO 2009/055273 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 923021

- (54) • *NAVIGATION IN PROGRAMMANLEITUNGEN MIT UNGLEICHFÖRMIGEN EREIGNISSEN*
• *NAVIGATION IN PROGRAM GUIDES WITH NON-UNIFORM EVENTS*
• *NAVIGATION DANS DES GUIDES DE PROGRAMMES À ÉVÉNEMENTS NON UNIFORMES*
- (71) Scientific-Atlanta, LLC, 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
- (72) STALKER, Altan, Lawrenceville, Georgia 30043, US
RUHL, Timothy J., Dacula, Georgia 30019, US
LEAKE, Russell, Atlanta, Georgia 30315, US
WOOLF, Fred, Lawrenceville, Georgia 30044, US
PATEL, Dashant, Lawrenceville, Georgia 30043, US
- (74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/08**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/60 → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04N 5/64** (11) **2 238 747 A1***
F16M 1/00 **H05K 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08869462.5 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055404 18.12.2008
(87) WO 2009/087518 2009/29 16.07.2009
(30) 31.12.2007 TR 200709260
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *A DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, Karaagaç Caddesi No. 2-6 Sütlüce Beyoglu, 34445 Istanbul, TR
- (72) MERCAN, Zekeriya Burak, 34524 Istanbul, TR
GÜLLER, Cemal, 34524 Istanbul, TR
KASAPOGLU, Sevginar, 34524 Istanbul, TR
TEKCE, Hakkı Serkan, 34524 Istanbul, TR
ELBAY, Murat Kubilay, 34524 Istanbul, TR

(51) **H04N 5/655** (11) **2 238 748 A1***
G06F 1/16

- (25) En (26) En
(21) 09700554.0 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030147 05.01.2009
(87) WO 2009/089178 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 19104
15.06.2008 US 319789
15.06.2008 US 319790
15.06.2008 US 319787
15.06.2008 US 319788
15.06.2008 US 319792

- (54) • *ANZEIGEHALTERUNG MIT EINSTELLUNGSMÖGLICHKEIT NACH DER MONTAGE*
• *DISPLAY MOUNT WITH POST-INSTALLATION ADJUSTMENT FEATURES*
• *SUPPORT D'ÉCRAN DOTÉ DE FONCTIONS DE RÉGLAGE APRÈS MONTAGE*

- (71) Milestone AV Technologies LLC, 8401 Eagle Creek Parkway Suite 700, Savage, MN 55378, US
(72) BREMMON, Jeff, Savage, MN 55378, US
BRANDT, Jamie, Savage, MN 55378, US
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

(51) **H04N 5/655** (11) **2 238 749 A1***
G06F 1/16

- (25) En (26) En
(21) 09701032.6 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/030132 05.01.2009
(87) WO 2009/089169 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 19112
(54) • FLACHBILDSCHIRMGESTELL
• FLAT PANEL DISPLAY MOUNT
• SUPPORT MURAL POUR ÉCRAN PLAT
(71) Milestone AV Technologies LLC, 8401 Eagle Creek Parkway Suite 700, Savage, MN 55378, US
(72) RUSSELL, Scott, Savage, MN 55378, US
STANEK, Nick, Savage, MN 55378, US
PFISTER, Joel, Savage, MN 55378, US
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

H04N 5/91 → (51) **H04N 1/387**

(51) **H04N 7/015** (11) **2 238 750 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08872240.0 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/007546 19.12.2008
(87) WO 2009/099272 2009/33 13.08.2009
(88) 15.10.2009
(30) 04.02.2008 US 25823 P
15.12.2008 KR 20080127315
(54) • VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN EINES SIGNALS UND VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN EINES SIGNALS
• APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING A SIGNAL AND METHOD OF TRANSMITTING AND RECEIVING A SIGNAL
• APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION DE SIGNAUX
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KO, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
MOON, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 7/08** (11) **2 238 751 A1***
H04N 5/60 **H04N 5/445**

- (25) En (26) En
(21) 08867665.5 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/086929 16.12.2008
(87) WO 2009/085729 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 965843

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG HIN-SICHTLICH DES EMPFANGS VON INFORMATIONEN ÜBER AUDIOVISUELLE INHALTE UND VERWENDUNG DERARTIGER INFORMATIONEN FÜR DEN AUTOMATISCHEN RÜCKSCHLUSS AUF EINE RELATIVE BELIEBTHEIT DIESES INHALTS
• METHOD AND APPARATUS REGARDING RECEIPT OF AUDIO-VISUAL CONTENT INFORMATION AND USE OF SUCH INFORMATION TO AUTOMATICALLY INFER A RELATIVE POPULARITY OF THAT CONTENT
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF CONCERNANT LA RÉCEPTION D'INFORMATIONS DE CONTENU AUDIOVISUEL ET UTILISATION DE CES INFORMATIONS POUR DÉDUIRE AUTOMATIQUÉMENT UNE POPULARITÉ RELATIVE DE CE CONTENU
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) HOROZOV, Tzvetan T., Hoffman Estates Illinois 60195, US
IRANI, Danesh S., Atlanta Georgia 30309, US
MHATRE, Swapnil E., Atlanta Georgia 30318, US
NARASIMHAN, Nitya, Lake Zurich Illinois 60047, US
VASUDEVAN, Venugopal, Palatine Illinois 60067, US
WODKA, Joseph F., Hoffman Estates Illinois 60169, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04N 7/08 → (51) **H04N 7/173**

H04N 7/10 → (51) **G06F 3/14**

(51) **H04N 7/12** (11) **2 238 752 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08870152.9 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087999 22.12.2008
(87) WO 2009/088743 2009/29 16.07.2009
(30) 02.01.2008 US 18628 P
(54) • VERBESSERUNGSSPUREN FÜR EINE ANWENDUNG
• APPLICATION EN HANCEMENT ENT TRACKS
• PISTES D'ENRICHISSEMENT D'APPLICATION
(71) DIVX, Inc., 4780 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121, US
(72) PRIYADARSHI, Shaiwal, San Diego CA 92121, US
SOROUSHIAN, Kourosh, San Diego CA 92121, US
OSBORNE, Roland, San Diego CA 92121, US
BRANESS, Jason, San Diego CA 92121, US
KELLEY, John, San Diego CA 92121, US
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **H04N 7/173** (11) **2 238 753 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08869357.7 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/055689 22.12.2008
(87) WO 2009/087550 2009/29 16.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 31.12.2007 US 967365

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR INHALTSVERTEILUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTING CONTENT
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DISTRIBUER UN CONTENU
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) SEGEL, Jonathan, Ottawa Ontario K2K 1K9, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04N 7/173** (11) **2 238 754 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08869558.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/013588 10.12.2008
(87) WO 2009/088418 2009/29 16.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 31.12.2007 US 18130 P
31.12.2007 US 18134 P
31.12.2007 US 18124 P
(54) • VERTEILTES TV-ZUGANGSSYSTEM
• DISTRIBUTED TV ACCESS SYSTEM
• SYSTÈME D'ACCÈS À LA TÉLÉVISION DISTRIBUÉ

- (71) Digital Keystone, Inc., 1975 El Camino Real, Suite 306, Mountain View, CA 94040, US
(72) VANTALON, Luc, Sunnyvale CA 94087, US
SICCARDO, Paolo, Los Altos CA 94024, US
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (60) 10172137.1
10172138.9

(51) **H04N 7/173** (11) **2 238 755 A2***
H04N 7/08 **H04N 5/44**

- (25) En (26) En
(21) 08869729.7 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/081037 23.10.2008
(87) WO 2009/088554 2009/29 16.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 31.12.2007 US 968117
(54) • GEZIELTE FERNSEHWERBUNGEN AUF DER BASIS VON ONLINE-VERHALTEN
• TARGETED TELEVISION ADVERTISEMENTS BASED ON ONLINE BEHAVIOR
• PUBLICITÉS TÉLÉVISUELLES CIBLÉES SUR LA BASE D'UN COMPORTEMENT EN LIGNE
(71) Almondnet, Inc., 134 Spring Street Suite 302, New York, NY 10012, US
(72) SHKEDI, Roy, New York, NY 10012, US
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 238 756 A1***
H04N 5/445

- (25) En (26) En
(21) 08870076.0 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/014136 31.12.2008
(87) WO 2009/088481 2009/29 16.07.2009

- (30) 04.01.2008 US 10050
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON MEDIENINHALTEN ZUR ANZEIGE AUF EINEM SCHIRM EINER INTERAKTIVEN MEDIENFÜHRUNGSANWENDUNG*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR SELECTING MEDIA ASSETS FOR DISPLAY IN A SCREEN OF AN INTERACTIVE MEDIA GUIDANCE APPLICATION*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SÉLECTIONNER DES CONTENUS MULTIMÉDIAS À AFFICHER DANS L'ÉCRAN D'UNE APPLICATION DE GUIDE MULTIMÉDIA INTERACTIF*
- (71) United Video Properties, Inc., 6922 Hollywood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US
- (72) CARR, Steven, Pennsylvania 19087, US
- WHITE, Charles, Glen Mills, Pennsylvania 19342, US
- AARON, Kyle, Philadelphia, Pennsylvania 19144, US
- KUNKEL, Gerard, Yardley, Pennsylvania 19067, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 7/173 → (51) G06F 13/00

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 238 757 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09700460.0 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/000148 12.01.2009
- (87) WO 2009/088265 2009/29 16.07.2009
- (88) 29.10.2009
- (30) 12.01.2008 KR 20080003703
- (54) • *VIDEOVERARBEITUNGSSYSTEM, VIDEOVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VIDEOÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
- *VIDEO PROCESSING SYSTEM, VIDEO PROCESSING METHOD, AND VIDEO TRANSFER METHOD*
- *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE VIDÉO, MÉTHODE DE TRAITEMENT DE VIDÉO ET MÉTHODE DE TRANSFERT DE VIDÉO*
- (71) Innovative Inc. Korea, 4F. Myungil Bldg. 694-12 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-917, KR
- (72) CHANG, Peter Taehwan, Seoul 135-917, KR
- KIM, Dae Hee, Seoul 135-917, KR
- KIM, Kyung Hun, Seoul 135-917, KR
- LEE, Jun Seok, Seoul 135-917, KR
- CHUNG, Jae Sung, Seoul 135-917, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 238 758 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09703624.8 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031908 23.01.2009
- (87) WO 2009/094591 2009/31 30.07.2009
- (88) 29.10.2009
- (30) 24.01.2008 US 23369
- (54) • *VIDEOBEREITSTELLUNGSSYSTEME MIT DRAHTLOSEN KAMERAS*
- *VIDEO DELIVERY SYSTEMS USING WIRELESS CAMERAS*
- *SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE VIDÉO UTILISANT DES CAMÉRAS SANS FIL*

- (71) Micropower Appliance, P.O. Box 3246, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (72) SIANN, Jon, Rancho Santa Fe California 92067, US
- WALLACE, Bradford S., Poway California 92064, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

H04N 7/18 → (51) G08B 13/196

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 238 759 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08869852.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087742 19.12.2008
- (87) WO 2009/088715 2009/29 16.07.2009
- (30) 02.01.2008 US 18596
- 04.02.2008 US 25888
- 24.11.2008 US 276847
- (54) • *PAKETFEHLERKORREKTUR*
- *PACKET ERROR CORRECTION*
- *CORRECTION D'ERREURS DE PAQUET*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) CROOKES, Brian, East York Ontario M4K 3M7, CA
- VERBRUGGE, David, Caledon Ontario L7K 0N2, CA
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 238 760 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08870146.1 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087919 22.12.2008
- (87) WO 2009/088725 2009/29 16.07.2009
- (30) 02.01.2008 US 18596
- 04.02.2008 US 25888
- 19.12.2008 US 339647
- (54) • *PAKETKOMPARATOR*
- *PACKET COMPARATOR*
- *COMPARATEUR DE PAQUETS*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) VERBRUGGE, David, Caledon ON L7K 0N2, CA
- CROOKES, Brian, East York ON M4K 3M7, CA
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 238 761 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08870294.9 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087733 19.12.2008
- (87) WO 2009/088714 2009/29 16.07.2009
- (30) 02.01.2008 US 18596
- 04.02.2008 US 25888
- 24.11.2008 US 276858
- (54) • *MULTITRANSPORTEMPFÄNGER*
- *MULTIPLE TRANSPORT RECEIVER*
- *RÉCEPTEUR DE TRANSPORT MULTIPLE*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

- (72) CROOKES, Brian, East York M4K 3M7, CA
- VERBRUGGE, David, Caledon L7K 0N2, CA
- HEINRICH, Kenn, Oshawa L1J 8H5, CA
- SHELDRIK, Wayne, Whitby L1R 2B8, CA
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 238 762 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08873024.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087738 19.12.2008
- (87) WO 2009/108246 2009/36 03.09.2009
- (88) 15.04.2010
- (30) 02.01.2008 US 18596 P
- 04.02.2008 US 25888 P
- 24.11.2008 US 276839
- (54) • *SICHERES KOMBINIERTES KOMPATIBLES MULTIPLEXING*
- *SECURE COMBINED INTEROPERABLE MULTIPLEXING*
- *MULTIPLEXAGE INTEROPÉRABLE COMBINÉ SÉCURISÉ*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) CROOKES, Brian, East York ON M4K 3M7, CA
- VERBRUGGE, David, Caledon ON L7K 0N2, CA
- HEINRICH, Kenn, Oshawa ON L1J 8H5, CA
- SHELDRIK, Wayne, Whitby ON L1R 2B8, CA
- GAMMIE, Keith, Markham ON L3P 1W1, CA
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

H04N 7/24 → (51) G10L 19/00

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 238 763 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09701061.5 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030468 08.01.2009
- (87) WO 2009/089373 2009/29 16.07.2009
- (30) 08.01.2008 US 19831
- 05.01.2009 US 348752
- (54) • *Video-Kodierung von Filterkoeffizienten auf der Grundlage von horizontaler und vertikaler Symmetrie*
- *VIDEO CODING OF FILTER COEFFICIENTS BASED ON HORIZONTAL AND VERTICAL SYMMETRY*
- *CODAGE VIDÉO DE COEFFICIENTS DE FILTRAGE BASÉS SUR UNE SYMÉTRIE HORIZONTALE ET VERTICALE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego California 92121, US
- YE, Yan, San Diego California 92121, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 238 764 A1***
- H03M 7/36**
- (25) En (26) En
- (21) 08728305.7 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/052081 25.01.2008
(87) WO 2009/094036 2009/31 30.07.2009
(54) • *CODIERUNGSMODUSAUSWAHL FÜR AUF BLÖCKEN BASIERENDE CODIERUNG*
• *CODING MODE SELECTION FOR BLOCK-BASED ENCODING*
• *SÉLECTION DE MODE DE CODAGE POUR CODAGE PAR BLOCS*
(71) Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 3404 E. Harmony Road Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80528-9599, US
(72) CHEUNG, Gene, Tokyo, JP
ORTEGA, Antonio, Los Angeles CA 90036, US
SAKAMOTO, Takashi, Tokyo, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P. O. Box 246, 82043 Pullach, DE

H04N 9/31 → (51) **G02F 1/1347**

H04N 9/31 → (51) **H01S 5/0625**

- (51) **H04N 9/73** (11) **2 238 765 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866475.0 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088338 24.12.2008
(87) WO 2009/086468 2009/28 09.07.2009
(30) 02.01.2008 US 968628
(54) • *KORREKTUR VON FARBDIFFERENZEN IN MEHRBILDSCHIRM-DISPLAYS*
• *CORRECTION OF COLOR DIFFERENCES IN MULTI-SCREEN DISPLAYS*
• *CORRECTION DE DIFFÉRENCES DE COULEURS DANS DES AFFICHEURS À ÉCRANS MULTIPLES*
(71) Panavision International, L.P., 6219 De Soto Avenue, Woodland Hills, CA 91367, US
(72) PETLJANSKI, Branko, Woodland Hills CA 91367, US
PEARMAN, James, Bernard, Glendale CA 91206, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H04N 11/04** (11) **2 238 766 A1***
(25) En (26) En
(21) 08871435.7 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/088456 29.12.2008
(87) WO 2009/094094 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 US 19067
(54) • *BEWEGUNGSKOMPENSIERTE RESTBASIERTE TEMPORÄRE SUCHBEREICHSVORHERSAGE*
• *MOTION-COMPENSATED RESIDUE BASED TEMPORAL SEARCH RANGE PREDICTION*
• *PRÉDICTION DE PLAGE DE RECHERCHE TEMPORELLE SUR LA BASE DE RÉSIDU À COMPENSATION DE MOUVEMENT*
(71) Hong Kong Technologies Group Limited, Offshore Chambers P.O. Box 217, Apia, WS
(72) AU, Oscar Chi Lim, Hong Kong, CN
GUO, Liwei, Hong Kong, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 238 767 A1***
H04N 13/02
(25) En (26) En
(21) 08869346.0 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086907 16.12.2008
(87) WO 2009/088658 2009/29 16.07.2009
(30) 02.01.2008 US 968332
(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES WAHRGENOMMENEN BILDÜBERSPRECHENS IN EINEM MEHRANSICHTSDISPLAY*
• *METHODS OF REDUCING PERCEIVED IMAGE CROSSTALK IN A MULTIVIEW DISPLAY*
• *PROCÉDÉS DE RÉDUCTION DE DIAPHONIE D'IMAGE PERÇUE DANS UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE À MULTIPLES VUES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CASNER, Glenn E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SCHULTZ, John C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SYKORA, Michael J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BROOKS, Brian E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04N 13/02 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 238 768 A1***
H04L 12/24 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 08712757.7 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050107 28.01.2008
(87) WO 2009/096829 2009/32 06.08.2009
(54) • *DROSSELUNG BEI PRÄSENZ*
• *THROTTLE ON PRESENCE*
• *ACCÉLÉRATEUR EN PRÉSENCE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KLEIN, Mikael, S-141 31 Huddinge, SE
BOBERG, Christer, S-137 55 Tunelsta, SE
LASSBORN, Sofie, S-112 62 Stockholm, SE
LINDGREN, Anders, S-125 74 Älvsjö, SE
(74) Hyltner, Jan-Olof, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H04R 1/10 → (51) **A44C 15/00**

- (51) **H04R 1/20** (11) **2 238 769 A2***
H04R 5/00 **H04B 1/40**
(25) En (26) En
(21) 08866054.3 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/087072 17.12.2008
(87) WO 2009/085785 2009/28 09.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 27.12.2007 US 965077
(54) • *AKUSTISCHE NEUKONFIGURATIONSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *ACOUSTIC RECONFIGURATION DEVICES AND METHODS*

- *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE RECONFIGURATION ACOUSTIQUE*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ZUREK, Robert, A., Antioch Illinois 60002, US
CHEN, Shaohai, Libertyville Illinois 60048, US
CLARK, Joel A., Woodridge Illinois 60517, US
STEUER, Paul R., Hawthorn Woods Illinois 60047, US
DAVIS, Giles, Mundelein Illinois 60060, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04R 5/00 → (51) **H04R 1/20**

- (51) **H04R 7/04** (11) **2 238 770 A1***
(25) De (26) De
(21) 08701244.9 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/050064 04.01.2008
(87) WO 2009/086925 2009/29 16.07.2009
(54) • *SCHWINGERREGER FÜR EINEN FLACHLAUTSPRECHER, FLACHLAUTSPRECHER UND FAHRZEUG*
• *OSCILLATOR FOR A FLAT LOUDSPEAKER, FLAT LOUDSPEAKER AND VEHICLE*
• *OSCILLATEUR POUR UN HAUT-PARLEUR PLAT, HAUT-PARLEUR PLAT ET VÉHICULE*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) SCHEEL, Henning, 22763 Hamburg, DE
CORDES, Frank, 21684 Stade, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04R 17/00** (11) **2 238 771 A1***
(25) En (26) En
(21) 08798071.0 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073445 18.08.2008
(87) WO 2009/097012 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 23496
(54) • *PIEZOELEKTRISCHE LAUTSPRECHERBAUGRUPPE MIT NIEDRIGEM PROFIL*
• *LOW-PROFILE PIEZOELECTRIC SPEAKER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE HAUT-PARLEUR PIÉZO-ÉLECTRIQUE EXTRAPLAT*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) EATON, William Chris, Cary, NC 27519, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 238 772 A1***
H04R 25/02
(25) En (26) En
(21) 08867933.7 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/000450 22.12.2008
(87) WO 2009/083008 2009/28 09.07.2009

- (30) 27.12.2007 DK 200701878
27.12.2007 US 17093
- (54) • *MODULARES HÖRINSTRUMENT*
• *MODULAR HEARING INSTRUMENT*
• *APPAREIL AUDITIF MODULAIRE*
- (71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (72) NIELSEN, Henrik, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 238 773 A2***
(25) En (26) En
(21) 08869117.5 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000449 22.12.2008
(87) WO 2009/083007 2009/28 09.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 27.12.2007 DK 200701880
27.12.2007 US 17087
- (54) • *HÖRGERÄT MIT EINER DURCH EINE BESTÜCKTE LEITERPLATTE GEFORMTEN WAND*
• *HEARING INSTRUMENT WITH A WALL FORMED BY A PRINTED CIRCUIT BOARD*
• *APPAREIL AUDITIF À PAROI CONSTITUÉE D'UNE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ*
- (71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (72) NIELSEN, Henrik, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

H04R 25/02 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04W 4/02** (11) **2 238 774 A1***
H04W 8/22 **H04W 8/18**
H04W 8/16 **H04W 64/00**
- (25) En (26) En
(21) 09701425.2 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/030651 09.01.2009
(87) WO 2009/089486 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 US 20635 P
07.10.2008 US 246815
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG VON DIENSTFÄHIGKEITS-INFORMATIONEN FÜR UPL (USER PLANE LOCATION)*
• *METHOD AND APPARATUS FOR USING SERVICE CAPABILITY INFORMATION FOR USER PLANE LOCATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'UTILISATION D'INFORMATIONS SUR LA CAPACITÉ DE SERVICE POUR LA LOCALISATION D'UN PLAN D'UTILISATEUR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) FARMER, Dominic, Gerard, San Diego California 92121, US
- WACHTER, Andreas, K., San Diego California 92111, US
- BURROUGHES, Kirk, Allan, San Diego California 92121, US

- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

H04W 4/02 → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **H04W 4/04** (11) **2 238 775 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861780.8 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085850 08.12.2008
(87) WO 2009/079255 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 GB 0724390
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND MOBILSTATION, PROXY-STANDORTSERVER UND BETRIEBSVERFAHREN ZUR VERWENDUNG IN DEM SYSTEM*
• *COMMUNICATION SYSTEM AND A MOBILE STATION, PROXY LOCATION SERVER AND METHOD OF OPERATION FOR USE IN THE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION ET STATION MOBILE, SERVEUR DE LOCALISATION MANDATAIRE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION AVEC CE SYSTÈME*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) EDWARDS, Mark, Basingstoke Hampshire RG22 4PD, GB
- CARPIO, Raul, Basingstoke Hampshire RG21 7PL, GB
- THEISEN, Nanna, Svane, DK-2600 Glostrup, DK
- WRIGHT, Christopher, Basingstoke Hampshire RG26 3PJ, GB
- (74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H04W 4/12 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04W 8/02** (11) **2 238 776 A1***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 09701888.1 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) FI 2009/050032 15.01.2009
(87) WO 2009/090307 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 FI 20085042
- (54) • *LEITWEGLENKUNG IN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ROUTING IN COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *ROUTAGE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS*
- (71) TeliaSonera AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
- (72) ALA-LUUKKO, Sami, 00200 Helsinki, FI
- JALKANEN, Tero, 04340 Tuusula, FI
- WECKMAN, Jari, 37560 Lempäälä, FI
- (74) Honkasalo, Terhi Marjut Anneli, et al, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04W 8/08 → (51) **H04W 24/02**

H04W 8/16 → (51) **H04W 4/02**

H04W 8/18 → (51) **H04W 4/02**

H04W 8/22 → (51) **H04W 4/02**

- (51) **H04W 12/02** (11) **2 238 777 A1***
H04W 12/04 **H04W 92/02**
- (25) En (26) En
(21) 09701800.6 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CA 2009/000046 16.01.2009
(87) WO 2009/089626 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 US 21357 P
09.09.2008 US 95387 P
- (54) • *GESICHERTE PRÄSENTATIONSSCHICHT-VIRTUALISIERUNG FÜR DRAHTLOSES TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *SECURED PRESENTATION LAYER VIRTUALIZATION FOR WIRELESS HANDHELD COMMUNICATION DEVICE*
• *VIRTUALISATION DE COUCHE DE PRÉSENTATION SÉCURISÉE POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION PORTABLE SANS FIL*
- (71) Bayalink Solutions Corp., Suite 5, 295 Hagey Boulevard, Waterloo, Ontario N2L 6R5, CA
- (72) ANDRESS, Mark, Mississauga Ontario L5K 1N7, CA
- DIETRICH, Trevor, Waterloo Ontario N2V 2K6, CA
- DIXON, Kevin, Oakville Ontario L6H 0A7, CA
- NOBLE, Duncan, Mississauga Ontario L5L 1K3, CA
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04W 12/02** (11) **2 238 778 A1***
H04W 92/02

- (25) En (26) En
(21) 09702058.0 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CA 2009/000047 16.01.2009
(87) WO 2009/089627 2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 US 21357 P
09.09.2008 US 95387 P
- (54) • *GESICHERTE PRÄSENTATIONSSCHICHT-VIRTUALISIERUNG FÜR EIN DRAHTLOSES HAND-KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT ENDPUNKT-UNABHÄNGIGKEIT*
• *SECURED PRESENTATION LAYER VIRTUALIZATION FOR WIRELESS HANDHELD COMMUNICATION DEVICE HAVING END-POINT INDEPENDENCE*
• *VIRTUALISATION DE COUCHE DE PRÉSENTATION SÉCURISÉE POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION PORTABLE SANS FIL AUX EXTRÉMITÉS INDÉPENDANTES*
- (71) Bayalink Solutions Corp., Suite 5, 295 Hagey Boulevard, Waterloo, Ontario N2L 6R5, CA
- (72) ANDRESS, Mark, Mississauga Ontario L5K 1N7, CA
- DIETRICH, Trevor, Waterloo Ontario N2V 2K6, CA
- DIXON, Kevin, Oakville Ontario L6H 0A7, CA
- NOBLE, Duncan, Mississauga Ontario L5L 1K3, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04W 12/02 → (51) **H04L 29/06**

H04W 12/04 → (51) **H04W 12/02**

H04W 12/06 → (51) **H04L 9/32**

H04W 12/12 → (51) **G06F 21/00**

H04W 16/10 → (51) **H04W 16/14**

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 238 779 A2***
H04W 16/10 **H04W 16/24**
H04W 72/02 **H04W 88/08**
H04W 48/08

(25) En (26) En
(21) 08872061.0 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083043 10.11.2008
(87) WO 2009/099471 2009/33 13.08.2009
(88) 01.10.2009

(30) 01.02.2008 US 25670 P
22.04.2008 US 47021 P
29.10.2008 US 260849

(54) • *BACKHAUL-SIGNALISIERUNG ZUR VERMEIDUNG VON INTERFERENZEN*
• *BACKHAUL SIGNALING FOR INTERFERENCE AVOIDANCE*
• *SIGNALISATION DE LIAISON TERRESTRE POUR ÉVITER DES INTERFÉRENCES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) KHANDEKAR, Aamod, San Diego California 92121, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego California 92121, US
SAMPATH, Ashwin, San Diego California 92121, US

HORN, Gavin B., San Diego California 92121, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego California 92121, US

BHUSHAN, Naga, San Diego California 92121, US
JI, Tingfang, San Diego California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 238 780 A2***
(25) En (26) En
(21) 09700444.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/000128 07.01.2009
(87) WO 2009/089046 2009/29 16.07.2009
(88) 03.09.2009

(30) 07.01.2008 US 6992

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE KOEXISTENZ DRAHTLOSER VORRICHTUNGEN*

• *METHODS AND APPARATUS FOR WIRELESS DEVICE COEXISTENCE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA COEXISTENCE DE DISPOSITIFS SANS FIL*

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop M/S 40-PAT, Cupertino, CA 95014, US

(72) CHEN, Camille, Cupertino CA 95014, US
ROBINSON, Michael, A., Menlo Park CA 94025, US

PONTIL, Marco, Sunnyvale CA 94087, US
GILES, Michael, J., San Jose CA 95129, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04W 16/14** (11) **2 238 781 A1***
(25) En (26) En
(21) 09709235.7 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/000183 03.02.2009
(87) WO 2009/098566 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 US 12726

(54) • *BETRIEB EINES KOGNITIVEN FUNKS IN EINEM KOLLABORATIVEN SYSTEM MIT MEHREREN BENUTZERN*
• *OPERATING A COGNITIVE RADIO IN A CROWDED COLLABORATIVE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UNE RADIO COGNITIVE DANS UN SYSTÈME COLLABORATIF ENCOMBRÉ*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) HUTTUNEN, Anu Hannele, FIN-00100 Helsinki, FI
PARSSINEN, Aarno Tapio, FIN-02360 Espoo, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 16/24 → (51) H04W 16/14

(51) **H04W 24/00** (11) **2 238 782 A1***
(25) En (26) En
(21) 07857701.2 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064071 17.12.2007
(87) WO 2009/077002 2009/26 25.06.2009

(54) • *MOBILKERNNETZ-KNOTENREDUNDANZ*
• *MOBILE CORE NETWORK NODE REDUNDANCY*
• *REDONDANCE DE N UD DE C UR DE RÉSEAU MOBILE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LUNDSTRÖM, Johan, FI-21600 Pargas, FI
PERTTULA, Kari-Pekka, FI-02770 Espoo, FI
TURINA, Klaus, 71522 Backnang, DE

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04W 24/02** (11) **2 238 783 A1***
H04L 12/24 **H04W 36/14**
H04W 8/08

(25) En (26) En
(21) 08767122.8 (22) 05.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050510 05.05.2008
(87) WO 2009/096837 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24684 P

(54) • *MESSBANDBREITEN-KONFIGURATIONSVERFAHREN*
• *MEASUREMENT BANDWIDTH CONFIGURATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE LARGEUR DE BANDE DE MESURE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), S-164 83 Stockholm, SE

(72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE
Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 28/02 → (51) H04L 1/18

H04W 28/10 → (51) H04W 72/08

H04W 28/14 → (51) H04W 72/08

H04W 28/18 → (51) H04W 52/14

(51) **H04W 36/08** (11) **2 238 784 A2***
(25) En (26) En
(21) 08870286.5 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088565 30.12.2008
(87) WO 2009/088877 2009/29 16.07.2009
(88) 05.11.2009

(30) 02.01.2008 US 18567

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZELLNEUAUSWAHL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CELL RESELECTION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UNE RESELECTION DE CELLULE*

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US

(72) DIGIROLAMO, Rocco, Laval, Québec H7K 3Y3, CA
PANI, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
CAVE, Christopher R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA

MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA

PELLETIER, Benoit, Roxboro, Québec H8Y 1L3, CA

(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04W 36/08** (11) **2 238 785 A1***
H04W 48/20

(25) En (26) En
(21) 08870542.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087617 19.12.2008
(87) WO 2009/088703 2009/29 16.07.2009
(30) 02.01.2008 US 18580

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL ODER NEUAUSWAHL EINES HEIMKNOTEN-B (ZELLE EINER GESCHLOSSENEN TEILNEHMERGRUPPE) UNTER ZELLEN MIT KOLLIDIERENDEN SIGNALEN DER PHYSIKALISCHEN SCHICHT*

• *METHODS AND APPARATUS FOR SELECTING OR RESELECTING A HOME NODE-B (CLOSED SUBSCRIBER GROUP (CSG) CELL) AMONG CELLS HAVING COLLIDING PHYSICAL LAYER SIGNALS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR SÉLECTIONNER OU RESELECTIONNER UN N UD B DOMESTIQUE (CELLULE DE GROUPE D'ABONNÉS FERMÉE (CSG)) PARMI DES CELLULES AYANT DES SIGNAUX DE COUCHE PHYSIQUE EN COLLISION*

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US

(72) SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
NAYEB NAZAR, Shahrokh, Sainte-julie Québec J3E 2Z9, CA

ZHANG, Guodong, Syosset New York 11791, US

MUKHERJEE, Rajat P., San Francisco, CA 94133, US

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

(51) **H04W 36/08** (11) **2 238 786 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705871.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032535 30.01.2009
(87) WO 2009/097481 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 25625 P
08.08.2008 US 87413 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ÄNDERUNG VON VERSORGENDEN HS-
DSCH-ZELLEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SERVING
HIGH SPEED DOWNLINK SHARED CHAN-
NEL CELL CHANGE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SERVICE D'UN
CHANGEMENT DE CELLULE À CANAL
PARTAGÉ DE LIAISON DESCENDANTE
HAUTE VITESSE**

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.,
3411 Silverside Road Concord Plaza Suite
105 Hagley Building, Wilmington, Delaware
19810, US
(72) PANI, Diana, Montreal Québec H3H 2N8, CA
CAVE, Christopher, R., Montreal Québec H9A
3J2, CA
MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7,
CA
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB P.
O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

H04W 36/08 → (51) **H04W 36/24**

H04W 36/08 → (51) **H04W 48/20**

H04W 36/14 → (51) **H04W 24/02**

(51) **H04W 36/24** (11) **2 238 787 A2***
H04W 36/08 **H04W 48/16**
(25) En (26) En
(21) 08872427.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/052693 31.01.2008
(87) WO 2009/102313 2009/34 20.08.2009
(88) 12.11.2009
(30) 31.01.2008 US 701897
(54) • **ENTKOPPLUNG VON ABTASTUNG UND
ÜBERGABE FÜR VERZÖGERUNGSVER-
RINGERUNG ÜBER WLAN**
• **DECOUPLING SCANNING FROM HANDOFF
FOR REDUCED DELAY OVER WIRELESS
LAN**
• **DÉCOUPLAGE EN BALAYAGE DEPUIS LE
TRANSFERT POUR UN RETARD RÉDUIT
SUR UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) WU, Haitao, Redmond, WA 98052-6399, US
TAN, Kun, Redmond, WA 98052-6399, US
ZHANG, Yongguang, Redmond, WA 98052-
6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04W 36/30** (11) **2 238 788 A1***
(25) En (26) En
(21) 09706125.3 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050016 13.01.2009

(87) WO 2009/096877 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 US 25079
18.12.2008 US 337849

(54) • **HOCHGESCHWINDIGKEITSWECHSEL VON
SPEICHERZELLEN**
• **HIGH-SPEED SERVING CELL CHANGE**
• **CHANGEMENT DE CELLULE DE DES-
SERTE À HAUTE VITESSE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) WAGER, Stefan, FI-02360 Espoo, FI
HU, Rong, Chaoyang District Beijing 100016,
CN
BERGMAN, Johan, S-SE-11227 Stockholm,
SE
GERSTENBERGER, Dirk, S-SE-113 56
Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04W 36/30 → (51) **H04L 12/24**

H04W 40/22 → (51) **H04W 72/08**

H04W 40/24 → (51) **H04W 40/30**

(51) **H04W 40/30** (11) **2 238 789 A1***
H04L 29/12 **H04W 40/24**
H04W 40/32

(25) En (26) En
(21) 09705394.6 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032474 29.01.2009
(87) WO 2009/097458 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24764 P
28.01.2009 US 361448

(54) • **VERWALTUNG DRAHTLOSER RELAIS-
KNOTEN ANHAND EINER ROUTINGTA-
BELLE**
• **MANAGEMENT OF WIRELESS RELAY
NODES USING ROUTING TABLE**
• **GESTION DE NOEUDS DE RELAIS SANS
FIL À L'AIDE D'UNE TABLE DE ROUTAGE**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) HORN, Gavin B., San Diego California 92121,
US
ULUPINAR, Fatih, San Diego California
92121, US
AGASHE, Parag A., San Diego California
92121, US
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San
Diego California 92121, US
GUPTA, Rajarshi, San Diego California
92121, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-
Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04W 40/30** (11) **2 238 790 A1***
H04L 29/12 **H04W 40/24**
H04W 40/32

(25) En (26) En
(21) 09707081.7 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032471 29.01.2009
(87) WO 2009/097456 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 US 24764 P
28.01.2009 US 361442

(54) • **VERWALTUNG VON FUNKRELAISKNOTEN
MITHILFE VON IDENTIFIKATOREN**
• **MANAGEMENT OF WIRELESS RELAY
NODES USING IDENTIFIERS**
• **GESTION DE NOEUDS DE RELAIS SANS
FIL À L'AIDE D'IDENTIFIANTS**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) HORN, Gavin B., San Diego California 92121,
US
ULUPINAR, Fatih, San Diego California
92121, US
AGASHE, Parag A., San Diego California
92121, US
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San
Diego California 92121, US
GUPTA, Rajarshi, San Diego California
92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-
Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

H04W 40/32 → (51) **H04W 40/30**

(51) **H04W 48/04** (11) **2 238 791 A1***
H04K 3/00

(25) En (26) En
(21) 08869107.6 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013750 16.12.2008
(87) WO 2009/085147 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 US 966377
(54) • **STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DRAHT-
LOSE KOMMUNIKATION**
• **METHOD OF CONTROLLING WIRELESS
COMMUNICATIONS**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNI-
CATIONS SANS FIL**

(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain
Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-
0636, US
(72) KANNELL, George, Kenneth, Florham Park
NJ 07932, US
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann &
Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2,
40221 Düsseldorf, DE

(51) **H04W 48/04** (11) **2 238 792 A1***
(25) De (26) De
(21) 09703585.1 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/050560 19.01.2009
(87) WO 2009/092693 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 DE 102008006231

(54) • **VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG
EINER NUTZUNG EINES MOBILFUNKNET-
ZES IN EINEM GEBIET**
• **METHOD FOR SUPPRESSING USE OF A
MOBILE PHONE NETWORK IN AN AREA**
• **PROCÉDÉ DE SUPPRESSION D'UTILISA-
TION D'UN RÉSEAU DE TÉLÉPHONIE
MOBILE DANS UNE RÉGION**

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) SCHORK, Karl, 10347 Berlin, DE
WILLIMOWSKI, Ingo, 47475 Kamp-Lintfort,
DE
(74) Bals, Rüdiger, et al, Bals & Vogel Uni-
versitätsstraße 142, 44799 Bochum, DE

H04W 48/08 → (51) **H04W 16/14**

H04W 48/16 → (51) **H04W 36/24**

(51) **H04W 48/20** (11) **2 238 793 A1***
H04W 36/08

(25) En (26) En
(21) 08871948.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088256 23.12.2008
(87) WO 2009/097070 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 US 25645 P
09.12.2008 US 331156

(54) • AUSWAHL EINER VERSORGENDEN
BASISSTATION IN EINEM DRAHTLOSEN
KOMMUNIKATIONSNETZ
• SERVING BASE STATION SELECTION IN A
WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
• SÉLECTION D'UNE STATION DE BASE DE
DESSERTE DANS UN RÉSEAU DE COM-
MUNICATION SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) JI, Tingfang, San Diego California 92121, US
KHANDEKAR, Aamod, D., San Diego Cali-
fornia 92121, US

BHUSHAN, Naga, San Diego California
92121, US
GOROKHOV, Alexei Y., San Diego, California
92121, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California
92121, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-
Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

H04W 48/20 → (51) **H04W 36/08**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 238 794 A1***

(25) En (26) En
(21) 08767188.9 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050722 17.06.2008
(87) WO 2009/099365 2009/33 13.08.2009
(30) 05.02.2008 US 26201

(54) • ÜBERTRAGEN VON LEITUNGSVERMIT-
TELTEN DATEN ÜBER HSPA
• TRANSMITTING CIRCUIT SWITCHED
DATA OVER HSPA
• TRANSMISSION DE DONNÉES À COM-
MUTATION DE CIRCUIT SUR HSPA

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) SYNNERGREN, Per, S-976 33 Luleå, SE
ENSTRÖM, Daniel, S-954 33 Gammelstad,
SE

HANNU, Hans, S-976 31 Luleå, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04W 52/02 → (51) **A61B 5/00**

(51) **H04W 52/14** (11) **2 238 795 A2***
H04W 52/32 **H04W 52/34**
H04W 52/28 **H04W 28/18**

(25) En (26) En
(21) 09704563.7 (22) 22.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/000381 22.01.2009
(87) WO 2009/094150 2009/31 30.07.2009

(88) 24.09.2009
(30) 25.01.2008 US 19691

(54) • VERFAHREN ZUR PRIORISIERUNG VON
BENUTZERDURCHSATZ UND BENUTZER-
DURCHSATZGRENZEN FÜR BESTMÖGLI-
CHE ANWENDUNG IN EINEM
DRAHTLOSEN CDMA2000-1XEV-DO-
KOMMUNIKATIONSSYSTEM

• METHOD OF PRIORITIZING USER
THROUGHPUT AND USER THROUGHPUT
LIMITS FOR BEST-EFFORT APPLICATION
IN CDMA2000 1XEV-DO WIRELESS COM-
MUNICATION SYSTEM

• PROCÉDÉ DE PRIORITISATION DE DÉBIT
UTILISATEUR ET DE LIMITES DE DÉBIT
UTILISATEUR POUR UNE APPLICATION
AU MIEUX DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION SANS FIL CDMA2000
1XEV-DO

(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain
Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-
0636, US

(72) CHEN, Pi-Chun, Lake Hiawatha NJ 07034,
US
DA, Ren, Warren NJ 07059, US

YANG, Yang, Morris Plains NJ 07950, US

(74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt
Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, D-
65185 Wiesbaden, DE

H04W 52/28 → (51) **H04W 52/14**

H04W 52/32 → (51) **H04W 52/14**

H04W 52/34 → (51) **H04W 52/14**

H04W 52/42 → (51) **H04B 7/08**

H04W 64/00 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 68/00** (11) **2 238 796 A2***

(25) En (26) En
(21) 09702376.6 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/030861 13.01.2009
(87) WO 2009/091743 2009/30 23.07.2009

(88) 24.09.2009
(30) 14.01.2008 US 20973 P
13.06.2008 US 61543 P

12.01.2009 US 352507

(54) • RUFEN UND REGISTRIERUNG BEI
DRAHTLOSER KOMMUNIKATION UNTER
VERWENDUNG VON MEHREREN ARTEN
VON KNOTENIDENTIFIKATOREN

• WIRELESS COMMUNICATION PAGING
AND REGISTRATION UTILIZING MUL-
TIPLE TYPES OF NODE IDENTIFIERS

• RADIOMESSAGERIE ET ENREGISTRE-
MENT DE COMMUNICATIONS SANS FIL
METTANT EN UVRE DES TYPES MULTI-
PLES D'IDENTIFICATEURS DE N UD

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) HORN, Gavin B., San Diego California 92121,
US

SONG, Osok, San Diego California 92121, US
AGASHE, Parag A., San Diego California
92121, US

GUPTA, Rajarshi, San Diego California
92121, US
ULUPINAR, Fatih, San Diego California
92121, US
PATWARDHAN, Ravindra M., San Diego
California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego California
92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679
München, DE

(51) **H04W 68/06** (11) **2 238 797 A2***

(25) En (26) En
(21) 09702628.0 (22) 13.01.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/030856 13.01.2009
(87) WO 2009/091740 2009/30 23.07.2009

(88) 10.12.2009
(30) 14.01.2008 US 20973 P
12.01.2009 US 352246

(54) • BACKUP-PAGING FÜR DRAHTLOSE KOM-
MUNIKATION

• BACKUP PAGING FOR WIRELESS COM-
MUNICATION

• LOCALISATION DE SECOURS POUR
COMMUNICATION SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) GUPTA, Rajarshi, San Diego California
92121, US

ULUPINAR, Fatih, San Diego California
92121, US

HORN, Gavin B., San Diego California 92121,
US

AGASHE, Parag A., San Diego California
92121, US

PATWARDHAN, Ravindra M., San Diego
California 92121, US

PRAKASH, Rajat, San Diego California
92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679
München, DE

(51) **H04W 72/00** (11) **2 238 798 A1***
H04J 4/00 **H04H 20/72**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 09706902.5 (22) 13.01.2009

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

AL BA RS

(86) FI 2009/000015 13.01.2009
(87) WO 2009/095527 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 US 24481 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR BURST-
TRENNUNG UND ERHÖHTE VERSCHACH-
TELUNGSLÄNGE

• SYSTEM AND METHOD FOR BURST
SEPARATION AND EXTENDED INTER-
LEAVING LENGTH

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION
DE SALVES ET LONGUEUR D'ENTRELA-
CEMENT ÉTENDUE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) VESMA, Jussi, FIN-20320 Turku, FI
PEKONEN, Harri, FIN-21260 Raisio, FI
HIMMANEN, Heidi, FI-20740 Turku, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

H04W 72/02 → (51) **H04W 16/14**

(51) **H04W 72/08** (11) **2 238 799 A1***
(25) En (26) En
(21) 09707462.9 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/032161 27.01.2009
(87) WO 2009/099811 2009/33 13.08.2009
(30) 01.02.2008 US 25644 P
26.01.2009 US 359612
(54) • **INTERFERENZENVERWALTUNG AUF BASIS ERWEITERTER PILOTMESSBERICHTHE**
• **INTERFERENCE MANAGEMENT BASED ON ENHANCED PILOT MEASUREMENT REPORTS**
• **GESTION D INTERFÉRENCE EN FONCTION DE RAPPORTS DE MESURE PILOTES AMÉLIORÉS**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) AGRAWAL, Avneesh, San Diego California 92121, US
KHANDEKAR, Aamod D., San Diego California 92121, US
BHUSHAN, Naga, San Diego California 92121, US
GOROKHOV, Alexei Y., San Diego California 92121, US
PALANKI, Ravi, San Diego California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 72/08** (11) **2 238 800 A1***
H04W 28/10 **H04W 28/14**
H04W 72/12 **H04W 40/22**

(25) En (26) En
(21) 09703607.3 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/050184 19.01.2009
(87) WO 2009/093164 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 US 11330
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR ANZEIGE VON KANALQUALITÄTSINFORMATIONEN IN EINEM NETZWERK MIT RELAISSTATIONEN**
• **METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR SIGNALING CHANNEL QUALITY INFORMATION IN A NETWORK THAT EMPLOYS RELAY NODES**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR L'INFORMATION DE QUALITÉ DE CANAL DE SIGNALISATION DANS UN RÉSEAU UTILISANT DES NUDS DE RELAIS**

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) PHAN, Vinh V., FIN-90100 Oulu, FI
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE
KOVACS, Istvan Z., DK-9000 Aalborg, DK
TEYEB, Oumer, DK-9000 Aalborg, DK

(51) **H04W 72/12** (11) **2 238 801 A2***
(25) En (26) En
(21) 08865341.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051133 07.10.2008
(87) WO 2009/082329 2009/27 02.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 20.12.2007 US 15316 P
(54) • **FREIGABE GEMEINSAMER E-DCH-FUNKRESSOURCEN**
• **RELEASING COMMON ENHANCED DEDICATED CHANNEL, E-DCH, RADIO RESOURCES**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉRER DES RESSOURCES RADIO**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WAGER, Stefan, FI-02360 Espoo, FI
BERGMAN, Johan, 112 27 Stockholm, SE
ENBUSKE, Henrik, S-11341 Stockholm, SE
PRADAS, Jose, FI-02420 Jorvas, FI
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
(60) 10164034.0

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/08**

H04W 74/00 → (51) **H04L 29/02**

(51) **H04W 76/00** (11) **2 238 802 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860494.7 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086050 09.12.2008
(87) WO 2009/076348 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 US 12731 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRIGGERN EINES FUNKSTRECKENS-TEUERPAKETS-VERWERFENS UND ZUR FUNKSTRECKENSTEUERUNGS-WIEDERHERSTELLUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TRIGGERING RADIO LINK CONTROL PACKET DISCARD AND RADIO LINK CONTROL RE-ESTABLISHMENT**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCLENCHEMENT D'UN ABANDON DE PAQUET DE CONTRÔLE DE RADIOLIAISON ET D'UN RÉTABLISSEMENT DE CONTRÔLE DE RADIOLIAISON**

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) TERRY, Stephen, E., Northport New York 11768, US
SAMMOUR, Mohammed, Arabieh Amman 11110, JO
(74) Bratt, Jan Henrik, Awapatent AB Drottninggatan 89, 10430 Stockholm, SE

(51) **H04W 80/02** (11) **2 238 803 A1***
(25) En (26) En
(21) 09702832.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050003 07.01.2009
(87) WO 2009/091322 2009/30 23.07.2009

(30) 14.01.2008 US 20937
11.11.2008 US 268608
(54) • **LOGISCHE PROTOKOLLARCHITEKTUR FÜR INNERSTÄDTISCHE FUNKNETZWERKE**
• **LOGICAL PROTOCOL ARCHITECTURE FOR WIRELESS METROPOLITAN AREA NETWORKS**
• **ARCHITECTURE DE PROTOCOLE LOGIQUE POUR DES RÉSEAUX MÉTROPOLITAINS SANS FIL**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) THAKARE, Kiran, S-118 28 Stockholm, SE
NÄSLUND, Mats, 168 36 Bromma, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 84/02 → (51) **H04L 1/18**

H04W 88/04 → (51) **H04L 12/28**

H04W 88/06 → (51) **H04L 12/28**

H04W 88/08 → (51) **H04W 16/14**

(51) **H04W 88/18** (11) **2 238 804 A2***
(25) En (26) En
(21) 08788883.0 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001827 14.07.2008
(87) WO 2009/010850 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 US 949767 P
03.03.2008 US 33067
(54) • **DIENSTGÜTEKONTROLLE IN DRAHTLOSEN MULTIHOP-KOMMUNIKATIONSUMGEBUNGEN**
• **QUALITY OF SERVICE CONTROL IN MULTIPLE HOP WIRELESS COMMUNICATION ENVIRONMENTS**
• **CONTRÔLE DE QUALITÉ DE SERVICE DANS DES ENVIRONNEMENTS DE COMMUNICATION SANS FIL A BONDS MULTIPLES**

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
ZHU, Peiying, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
SENARATH, Gamini, Nepean, Ontario K2G 6P5, CA
YU, Derek, Kanata, Ontario K2K 2K8, CA
STEER, David, G., Nepean, Ontario K2H 8Z8, CA
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H04W 92/02 → (51) **H04W 12/02**

H05B 3/42 → (51) **B29C 45/16**

H05B 3/44 → (51) **F16L 47/03**

H05B 3/74 → (51) **F24C 15/10**

(51) **H05B 7/148** (11) **2 238 805 A1***
C21C 5/52 **F27D 19/00**
(25) De (26) De
(21) 09706927.2 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/050925 28.01.2009
(87) WO 2009/095396 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 DE 102008006965
(54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINES STRAHLUNGSMASSES FÜR EINE THERMISCHE STRAHLUNG, LICHTBOGENOFEN, EINE SIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG SOWIE PROGRAMMCODE UND EIN SPEICHERMEDIUM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR DETERMINING A RADIATION MEASUREMENT FOR THERMAL RADIATION, ARC FURNACE, A SIGNAL PROCESSING DEVICE, PROGRAMME CODE AND STORAGE MEDIUM FOR CARRYING OUT SAID METHOD
• PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE MESURE DE RAYONNEMENT POUR UN RAYONNEMENT THERMIQUE, FOUR A ARC ELECTRIQUE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAUX, CODE DE PROGRAMME ET SUPPORT DE MEMOIRE POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DÖBBELER, Arno, 91074 Herzogenaurach, DE
KRÜGER, Klaus, 22179 Hamburg, DE
MATSCHULLAT, Thomas, 90542 Eckental, DE
RIEGER, Detlef, 85598 Baldham, DE
-
- (51) **H05B 33/08** (11) **2 238 806 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708281.4 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/050962 28.01.2008
(87) WO 2009/095068 2009/32 06.08.2009
(54) • TREIBER FÜR EIN PROJEKTIONSSYSTEM
• DRIVER FOR A PROJECTION SYSTEM
• CIRCUIT D'ATTAQUE POUR SYSTÈME DE PROJECTION
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) Hying, Ralf, 81827 München, DE
HUBER, Andreas, 82216 Maisach, DE
NIEDERMEIER, Peter, 80995 München, DE
-
- (51) **H05B 33/08** (11) **2 238 807 A1***
(25) En (26) En
(21) 09704194.1 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/031426 20.01.2009
(87) WO 2009/094329 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 US 22886
27.03.2008 US 39926
04.12.2008 US 328115
(54) • ABBLENSIGNALERZEUGUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ABBLENSIGNALLEN
• DIMMING SIGNAL GENERATION AND METHODS OF GENERATING DIMMING SIGNALS
• GÉNÉRATION DE SIGNAL DE GRADATION ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE SIGNAUX DE GRADATION
- (71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) GIVEN, Terry, Papakura 2113, NZ
HARRIS, Michael, Cary NC 27513, US
MYERS, Peter, Jay, Raleigh NC 27617, US
-
- (51) **H05B 33/08** (11) **2 238 808 A2***
(25) En (26) En
(21) 09704232.9 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/031425 20.01.2009
(87) WO 2009/094328 2009/31 30.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 23.01.2008 US 22886
27.03.2008 US 39926
04.12.2008 US 328144
(54) • ERZEUGUNG EINES FREQUENZKONVERTIERTEN ABBLENSIGNALS
• FREQUENCY CONVERTED DIMMING SIGNAL GENERATION
• GÉNÉRATION DE SIGNAL D'AFFAIBLISSEMENT CONVERTI EN FRÉQUENCE
- (71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) MYERS, Peter, Jay, Raleigh NC 27617, US
HARRIS, Michael, Cary NC 27513, US
GIVEN, Terry, Pahurehure Papakura 2113, NZ
(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, GB-Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB
-
- (51) **H05B 33/08** (11) **2 238 809 A2***
(25) En (26) En
(21) 09705382.1 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050326 27.01.2009
(87) WO 2009/095854 2009/32 06.08.2009
(88) 10.12.2009
(30) 28.01.2008 EP 08101015
06.10.2008 EP 08105498
(54) • LED-TREIBERSCHALTUNG UND VERFAHREN UND SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER SPERRSCHICHTTEMPERATUR EINER LEUCHTDIODE
• LED DRIVER CIRCUIT AND METHOD, AND SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING THE JUNCTION TEMPERATURE OF A LIGHT EMITTING DIODE
• CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE PILOTAGE DE DEL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ESTIMER LA TEMPÉRATURE DE JONCTION D'UNE DIODE ÉLECTRO-LUMINESCENTE
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HOOGZAAD, Gian, NL-5656 AG Eindhoven, NL
SCHMITZ, Hans, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
LANGESLAG, Wilhelmus, H., M., Redhill Surrey RH1 1DL, GB
SURDEANU, Radu, NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H05B 33/08** → (51) **F21K 7/00**
(51) **H05B 35/00** (11) **2 238 810 A2***
(25) En (26) En
(21) 08871677.4 (22) 18.12.2008
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/087443 18.12.2008
(87) WO 2009/097063 2009/32 06.08.2009
(88) 27.05.2010
(30) 29.01.2008 US 21880
(54) • THERMISCHE VERWALTUNG VON IN KOMPAKTE LEUCHSTOFFLAMPEN INTEGRIERTEN LED
• THERMAL MANAGEMENT OF LEDS INTEGRATED TO COMPACT FLUORESCENT LAMPS
• GESTION THERMIQUE DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES INTÉGRÉES DANS DES LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) BALAZS, Laszlo, H-2100 Godollo, HU
MAROS, Istvan, H-1046 Budapest, HU
AGOD, Attila, H-2120 Dunakeszi, HU
FÜLOP, Jozsef, H-1171 Budapest, HU
ORBAN, Janos, H-2112 Veresegyhaz, HU
SCHMIDT, Gabor, H-2852 Keesked, HU
BAKK, Istvan, Peter, H-2045 Torokbalint, HU
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **2 238 811 A1***
(25) En (26) En
(21) 09704075.2 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050176 19.01.2009
(87) WO 2009/093162 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 EP 08150603
(54) • SENSORVORRICHTUNG MIT KIPP- ODER AUSRICHTUNGSKORREKTUR-LICHTSENSOR ZUR ATMOSPHÄRENERZEUGUNG
• SENSOR DEVICE WITH TILTING OR ORIENTATION-CORRECTING PHOTO SENSOR FOR ATMOSPHERE CREATION
• DISPOSITIF DE CAPTEUR AVEC CAPTEUR PHOTOGRAPHIQUE S'INCLINANT OU CORRIGEANT UNE ORIENTATION POUR UNE CRÉATION D'ATMOSPHÈRE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SCHENK, Tim, C., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DAMINK, Paulus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **2 238 812 A1***
(25) En (26) En
(21) 09705563.6 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/050295 26.01.2009
(87) WO 2009/095833 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 EP 08101106
(54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES BELEUCHTUNGSSYSTEMS
• LIGHTING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A LIGHTING SYSTEM

- *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) WENDT, Matthias, NL-5656AE Eindhoven, NL
BUDDE, Wolfgang, O., NL-5656 AE Eindhoven, NL
LEMMMA, Aweke, N., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 238 813 A1***
H05B 39/08 **H01H 9/16**
H03K 17/96

- (25) En (26) En
(21) 07852383.4 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014236 28.01.2008
(87) WO 2009/096910 2009/32 06.08.2009
(54) • *BELEUCHTUNGSSTEUERUNG MIT LEERLAUFZUSTAND MIT AUFWECKEN BEI BETÄTIGUNG*
• *LIGHTING CONTROL HAVING AN IDLE STATE WITH WAKE-UP UPON ACTUATION*
• *COMMANDE D'ÉCLAIRAGE AYANT UN ÉTAT DE REPOS RÉVERSIBLE PAR UNE COMMANDE D'ACTIVATION*
- (71) Lutron Electronics Company, Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036-1299, US
(72) NEARHOOF, Jeremy, Lansdale, PA 19446, US
ALTOLNEN, Gregory, Easton, PA 18042, US
BUCK, Christopher, Bethlehem, PA 18018, US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H05B 37/02** (11) **2 238 814 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09706538.7 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/000541 28.01.2009
(87) WO 2009/095222 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 EP 08101151
(54) • *LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT OPTISCHER KOMMUNIKATIONSFUNKTION*
• *LED LIGHTING SYSTEM WITH OPTICAL COMMUNICATION FUNCTIONALITY*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE PAR DEL COMPORTANT UNE FONCTIONNALITÉ DE COMMUNICATION OPTIQUE*
- (71) Ledon Lighting Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT
(72) HOSCHOPF, Hans, A-8380 Jennersdorf, AT
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H05B 37/03 → (51) **F21K 7/00**

H05B 39/08 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **H05K 3/00** (11) **2 238 815 A2***
(25) De (26) De
(21) 09705439.9 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050666 21.01.2009
(87) WO 2009/095347 2009/32 06.08.2009
(88) 29.10.2009
(30) 28.01.2008 DE 102008006390
(54) • *VERFAHREN ZUR VERKLEBUNG VON FLEXIBLEN LEITERPLATTEN MIT POLYMER MATERIALIEN ZUR PARTIELLEN ODER VOLLSTÄNDIGEN VERSTEIFUNG*
• *METHOD FOR GLUING FLEXIBLE CIRCUIT BOARDS TO POLYMER MATERIALS FOR PARTIAL OR COMPLETE STIFFENING*
• *PROCÉDÉ DE COLLAGE DE CARTES DE CIRCUITS IMPRIMÉS FLEXIBLE AVEC DES MATÉRIAUX POLYMÈRES EN VUE D'OBTENIR UNE RIGIDIFICATION PARTIELLE OU COMPLÈTE*
- (71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE
HANNEMANN, Frank, 22047 Hamburg, DE
BRODBECK, Markus, 22529 Hamburg, DE

H05K 5/00 → (51) **H04N 5/64**

H05K 7/14 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 238 816 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869712.3 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/085783 08.12.2008
(87) WO 2009/088603 2009/29 16.07.2009
(30) 31.12.2007 US 967298
(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES KÜHLKÖRPERS*
• *METHOD OF FORMING A HEATSINK*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN PUIITS DE CHALEUR*
- (71) Ge Fanuc Intelligent Platforms Embedded Systems, Inc., Route 29 North and Highway 606, Charlottesville, 22911, US
(72) SLATON, David, S., Huntsville, AL 35803, US
MCDONALD, David, L., Lacey's Spring, AL 35754, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 238 817 A1***
H05K 7/14

- (25) De (26) De
(21) 08872131.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/063695 13.10.2008
(87) WO 2009/097916 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 DE 102008007825
(54) • *UMRICHTERMOTOR*
• *INVERTER MOTOR*
• *MOTEUR À CONVERTISSEUR*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) BILLMANN, Markus, 91448 Emskirchen, DE
DOMES, Konrad, 09112 Chemnitz, DE
HEINING, Hans-Dieter, 97616 Bad Neustadt, DE
SCHIERLING, Hubert, 91052 Erlangen, DE
SCHMIDT, Richard, 91083 Baiersdorf, DE
WINDISCHMANN, Heinrich, 91315 Höchststadt, DE

H05K 7/20 → (51) **G02B 6/44**

H05K 9/00 → (51) **C09D 5/32**

I.1(2)

- *Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer*
- *European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number*
- *Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication*

(51) **A01B 3/42** (11) **2 238 818 A1**
A01B 3/46

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10159287.1 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 FR 0952293
(54) • *Aufsatteldrehpflug mit einer Einrichtung zur Reduzierung des Drucks*
• *Reversible plough with a device for reducing the pressure*
• *Charrue réversible*
- (71) Kuhn-Huard S.A., Zone Industrielle, 44142 Châteaubriant, FR
(72) Guermont, Jean-François, 44590, Sion Les Mines, FR
Herault, Vincent, 44470, Mauves Sur Loire, FR
(74) Andres, Jean-Claude, KUHN S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR

A01B 3/46 → (51) **A01B 3/42**

A01B 69/00 → (51) **A01B 79/00**

(51) **A01B 79/00** (11) **2 238 819 A1**
A01B 69/00

- (25) En (26) En
(21) 10159222.8 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420560
(54) • *Verfahren zur Vermeidung von Punktreihen für viereckige Felder mittels automatischer Führung*
• *Method for avoiding point rows for quadrilateral fields using autoguidance*

- *Procédé pour éviter les lignes de point pour les champs quadrilatéraux utilisant un guidage automatique*
- (71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
- (72) Dix, Peter J., Naperville, IL 60565, US
Wendte, Keith, Lemont, IL 60439, US
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01C 5/06** (11) **2 238 820 A1**
A01C 7/20 **B60C 7/10**

- (25) En (26) En
(21) 10158766.5 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 US 419502
(54) • *Tiefenführungsrad und landwirtschaftliches Gerät mit so einem Rad*
• *Gauge wheel and agricultural implement with such*
• *Roue de jauge et machine agricole équipée de celle-ci*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Mariman, Nathan A, Geneseo, IL 61254, US
Aronova, Polina, Port Byron, IL 61275, US
Cassidy, Scott, DeForest, WI 52532, US
- (74) Reichert, Christian, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01C 7/20 → (51) **A01C 5/06**

A01D 23/00 → (51) **A01D 27/00**

A01D 23/02 → (51) **A01D 27/00**

A01D 23/06 → (51) **A01D 27/00**

(51) **A01D 27/00** (11) **2 238 821 A1**
A01D 23/00 **A01D 23/02**
A01D 23/06

- (25) De (26) De
(21) 10003771.2 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 08.04.2009 DE 102009016621
(54) • *Rübenerntemaschine*
• *Beet harvester*
• *Machine de récolte pour tubercules*
- (71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE
- (72) Kalverkamp, Klemens, D - 49401, Damme, DE
- (74) Wischmeyer, André, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01D 34/18** (11) **2 238 822 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09005046.9 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Mähfingeranordnung*
• *Mowing finger assembly*
• *Agencement de doigts de coupe*

- (71) Erfindergemeinschaft Gustav und Fred Schumacher GbR, Am Sportplatz, 57612 Eichelhardt, DE
- (72) Schumacher, Gustav, 57612 Eichelhardt, DE
Schumacher, Fred, 57612 Eichelhardt, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **A01D 78/10** (11) **2 238 823 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10001693.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.04.2009 DE 102009016519
(54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Haymaker*
• *Machine de fenaison*
- (71) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
- (72) Frick, Clemens, 88356 Ostrach, DE
Loebe, Stefan, 88348 Bad Saulgau, DE
Maucher, Hubert, 88411 Bad Wurzach, DE

(51) **A01F 12/20** (11) **2 238 824 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10000750.9 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.04.2009 DE 102009015235
(54) • *Dreschtrammel für Mähdrescher*
• *Threshing drum for a combine harvester*
• *Tambour batteur pour moissonneuse-batteuse*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Esken, Dirk, 59494 Soest-Meckingsen, DE
Schwersmann, Berthold, 49186 Bad Iburg, DE
Buddenkott, Franz, 33428 Harsewinkel, DE
Kriefft, Manfred, 33428 Harsewinkel, DE
Bußman, Ralf, 48336 Sassenberg, DE

(51) **A01F 15/10** (11) **2 238 825 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10156755.0 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 31.03.2009 US 414810
(54) • *Rechteckige Ballenpresse*
• *Rectangular baler*
• *Presse à balles rectangulaires*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Kraus, Timothy, Blakesburg, IA 52536-8222, US
- (74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01G 1/00 → (51) **C12N 1/20**

A01G 7/00 → (51) **A01H 5/00**

A01G 7/00 → (51) **C12N 1/20**

A01H 1/00 → (51) **A01H 5/00**

(51) **A01H 5/00** (11) **2 238 826 A1**
A01G 7/00 **A01H 1/00**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
(21) 08857805.9 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072015 04.12.2008
(87) WO 2009/072542 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 JP 2007317643
(54) • *Transgene Pflanze mit Möglichkeit zum Blühen bei geringer Lichtstärke*
• *TRANSGENIC PLANT CAPABLE OF FLOWERING AT LOW LIGHT INTENSITY*
• *PLANTE TRANSGÉNIQUE CAPABLE DE FLEURIR DANS DES CONDITIONS DE FAIBLE INTENSITÉ LUMINEUSE*
- (71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
- (72) TANAKA, Yoshikazu, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 39/06** (11) **2 238 827 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10158486.0 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 31.03.2009 FR 0901586
(54) • *Galgen zum aufhängen eines schwimmvögelstopfrohres einer fütterungseinrichtung und vorrichtung mit dem galgen*
• *Suspending gallowes for force-feeding funnel for a feeding device for palmipeds and device comprising such a gallowes*
• *Potence de suspension d'embuc distributeur de nourriture pour machine de nourrissage des palmipèdes et machine le comportant*
- (71) Dussau Distribution Sas, ZA route d'Aire sur l'Adour, 40320 Pecorade, FR
Dussau, Christian, 155 Route d'Arzacq, 40320 Samadet, FR
- (72) Dussau, Christian, 40320, SAMADET, FR
- (74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac, FR

(51) **A01K 39/06** (11) **2 238 828 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10158488.6 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 31.03.2009 FR 0901587
(54) • *Fütterungsstopfrohr und Vorrichtung zum Verteilen von Futter mit diesem Stopfrohr*
• *Force-feeding funnel and distribution machine containing the funnel*
• *Embuc de nourrissage et machine distributrice le comportant*
- (71) Dussau Distribution Sas, ZA route d'Aire sur l'Adour, 40320 Pecorade, FR
Dussau, Christian, 155 Route d'Arzacq, 40320 Samadet, FR
- (72) Dussau, Christian, 40320, SAMADET, FR

(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac, FR

(51) **A01K 39/06** (11) **2 238 829 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10158489.4 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 FR 0901588

(54) • *Interaktive Vorrichtung zum Stopfen von Schwimmvögel*
• *Interactive device for force-feeding of palmipeds*
• *Installation interactive d'engraissement des palmipèdes*

(71) Dussau Distribution Sas, ZA route d'Aire sur l'Adour, 40320 Pecorade, FR
Dussau, Christian, 155 Route d'Arzacq, 40320 Samadet, FR

(72) Dussau, Christian, 40320, SAMADET, FR
(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac, FR

(51) **A01K 61/00** (11) **2 238 830 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10350005.4 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 FR 0901689

(54) • *Vorrichtung zum Verlegen einer Schlauchhülle*
• *Device for installing a tubular sheath*
• *Dispositif de pose d'une gaine tubulaire*

(71) F.T.G.C., 1 Rue Charles Lindbergh L'Aéropole, 44340 Bouguenais, FR
(72) Metenier, Pascal, 44120 Vertou, FR
(74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

A01K 67/027 → (51) **C07K 16/28**

(51) **A01K 73/045** (11) **2 238 831 A1**
(25) En (26) En
(21) 10169271.3 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.07.2004 IS 7371
02.08.2004 US 598532 P
20.10.2004 IS 7514

(54) • *Schnelles, leichtgewichtiges, geformtes Scherbrett mit verbesserter hydrodynamischer Effizienz und Verfahren zur Verwendung und Herstellung*
• *High speed, increased hydrodynamic efficiency, light-weight molded trawl door and methods for use and manufacture*
• *Porte de chalutier à vitesse élevée, efficacité hydrodynamique accrue et moulée de manière légère et procédés d'utilisation et de fabrication*

(71) Hampidjan HF., Flatahraun 3, 220 Hafnarfjörður, IS

(72) Gudnason, Halldor Halldor, Egill, 270, Mosfellsbær, IS
Vigfusson, Gudmundur, 810, Hveragerdi, IS
(74) Patel, Nikesh, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 05759016.8 / 1 778 006

(51) **A01K 97/02** (11) **2 238 832 A1**
F41B 3/02 **A01K 97/04**

(25) En (26) En
(21) 10159420.8 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 GB 0906276

(54) • *Schleuder*
• *Catapult*
• *Fronde*

(71) Paioli Sport S.P.A., Via del Vetraio 25, 40138 Bologna, IT

(72) Briscoe, P J, Redditch, B97 5PJ, GB

(74) Brogi, Graziano, et al, APTA S.r.l. Piazza dei Martiri 1, 40121 Bologna, IT

A01K 97/04 → (51) **A01K 97/02**

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/12**

A01N 1/02 → (51) **C12N 5/071**

A01N 33/18 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/707 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/78 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/82 → (51) **C12N 15/82**

A01N 47/30 → (51) **A01N 47/36**

(51) **A01N 47/36** (11) **2 238 833 A1**
A01N 33/18 **A01P 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08865448.8 (22) 05.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072596 05.12.2008
(87) WO 2009/081759 2009/27 02.07.2009

(30) 26.12.2007 JP 2007333997

(54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *HERBICIDE COMPOSITION*
• *COMPOSITION HERBICIDE*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) IKEDA, Hajime, Kobe-shi Hyogo 651-1304, JP

KIZAWA, Satoru, Kakogawa-shi Hyogo 675-0025, JP

(74) Fickert, Stefan Christopher, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, D-81675 München, DE

(51) **A01N 47/36** (11) **2 238 834 A1**
A01N 47/30 **A01N 43/707**

(25) De (26) De
(21) 09005078.2 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Defoliant auf Basis von Thidiazuron und 1,2,4-Triazinonen*

• *Defoliant based on thidiazuron and 1,2,4-triazinones*
• *Défoliant à base de thidiazuron et de 1,2,4-triazinones*

(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) Bickers, Udo, Dr., 65779 Kelkheim, DE
Sixl, Frank, Dr., 26529 Rechtsupweg, DE

(51) **A01N 47/36** (11) **2 238 835 A1**
A01N 47/30 **A01N 43/78**
A01P 21/00

(25) De (26) De
(21) 09005079.0 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Defoliant auf Basis von Thidiazuron und Oxyacetamiden*

• *Defoliant based on thidiazuron and oxyacetamides*

• *Défoliant à base de thidiazuron et de oxyacétamides*

(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) Bickers, Udo, Dr., 65779 Kelkheim, DE
Sixl, Frank, Dr., 26529 Rechtsupweg, DE

A01P 13/00 → (51) **A01N 47/36**

A01P 21/00 → (51) **A01N 47/36**

(51) **A23C 19/032** (11) **2 238 836 A1**
A23C 19/11

(25) En (26) En
(21) 09157358.4 (22) 06.04.2009

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

(54) • *Nisintolerante Kultur mir mindestens zwei Lactokokken und Verfahren zur Herstellung von Käse*

• *Nisin-tolerant culture comprising at least two lactococci, and method for producing cheese*

• *Culture à tolérance de nisine comportant au moins deux lactococci, et procédé de production de fromage*

(71) CSK Food Enrichment B.V., Pallasweg 1, 8938 AS Leeuwarden, NL

(72) Brandsma, Johannes Bernhard, 8398 GL, Blesdijke, NL

Meijer, Willem Cornelis, 6712 HA, Ede, NL

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

(51) **A23C 19/032** (11) **2 238 837 A1**
A23C 19/11

(25) En (26) En
(21) 10159066.9 (22) 02.04.2010

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

(30) 06.04.2009 EP 09157358

(54) • *Nisintolerante Kultur, enthaltend mindestens zwei Lactococcus-Stämme und Leuconostoc, und Verfahren zur Herstellung von Käse*

• *Nisin-tolerant culture comprising at least two Lactococcus strains and Leuconostoc, and method for producing cheese*

• *Culture à tolérance de nisine comportant au moins deux souches de Lactococcus et de Leuconostoc, et procédé de production de fromage*

(71) CSK Food Enrichment B.V., Pallasweg 1, 8938 AS Leeuwarden, NL

(72) Brandsma, Johannes Bernhard, 8398 GL, Blesdijke, NL

Meijer, Willem Cornelis, 6712 HA, Ede, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **A23C 19/076** (11) **2 238 838 A1**
A23C 19/082 **A23C 19/084**
A23C 19/09 **A23L 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 10159311.9 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 09.04.2009 EP 09157710
(54) • *Nahrungsmittel mit mehreren Texturen*
• *Multiple texture food*
• *Aliment à plusieurs textures*
- (71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) Kortum, Olaf, 85579 Neubiberg, DE
Ramstoetter, Richard, 83313 Siegsdorf, DE
Wibisono, Patricia Kemalasari, 81735 Munich, DE
Hoffmann, Jelena, 80993 Munich, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A23C 19/076** (11) **2 238 839 A1**
A23C 19/082 **A23C 19/084**
A23C 19/09 **A23L 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 09157710.6 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Nahrungsmittel mit mehreren Texturen*
• *Multiple texture food*
• *Aliment à plusieurs textures*
- (71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093-2753, US
(72) Kortum, Olaf, 85579 Neubiberg, DE
Ramstoetter, Richard, 83313 Siegsdorf, DE
Wibisono, Patricia Kemalasari, 81735 München, DE
Hoffmann, Jelena, 80993 München, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23C 19/082 → (51) **A23C 19/076****A23C 19/084** → (51) **A23C 19/076****A23C 19/09** → (51) **A23C 19/076****A23C 19/11** → (51) **A23C 19/032**

- (51) **A23D 9/02** (11) **2 238 840 A1**
C11B 1/04 **C11B 1/06**
C11B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 09251056.9 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(54) • *Extrahiertes Olivenöl und Herstellungsverfahren dafür*
• *Extracted olive oil and production method thereof*
• *Huile d'olive extraite et son procédé de fabrication*
- (71) Shodoshima Healthy Land Co. Ltd., 2721-1, Kou, Tonosho-cho Shouzu-gu Kagawa 7614-113, JP
(72) Yagyu, Yoshihiko, Kagawa 7614113, JP
(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A23K 1/14 → (51) **A23K 1/18****A23K 1/16** → (51) **C07C 303/44**

- (51) **A23K 1/18** (11) **2 238 841 A1**
A23K 1/14
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10159378.8 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 09.04.2009 FR 0901750
(54) • *Futterzusammensetzung auf Pflanzenbasis, die an die Ernährung von Einhufern (Pferden) angepasst ist*
• *Plant-based food composition suitable for feeding equids*
• *Composition alimentaire à base végétale adaptée à l'alimentation des équidés*
- (71) Thiroin, Hubert, La Folie, 28130 Maintenon, FR
Thiroin, David, La Folie, 28130 Maintenon, FR
(72) Thiroin, Hubert, 28130 Maintenon, FR
Thiroin, David, 28130 Maintenon, FR
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

A23L 1/00 → (51) **A23C 19/076****A23L 1/03** → (51) **C07C 303/44****A23L 1/035** → (51) **A23L 1/305****A23L 1/0522** → (51) **A23L 1/305****A23L 1/0524** → (51) **A23L 1/305****A23L 1/0562** → (51) **A23L 1/305**

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 238 842 A1**
A23L 1/305
- (25) En (26) En
(21) 10168850.5 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.09.2004 US 608635 P
(54) • *Nahrungsmittel mit verbesserter Qualität sowie zugehörige Verfahren und Systeme*
• *Nutritional Products Having Improved Quality and Methods and Systems Regarding Same*
• *Produits alimentaires ayant contribué à l'amélioration de la qualité et des procédés et systèmes liés*
- (71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Kratky, Zdenek, NEW MILFORD, CT 06776, US
Haschke, Ferdinand, 1814, La Tour-de-Peilz, CH
German, John Bruce, 1072, FOREL (LAVAUX), CH
Steven, Matthew, David, Cavite, PH
Buettler, Timo, 1026, Denges, CH
Bauer, Werner, 1095, LUTRY, CH
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, CH-1800 Vevey, CH
(62) 05795459.6 / 1 799 052

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/305****A23L 1/302** → (51) **A23L 1/305****A23L 1/303** → (51) **A23L 1/305**

- (51) **A23L 1/305** (11) **2 238 843 A1**
A23L 1/30 **A23L 1/302**
A23L 1/0522 **A23L 1/0562**
A23L 1/303 **A23L 1/035**

- A23L 1/0524** **A61K 47/48**
B01J 13/14 **C07K 14/00**
- (25) En (26) En
(21) 10001562.7 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 26.02.2009 CN 200910118612
(54) • *Zusammensetzungen von fettlöslichen Inhaltsstoffen mit Protein-Polysaccharid-Konjugaten*
• *Compositions of fat-soluble active ingredients containing protein-polysaccharide conjugates*
• *Compositions d'ingrédients actifs liposolubles contenant des conjugués de protéine-polysaccharide*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Chen, Chyi-Cheng, 4102 Binningen, CH
Leuenberger, Bruno H., 4310 Rheinfelden, CH
Wagner, Gerhard, 79664 Wehr, DE
Xu, Keke, 200433 Shanghai, CN
Yao, Ping, 200433 Shanghai, CN
(74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/29****A23L 1/314** → (51) **A61K 38/55****A23L 3/005** → (51) **C02F 1/467**

- (51) **A24C 5/00** (11) **2 238 844 A1**
A24C 5/32
- (25) De (26) De
(21) 10157274.1 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 02.04.2009 DE 102009015501
(54) • *Unterdruckversorgung an einer Maschine der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Vacuum system for a machine in the tobacco processing industry*
• *Génération de dépression sur une machine de l'industrie de traitement du tabac*
- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Brasse, Volkhardt, 20251, Hamburg, DE
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24C 5/32 → (51) **A24C 5/00****A24C 5/32** → (51) **A24C 5/47**

- (51) **A24C 5/34** (11) **2 238 845 A1**
A24D 1/02
- (25) De (26) De
(21) 10158697.2 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016499
(54) • *Verfahren zur optischen Kontrolle eines Umhüllungspapierstreifens der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Method for optical control of a wrapping paper strip for the tobacco industry*

- *Procédé de contrôle optique d'une bande de papier d'enveloppement de l'industrie de traitement du tabac*
- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Meins, Karsten, 21481, Lauenburg, DE
Drews, Ingo, 21509, Glinde, DE
Kock, Hans-Henning, 21529, Kröppelshagen, DE
- (74) Volmer, Jochen, Seemann & Partner Patentanwälte Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24C 5/47** (11) **2 238 846 A1**
A24C 5/32

- (25) De (26) De
(21) 10150847.1 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.04.2009 DE 102009016311
(54) • *Fördertrommel der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Transport drum for the tobacco processing industry*
• *Tambour de transport de l'industrie de traitement du tabac*

- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Meyer, Joachim, 21447 Handorf, DE
Pawelko, Karl-Heinz, 21436 Marschacht, DE
Mörke, Torsten, 23617 Dissau, DE
Maiwald, Berthold, 21493 Schwarzenbek, DE
- (74) Seemann, Ralph, Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24D 1/02 → (51) **A24C 5/34**

(51) **A24D 3/02** (11) **2 238 847 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10158607.1 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 08.04.2009 DE 102009016500
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Filterstrangmaschine und Filterstrangmaschine*
• *Method for operating a filter rod machine and filter rod machine*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une machine de fabrication de tiges de filtres et machine de fabrication de tiges de filtres*

- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Sacher, Dirk, 21465, Wentorf, DE
- (74) Seemann, Ralph, Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24F 15/10 → (51) **F23Q 2/32**

(51) **A43B 3/26** (11) **2 238 848 A1**
A43B 7/06 **A43B 9/00**
A43B 13/18 **A43B 13/38**

- (25) En (26) En
(21) 10002834.9 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 30.03.2009 ES 200900939
(54) • *Schuhsohle*
• *Sole for footwear*
• *Semelle pour chaussures*
- (71) Calzados Hergar, S.A., Avda. de la Industria, 4, 26580 Arnedo (La Rioja), ES

- (72) Moron, Basilio, Garcia, 26580 Arnedo (La Rioja), ES
- (74) Villamor Muguerza, Jon, Gran Via 81 Planta 5.a, Dpto 9, E-48011 Bilbao (Vizcaya), ES

(51) **A43B 5/14** (11) **2 238 849 A1**
(25) It (26) En
(21) 09425139.4 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Fahrradschuh und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Cycling shoe and relative manufacturing method*
• *Chaussure de cyclisme et procédé de fabrication correspondant*

- (71) Campagnolo Sportswear S.r.l., Contrà Campagnon, 11, 36100 Vicenza, IT
- (72) del Pesce, Paola, 31100 Treviso, IT
Campagnolo, Davide, 36100 Vicenza, IT
- (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

A43B 7/06 → (51) **A43B 3/26**

(51) **A43B 7/08** (11) **2 238 850 A1**
A43B 7/12

- (25) It (26) En
(21) 09425137.8 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Wasserdichter und dampfdurchlässiger Schuh*
• *Waterproof and vapor-permeable shoe*
• *Chaussure imperméable et perméable à la vapeur*
- (71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044 Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT
- (72) Polegato Moretti, Mario, 31035 Crocetta Del Montello (Treviso), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A43B 7/08** (11) **2 238 851 A1**
A43B 7/12 **A43B 9/12**
A43D 8/34 **B29D 35/06**

- (25) It (26) En
(21) 09425138.6 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines wasserdichten und dampfdurchlässigen Schuhs*
• *Method for manufacturing a waterproof and vapor-permeable shoe*
• *Procédé de fabrication d'une chaussure étanche et perméable à la vapeur*
- (71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044 Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT
- (72) Polegato Moretti, Mario, 31035 Crocetta Del Montello (Treviso), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A43B 7/12 → (51) **A43B 7/08**

A43B 9/00 → (51) **A43B 3/26**

A43B 9/12 → (51) **A43B 7/08**

A43B 13/18 → (51) **A43B 3/26**

A43B 13/38 → (51) **A43B 3/26**

(51) **A43C 11/14** (11) **2 238 852 A1**
B21C 23/00 **B21D 28/02**
B21D 53/36 **B21J 5/00**
B21K 17/00

- (25) It (26) En
(21) 10158428.2 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 01.04.2009 IT TV20090012 U
(54) • *Verschlussshaken für Skischuhe und andere Sportschuhe und Herstellungsverfahren dafür*
• *Closing hook for ski boot and other sporting footwear and manufacturing method thereof*
• *Fermeture à crochet pour chaussure de ski et autre chaussure de sport et son procédé de fabrication*

- (71) O.L.M. SRL, Via Zilio, 1, 31041 Cornuda (Treviso), IT
- (72) Benetti, Cristiano, 31038, Paese (Treviso), IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

A43D 8/34 → (51) **A43B 7/08**

(51) **A44B 11/25** (11) **2 238 853 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08703724.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/050892 23.01.2008
(87) WO 2009/093313 2009/31 30.07.2009
(54) • *SCHNALLE*
• *BUCKLE*
• *BOUCLE*
- (71) YKK Corporation, 1 Kandaizumi-Cho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8642, JP
- (72) KANEKO, Hitoshi, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
- UEHARA, Ryoichiro, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **A44B 19/08** (11) **2 238 854 A1**
A44B 19/12 **A44B 19/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 08870537.1 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072505 11.12.2008
(87) WO 2009/087851 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 JP 2008001491
(54) • *REISSVERSCHLUSS*
• *SLIDE FASTENER*
• *FERMETURE À GLISSIÈRE*
- (71) YKK Corporation, 1 Kandaizumi-Cho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8642, JP
- (72) DONO, Kenji, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
- AKASHI, Shunji, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
- ISHISAKA, Hiroshi, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP

HIMI, Naoyuki, Runcorn, Cheshire WA7 3
BW, GB
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A44B 19/12 → (51) **A44B 19/08**

A44B 19/14 → (51) **A44B 19/08**

(51) **A45D 1/04** (11) **2 238 855 A1**
A45D 1/06 **A45D 2/00**
(25) En (26) En
(21) 10151938.7 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.03.2009 JP 2009085373

(54) • *Haareisen*

• *Hair iron*

• *Fer pour cheveux*

(71) CREATE CO., LTD., 3-23-33 Nagaoka, Min-
ami-ku, Fukuoka City 815-0075, JP

(72) Kaizuka, Kazutoshi, Fukuoka City 815-0075,
JP

(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al,
Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London
EC1A 7DH, GB

A45D 1/06 → (51) **A45D 1/04**

A45D 2/00 → (51) **A45D 1/04**

(51) **A45D 20/12** (11) **2 238 856 A1**
A47K 10/48 **H05B 3/14**
(25) Zh (26) En
(21) 07816699.8 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/003086 30.10.2007

(87) WO 2009/052662 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 CN 200710165643

(54) • *BEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR EIN*
HEIZMODUL EINES FÖNS

• *FIXING STRUCTURE FOR HEATING MOD-*
ULE OF HAIR DRYER

• *STRUCTURE DE FIXATION POUR MODULE*
DE CHAUFFAGE DE SÈCHE-CHEVEUX

(71) Jui Harvest Co., Ltd., P.O. Box 3152, Road
Town Tortola, VG

(72) CHU, Yunyuan, Taipei 10545, TW

(74) Gee, Steven William, et al, D.W. & S.W. GEE
1 South Lynn Gardens London Road,
Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER,
GB

(51) **A45D 27/46** (11) **2 238 857 A1**
(25) En (26) En
(21) 10000279.9 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 15.01.2009 JP 2009006830

(54) • *Waschmaschine zum Waschen eines*
Kopfteils einer Depilationsvorrichtung

• *Washing apparatus for washing a head*
portion of a depilation apparatus

• *Appareil de lavage pour laver une portion*
de tête d'un appareil d'épilage

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048
Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Sone, Daisuke, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Taniguchi, Fumio, Kadoma-shi Osaka, JP
Matsuoka, Yasuhide, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/
Zürich, CH

A45D 33/00 → (51) **A45D 40/22**

(51) **A45D 33/02** (11) **2 238 858 A1**
A45D 33/34 **A45D 34/02**
B05B 11/06

(25) De (26) De
(21) 10002789.5 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 19.03.2009 DE 102009015303

(54) • *Vorrichtung zum Aufbringung eines kos-*
metischen Puders auf einem Schwamm

• *Device for applying a cosmetic powder to a*
sponge

• *Dispositif d'application d'une poudre cos-*
métique sur une éponge

(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-
56, 78315 Radolfzell, DE

(72) Günther, Christiane, 78315 Radolfzell, DE

Merk, Hans, 8560 Märstetten, CH

Bruder, Thomas, 78467 Konstanz, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

A45D 33/34 → (51) **A45D 33/02**

A45D 34/02 → (51) **A45D 33/02**

(51) **A45D 34/04** (11) **2 238 859 A1**
A61H 7/00 **A61H 15/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10305359.1 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 FR 0952342

26.06.2009 US 220766 P

(54) • *Kit zur Massage und Verteilung eines*
Kosmetikprodukts

• *System for massage and dispensing a*
cosmetic product

• *Ensemble de massage et de distribution*
d'un produit cosmétique

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) De Laforcade, Vincent, 78120 Rambouillet,
FR

(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 2,
place d'Estienne d'Orves, 75009 Paris, FR

(51) **A45D 40/20** (11) **2 238 860 A1**

(25) En (26) En
(21) 10153609.2 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.04.2009 IT MI20090536

(54) • *Multifunktionelles kosmetisches Produkt in*
Stiftform mit austauschbarem Make-up-
Element

• *Multifunctional cosmetic product in pencil*
form with interchangeable make-up ele-
ment

• *Produit cosmétique multifonction sous*
forme de crayon doté d'un élément de
maquillage interchangeable

(71) CHROMAVIS S.p.A., Via Francesco Sforza
19, 20122 Milan, IT

(72) Priore, Romualdo, 20129, Milano, IT

Haberer, Karl Heinz, 26010, VAIANO CRE-
MASCO (CR), IT

(74) Vanosi, Adelio Valeriano, GIAMBROCONO &
C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129
Milano, IT

(51) **A45D 40/22** (11) **2 238 861 A1**
A45D 33/00

(25) En (26) En
(21) 10157660.1 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 GB 0906038

(54) • *Aufbewahrungskasten*

• *Storage case*

• *Boîtier de stockage*

(71) Toly Products (UK) Limited, Argyl House,
2nd Floor 23 Brook Street, Kingston Upon
Thames Surrey KT1 2BN, GB

(72) Parker, Philippe, ZTN 08, Zutjun, MT

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

A47B 3/08 → (51) **A47B 3/083**

(51) **A47B 3/083** (11) **2 238 862 A1**
A47B 3/08

(25) De (26) De
(21) 09005248.1 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Klappstisch*

• *Folding table*

• *Table pliante*

(71) Steelcase Werndl Aktiengesellschaft, Georg-
Aicher-Strasse 7, 83026 Rosenheim, DE

(72) Rutz, Josef, 83022 Rosenheim, DE

(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach
Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosen-
heim, DE

A47B 88/00 → (51) **A47B 88/04**

(51) **A47B 88/04** (11) **2 238 863 A2**

(25) De (26) De
(21) 10001586.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.04.2009 DE 102009016417

(54) • *Auszugsvorrichtung für Schrankauszüge*

• *Pull-out device for cupboard pull-outs*

• *Dispositif de sortie pour tiroirs d'armoire*

(71) Heinrich J. Kesseböhmer KG, Mindener
Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE

(72) Telthörster, Dirk, 32257 Bünde, DE

(74) Langenberg, Gerd-W., 32351 Stemwede, DE

(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentan-
wälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück,
DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 238 864 A2**
A47B 88/00

(25) De (26) De
(21) 10001587.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.04.2009 DE 102009016416

(54) • *Auszugsvorrichtung für Schrankauszüge*

- Pull-out device for cupboard pull-outs
 - Dispositif de sortie pour tiroirs d'armoire
- (71) Heinrich J. Kesseböhmer KG, Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
- (72) Telthörster, Dirk, 32257 Bünde, DE
Langenberg, Gerd-W., 32351 Stemwede, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 238 865 A1**
(25) De (26) De
(21) 10158193.2 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 01.04.2009 DE 202009002022 U
- (54) • Führungsschiene für eine Auszugsführung
• Guide rail for a pull-out slide
• Rail de guidage pour un élément d'extraction
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) Klaus, Stefan, 32257, Bünde, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47B 88/10** (11) **2 238 866 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10159512.2 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 10.04.2009 TW 098112248
- (54) • Federmechanismus für ein Schienengleitsystem
• Elastic mechanism for a slide assembly
• Mécanisme élastique pour un assemblage de glisse
- (71) King Slide Works Co., Ltd., N°. 299, Shun-an Road, Ho-Hsiang Village Lu-Chu Hsiang, Kaohsiung, Hsien, TW
- (72) Chen, Ken-Ching, Lu-Chu Hsiang, TW
Wang, Chun-Chiang, Lu-Chu Hsiang, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A47B 88/20 → (51) **F25D 25/00**

(51) **A47B 96/02** (11) **2 238 867 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159172.5 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 09.04.2009 SE 0950237
- (54) • Abschließbares Regal
• Lockable shelf
• Étagère verrouillable
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Westlin, Stefan, 613 35, Oxelösund, SE
- (74) Tolan, Olivia, et al, Groth & Co KB Box 6107 Birger Jarlsgatan 57B, S-102 32 Stockholm, SE

(51) **A47C 23/00** (11) **2 238 868 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167976.9 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB

- (30) 17.06.2004 US 580648 P
22.04.2005 US 112345
- (54) • Lastragende Fläche
• Load bearing surface
• Surface porteuse
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) Coffield, Timothy P., Grand Rapids, MI 49546, US
Sommerfield, Daniel S., Kalamazoo, MI 49009, US
Ward, Joseph D., Grand Rapids, MI 49506, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
- (62) 05012021.1 / 1 607 028

(51) **A47C 27/06** (11) **2 238 869 A1**
(25) De (26) De
(21) 10003533.6 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 06.04.2009 DE 202009005301 U
- (54) • Federelement, insbesondere für eine Federkernmatratze
• Spring element, especially for a spring-core mattress
• Élément de ressort, notamment pour un matelas à ressorts
- (71) Diemer & Dr. Jaspert GbR, Schwabener Weg 12, 85630 Grasbrunn, DE
- (72) Jaspert, Bodo F., 85630 Grasbrunn, DE
Diemer, Gregor, 85456 Wartenberg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **A47D 13/06** (11) **2 238 870 A1**
(25) En (26) En
(21) 09012045.2 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.04.2009 CN 200910133873
- (54) • Laufgitter-Naben-Anordnung und Laufgitter mit dieser Anordnung
• Playpen hub assembly and playpen using the same
• Ensemble de moyeu pour parc et parc l'utilisant
- (71) Excellerate Enterprise Co., Ltd., 14F, -1, No. 142, Sec. 3 Minquan, E. Road, Songshan District Taipei, TW
- (72) Yu, Fu-Sian, Songshan District, Taipei, TW
Mo, Xiao-Long, Songshan District, Taipei, TW
Wang, Chih-Wei, Songshan District, Taipei, TW
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **A47F 5/08** (11) **2 238 871 A2**
(25) De (26) De
(21) 09011599.9 (22) 10.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.04.2009 DE 202009004681 U
- (54) • System für die Herstellung einer an einer Wand, insbesondere Raumwand, montierbaren Multifunktionswand und Verfahren zur Herstellung und Montage einer Multifunktionswand

- System for the production of a multifunction wall which can be mounted on a wall, in particular a room divider, and method for producing and mounting a multifunction wall
 - Système de fabrication d'une paroi multifonction pouvant être montée sur un mur, notamment le mur d'une pièce et procédé de fabrication et de montage d'une paroi multifonction
- (71) Dammers, Dirk, Friesenweg 70, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (72) Dammers, Dirk, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **A47F 5/08** (11) **2 238 872 A2**
(25) De (26) De
(21) 09015430.3 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.04.2009 DE 202009004681 U
10.09.2009 EP 09011599
- (54) • System für die Herstellung einer an einer Wand, insbesondere Raumwand, montierbaren Multifunktionswand und Verfahren zur Herstellung und Montage einer Multifunktionswand
• System for the production of a multifunction wall which can be mounted on a wall, in particular a room divider, and method for producing and mounting a multifunction wall
• Système de fabrication d'une paroi multifonction pouvant être montée sur un mur, notamment le mur d'une pièce et procédé de fabrication et de montage d'une paroi multifonction
- (71) Dammers, Dirk, Friesenweg 70, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (72) Dammers, Dirk, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **A47G 19/22** (11) **2 238 873 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250222.6 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 12.02.2009 US 202276 P
- (54) • Reisebecher
• Travel mug
• Chope de voyage
- (71) Browne & Co, 100 Esna Park Drive, Markham, Ontario L3R 1E3, CA
- (72) Chan, David, Scarborough, Ontario M1W 3W2, CA
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **A47G 27/00** (11) **2 238 874 A1**
B32B 27/40
(25) En (26) En
(21) 10159091.7 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.04.2009 IL 19809809
- (54) • Sicherheitsvorrichtung zur Bereitstellung eines Explosionsschutzes und Fahrzeug damit

- *Safety apparatus for providing protection against an explosion and vehicle comprising same*
 - *Appareil de sécurité pour fournir une protection contre l'explosion et véhicule le comprenant*
- (71) Plasan Sasa Ltd, Kibbutz Sasa, 13870 M.P. Marom Hagalil, IL
- (72) NARODITSKY, Dmitry, 44378, Kefar Sava, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A47G 27/02** (11) **2 238 875 A1**
(25) De (26) De
(21) 09015661.3 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 09.04.2009 TR 200900269
- (54) • *(Gepolsteter) Orthopädischer Gebetstepich*
• *(Upholstered) orthopaedic prayer mat*
• *Tapis de prière orthopédique (remboursé)*
- (71) Pirisan, Adnan, Bischof-Bertold-Strasse 26, 24223 Schwentental (OT Ralsdorf), DE
- (72) Pirisan, Adnan, 24223 Schwentental (OT Ralsdorf), DE
- (74) Lobemeier, Martin Landolf, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

- (51) **A47J 31/00** (11) **2 238 876 A2**
A47J 31/057 **A47J 31/24**
(25) De (26) De
(21) 10155806.2 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 08.04.2009 DE 102009016506
- (54) • *Verfahren zum Erzeugen eines frischen kalten Kaffeegetränks und eine entsprechende Kaffeemaschine*
• *Method for producing a fresh cold coffee drink and a corresponding coffee machine*
• *Procédé de production d'une boisson à base de café fraîche et froide et une machine à café correspondante*
- (71) Melitta SystemService GmbH & Co., Kommanditgesellschaft, Zechenstrasse 60, 32429 Minden-Dützen, DE
- (72) Buchholz, Bernd, Dr., 32369 Rahden, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47J 31/057 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 31/08** (11) **2 238 877 A1**
(25) De (26) De
(21) 10155802.1 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 DE 202009002039 U
- (54) • *Filterpapiereinsatz*
• *Filter paper insert*
• *Utilisation de papier à filtre*
- (71) MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Ringstrasse 99, D-32427 Minden, DE
- (72) Freiheit, Joachim, 32479 Hille, DE

- Weber, Michael, 32425 Minden, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47J 31/24 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 238 878 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157751.0 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Getränkzubereitungsrichtung mit einem Verschlussmechanismus mit Mitteln zur starken Abnahme der Kraft*
• *Beverage preparation device having a closing mechanism with force demultiplying means*
• *Dispositif de préparation de boissons doté d'un mécanisme de fermeture avec un moyen de démultiplier la force*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Denisart, Jean-Luc, 1096 Cully, CH
- Azouz, Ahmed, 1008 Prilly, CH
- Baudet, Larry, 1028 Préverenges, FR
- Spiegel, Akos, 1022 Chavannes-pres-Renens, CH
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

A47J 31/36 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 238 879 A1**
A47J 31/36
(25) En (26) En
(21) 10170262.9 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (54) • *Kapseldurchstechmodul*
• *Capsule piercing module*
• *Module de perforation de capsules*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Ozanne, Matthieu, 1846, Chessel, CH
- Ryser, Antoine, 1006, Lausanne, CH
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 08172686.1 / 2 033 551
06010718.2 / 1 859 712

A47J 31/40 (11) **2 238 880 A1**
A47J 31/36

- (25) En (26) En
(21) 10170288.4 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (54) • *Kapseldurchstechmodul*
• *Capsule piercing module*
• *Module de perforation de capsules*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Ozanne, Matthieu, 1846, Chessel, CH
- Ryser, Antoine, 1006, Lausanne, CH
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (62) 08172686.1 / 2 033 551
06010718.2 / 1 859 712

- (51) **A47J 37/06** (11) **2 238 881 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09702694.2 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/000244 16.01.2009
(87) WO 2009/091211 2009/30 23.07.2009
(88) 22.10.2009
(30) 18.01.2008 KR 20080005830
(54) • *INFRAROTHEIZHERD*
• *INFRARED HEATING COOKER*
• *CUISEUR À CHAUFFAGE INFRAROUGE*
- (71) Lee, Jin Hee, 413 DaeWooMeJongRiBeuRi 750-1 Janghang-dong Ilsan Dong-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 410-836, KR
- (72) Lee, Jin Hee, Gyeonggi-do 410-836, KR
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A47J 42/04 (11) **2 238 882 A2**
A47J 42/44

- (25) En (26) En
(21) 09011940.5 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 09.02.2009 TW 98104072
(54) • *Pfeffermühle*
• *Pepper mill*
• *Moulin à poivre*
- (71) Yienn Lih Enterprise Co., Ltd, No. 25 Hsin Yi Road, Tainan, Taiwan, TW
- (72) Fang, Ming-Hui, Tainan City, TW
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

A47J 42/44 → (51) **A47J 42/04**

- (51) **A47K 4/00** (11) **2 238 883 A1**
(25) En (26) En
(21) 10156511.7 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 08.04.2009 SE 0900471
(54) • *Mittel in einer Sanitärtauranlage*
• *Means in a sanitary room installation*
• *Moyens dans une installation de pièce sanitaire*
- (71) Lintec Combisystem AB, Annedalsvägen 33, 168 65 Bromma, SE
- (72) Linder, Mats, 114 24 Stockholm, SE
- (74) Rosenquist, Per Olof, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

A47K 10/48 → (51) **A45D 20/12****A47L 13/253** → (51) **A47L 13/59****A47L 13/258** → (51) **A47L 13/59**

- (51) **A47L 13/59** (11) **2 238 884 A2**
A47L 13/253 **A47L 13/258**
(25) En (26) En
(21) 10156716.2 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 25.03.2009 GB 0905053
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung eines Bodens*
• *Apparatus for and method of cleaning a floor*
• *Appareil et procédé de nettoyage de sols*
(71) Young, Ronald Alexander, Lye By-Pass, Lye, Stourbridge DY9 8HG, GB
(72) Young, Ronald Alexander, Lye, Stourbridge DY9 8HG, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 238 885 A1**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 10006693.5 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.06.2008 JP 2008147321
04.06.2008 JP 2008147322
(54) • *Medizinische Kapselvorrichtung*
• *Capsule medical apparatus*
• *Appareil médical de type capsule*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Tanaka, Shinsuke, Tokyo 151-0072, JP Takizawa, Hironobu, Tokyo 151-0072, JP Kawano, Hironao, Tokyo 151-0072, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 09006092.2 / 2 130 481

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 238 886 A1**
A61B 5/00
(25) De (26) De
(21) 10159193.1 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009018141
(54) • *Vorrichtung zur Fluoreszenzdiagnose*
• *Device for fluorescence diagnosis*
• *Dispositif destiné au diagnostic par fluorescence*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Beck, Gerd, 78573, Wurmlingen, DE Ehrhardt, André, 78573, Wurmlingen, DE Irion, Klaus-Martin, 78576, Emmingen-Lip-tingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 238 887 A1**
A61B 5/00
(25) De (26) De
(21) 10159252.5 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.04.2009 DE 102009018142
(54) • *Vorrichtung zur Fluoreszenzdiagnose*
• *Device for fluorescence diagnosis*
• *Dispositif destiné au diagnostic par fluorescence*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Irion, Klaus-Martin, 78576, Emmingen-Lip-tingen, DE Ehrhardt, André, 78573, Wurmlingen, DE

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 238 888 A1**
A61B 1/04
(25) En (26) En
(21) 09005282.0 (22) 11.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Vorrichtung zur Betrachtung der Mundhöhle*
• *Device for observation of the oral cavity*
• *Dispositif pour l'observation de la cavité orale*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) Waldmeier, Michael, 60322 Frankfurt/Main, DE Dalitz, Werner, 61231 Bad Nauheim, DE Koch, Thorsten, 65824 Schwalbach/Taunus, DE Port, Holger, 65824 Schwalbach/Taunus, DE

- Solleder, Peter, 78464, Konstanz, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/247**

- (51) **A61B 1/247** (11) **2 238 888 A1**
A61B 1/04 **A61B 5/107**
(25) En (26) En
(21) 09005282.0 (22) 11.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Vorrichtung zur Betrachtung der Mundhöhle*
• *Device for observation of the oral cavity*
• *Dispositif pour l'observation de la cavité orale*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) Waldmeier, Michael, 60322 Frankfurt/Main, DE Dalitz, Werner, 61231 Bad Nauheim, DE Koch, Thorsten, 65824 Schwalbach/Taunus, DE Port, Holger, 65824 Schwalbach/Taunus, DE

- (51) **A61B 3/113** (11) **2 238 889 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157104.2 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Adaptive Kamera und Illuminator-Eyetracker*
• *Adaptive camera and illuminator eyetracker*
• *Caméra adaptative et oculomètre d'éclairage*
(71) Tobii Technology AB, Karlsrovägen 2 D, 182 53 Danderyd, SE
(72) Höglund, Anders, SE-746 93, Bålsta, SE Troili, Gunnar, SE-187 76, Täby, SE Blixt, Peter, SE-129 38, Hågersten, SE
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **A61B 3/12** (11) **2 238 890 A1**
A61B 5/0496
(25) En (26) En
(21) 10157218.8 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.04.2009 JP 2009092604
(54) • *Augenlichtstimulationsvorrichtung*
• *Ocular light stimulus apparatus*
• *Appareil pour stimulus lumineux oculaire*
(71) Kowa Company, Ltd., Nishiki 3-6-29, Naka-ku, Nagoya-City, Aichi 460-8625, JP
(72) Mizuochi, Masaharu, Shizuoka 431-2103, JP
(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., Kronthaler, Schmidt & Coll. Patentanwälte Pfarrstraße 14, 80538 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 238 891 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158110.6 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.03.2009 JP 2009083209
20.01.2010 JP 2010009941

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 238 892 A2**
(25) En (26) En
(21) 10170709.9 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.05.2003 US 475057 P
13.06.2003 US 478694 P
(54) • *Vorrichtung zur Entnahme von Körperflüssigkeit*
• *Apparatus for body fluid sampling*
• *Appareil pour prendre de fluide du corps*
(71) Pelikan Technologies Inc., 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
(72) Boecker, Dirk, Palo Alto, CA 94306, US Freeman, Dominique, La Honda, CA 94020, US Alden, Don, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04754025.7 / 1 628 567

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 238 893 A1**
(25) En (26) En
(21) 09176865.5 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.04.2009 JP 2009092197
(54) • *System zur dentalen Diagnose mittels optischer Kohärenztomographie*
• *Dental diagnostic system by means of optical coherence tomography*
• *Système de diagnostic dentaire à l'aide de tomographie de cohérence optique*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Nakaji, Haruo, Kanagawa, JP
(74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 238 894 A1**
A61H 1/00 **B25J 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09425130.3 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Vorhersage der Konzentrationsfluktuation von Messungszielkomponenten in Blut unter Verwendung der Fläche unter der Blutkonzentrationszeitkurve und Vorrichtung dafür*
• *Prediction method of concentration fluctuation of measurement target components in blood using area under blood concentration time curve, and device therefor*
• *Procédé de prédiction de fluctuation de concentration de composants de cible de mesure dans le sang en utilisant la zone située sous la courbe de temps de concentration sanguine et dispositif associé*
(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Sato, Toshiyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP Okada, Seiki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 238 892 A2**
(25) En (26) En
(21) 10170709.9 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.05.2003 US 475057 P
13.06.2003 US 478694 P
(54) • *Vorrichtung zur Entnahme von Körperflüssigkeit*
• *Apparatus for body fluid sampling*
• *Appareil pour prendre de fluide du corps*
(71) Pelikan Technologies Inc., 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
(72) Boecker, Dirk, Palo Alto, CA 94306, US Freeman, Dominique, La Honda, CA 94020, US Alden, Don, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04754025.7 / 1 628 567

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 238 893 A1**
(25) En (26) En
(21) 09176865.5 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.04.2009 JP 2009092197
(54) • *System zur dentalen Diagnose mittels optischer Kohärenztomographie*
• *Dental diagnostic system by means of optical coherence tomography*
• *Système de diagnostic dentaire à l'aide de tomographie de cohérence optique*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Nakaji, Haruo, Kanagawa, JP
(74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 238 894 A1**
A61H 1/00 **B25J 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09425130.3 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (54) • *System zur Steuerung einer haptischen Exoskelettvorrichtung zu Rehabilitationszwecken und entsprechende haptische Exoskelettvorrichtung*
- *System for controlling an exoskeleton haptic device for rehabilitation purposes, and corresponding exoskeleton haptic device*
- *Système de contrôle d'un dispositif haptique exosquelette pour les besoins de réhabilitation, et dispositif haptique d'exosquelette correspondant*
- (71) Syco Di Hedvig Haberl & C. S.A.S., Corso Castelfidardo 21, Torino, IT
- (72) Menga, Giuseppe, 10090 Villarbasse, IT
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **A61B 5/00** (11) **2 238 895 A1**
A61B 5/024

- (25) En (26) En
(21) 10005859.3 (22) 04.10.2005
(84) DE GB
(30) 06.10.2004 JP 2004293238
- (54) • *Biologische Informationsdetektionsvorrichtung*
- *Biologic information detecting apparatus*
- *Appareil de détection d'informations biologiques*
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- (62) 05790242.1 / 1 806 094

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/04**

A61B 5/00 → (51) **A61M 5/42**

A61B 5/0205 → (51) **A61B 5/08**

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/04 → (51) **A61B 5/0402**

A61B 5/04 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61B 5/0402** (11) **2 238 896 A1**
A61B 5/042 A61B 5/04
A61N 1/37

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10156993.7 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 FR 0901661
- (54) • *Aktive medizinische Vorrichtung, die Mittel zur Rekonstruktion eines Oberflächenelektrokardiogramms auf der Grundlage von Fernfeldsignalen aus einer endokavitären Aktionsstromkurve umfasst*
- *Active medical device including means for reconstructing a surface electrocardiogram using far-field signals taken from an intracardiac electrogram*
- *Dispositif médical actif comprenant des moyens de reconstruction d'un électrocardiogramme de surface à partir de signaux de farfield extraits d'un électrogramme endocavitaire*
- (71) Sorin CRM SAS, 98 Rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
- (72) Makdissi, M. Alaa, 75011, PARIS, FR

- (74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **A61B 5/0402** (11) **2 238 897 A1**
A61B 5/042 **A61B 5/04**
A61N 1/37 **G06N 3/02**
G06F 17/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10159093.3 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 FR 0901662

- (54) • *Aktive medizinische Vorrichtung, die Mittel zur Rekonstruktion eines Oberflächenelektrokardiogramms auf der Grundlage einer endokavitären Aktionsstromkurve umfasst*
- *Active medical device including means for reconstructing a surface electrocardiogram using an intracardiac electrogram*
- *Dispositif médical actif comprenant des moyens de reconstruction d'un électrocardiogramme de surface à partir d'un électrogramme endocavitaire*
- (71) Sorin CRM SAS, 98 Rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
- (72) Carrault, Guy, 35510, Cesson-Sévigné, FR Hernandez, Alfredo, 35700, RENNES, FR Kachenoura, Amar, 35000, RENNES, FR Poree, Fabienne, 35000, RENNES, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

A61B 5/042 → (51) **A61B 5/0402**

(51) **A61B 5/0428** (11) **2 238 898 A1**
H01P 5/00 **A61B 5/055**
G01R 33/36 A61N 1/08

- (25) De (26) De
(21) 10157881.3 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 30.03.2009 DE 102009001984

- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung eines Lebewesens während eines Magnetresonanz-Experimentes*
- *Device for monitoring an organism during a magnetic resonance experiment*
- *Dispositif de surveillance d'une personne pendant un examen à résonance magnétique*
- (71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
- (72) Schmidig, Daniel, 8200, Schaffhausen, CH
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

A61B 5/0476 → (51) **G06F 19/00**

A61B 5/048 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61B 5/0484** (11) **2 238 899 A1**
A61B 5/12 **H04R 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 09388009.4 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Effiziente Beurteilung des Hörvermögens*
- *Efficient evaluation of hearing ability*

- *Évaluation efficace de la capacité auditive*
- (71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (72) De Vries, Aalbert, 5611 XD Eindhoven, NL Stadler, Svante Sten Johan, 11238 Stockholm, SE
- Leijon, Arne, 115 31 Stockholm, SE
- Dijkstra, Tjeerd Maarten Hein, 3581TG Utrecht, NL
- Ypma, Alexander, 5508 AE Veldhoven, NL
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **A61B 5/053** (11) **2 238 900 A1**
A61B 5/107

- (25) En (26) En
(21) 10156726.1 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009092907
05.03.2010 JP 2010048954

- (54) • *Subkutane Fettdickenmessvorrichtung*
- *Subcutaneous fat thickness measurement apparatus*
- *Appareil de mesure de l'épaisseur de gras sous-cutané*
- (71) Tanita Corporation, 14-2, Maenochi 1-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8630, JP
- (72) Kasahara, Yasuhiro, Itabashi-ku Tokyo 174-8630, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61B 5/055 → (51) **A61B 5/0428**

(51) **A61B 5/06** (11) **2 238 901 A2**
A61B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 10159373.9 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 167839 P

- (54) • *Lokalisierbarer Katheter*
- *Locatable catheter*
- *Cathéter localisable*
- (71) Superdimension, LTD., 8 Hamenofim St. P. O. Box 2045 46120 Herzliya, IL
- (72) Greenburg, Benny, 45100, Hod HaSharon, IL Averbuch, Dorian, 47261, Ramat HaSharon, IL
- Zur, Oded, 44862, Kochav-Ya'ir Zur Yigal, IL
- (74) Krabbichler, Erik, Krabbichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P.O. Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **A61B 5/08** (11) **2 238 902 A1**
A61B 5/1455 **A61B 5/087**
G01K 13/00 **A61B 5/0205**

- A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10158007.4 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 03.04.2009 US 166374 P
29.05.2009 US 474690

- (54) • *Am Ohr Tragbares Überwachungssystem*
- *Ear wearable monitoring system*
- *Système de surveillance portable monté sur l'oreille*

- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Haveri, Heikki, 03150, Humari, FI
Leppala, Kristina, 01600, Vantaa, FI
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

A61B 5/087 → (51) **A61B 5/08**

A61B 5/107 → (51) **A61B 1/247**

A61B 5/107 → (51) **A61B 5/053**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/22**

A61B 5/12 → (51) **A61B 5/0484**

A61B 5/1455 → (51) **A61B 5/08**

A61B 5/1473 → (51) **A61B 5/157**

A61B 5/15 → (51) **A61M 5/42**

- (51) **A61B 5/157** (11) **2 238 903 A1**
A61B 5/1473
(25) Ja (26) En
(21) 08722521.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/055147 19.03.2008
(87) WO 2009/098787 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 JP 2008026839
(54) • **BIOLOGISCHES FLÜSSIGKEITSEXTRAHIRENDES KREISLAUF-SUBSTRAT**
• **BIOLOGICAL FLUID EXTRACTING CIRCUIT SUBSTRATE**
• **SUBSTRAT DE CIRCUIT D'EXTRACTION DE FLUIDE BIOLOGIQUE**

- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) ISHII, Jun, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
NAITO, Toshiki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
KANETO, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OHSAWA, Tetsuya, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 5/22** (11) **2 238 904 A1**
A61B 19/00 **A61F 2/38**
A61B 5/11

- (25) En (26) En
(21) 10156105.8 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 US 415350
(54) • **Vorrichtung zur Bestimmung der Kräfte eines Patientengelenks**
• **Device for determining forces of a patient's joint**
• **Dispositif pour déterminer les forces d'une articulation de patient**

- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Sherman, Jason T, Warsaw, IN 46580, US
Rock, Mick, Leeds, Yorkshire LS13 4NF, GB
Hastings, Robert S, Warsaw, IN 46582, US
Grant, Stuart, Warsaw, IN 46581, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 238 905 A1**
G06T 7/00

- (25) En (26) En
(21) 10157974.6 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 JP 2009087493
20.01.2010 JP 2010010239
(54) • **Vorrichtung, Verfahren und Aufnahme-medium zur Schätzung des Milchdrüseninhalts**
• **Mammary gland content rate estimating apparatus, method and recording medium**
• **Appareil estimant le taux du contenu des glandes mammaires, procédé et support d'enregistrement**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Morita, Junya, Kanagawa 258-8538, JP
(74) Höfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch KSNH Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 238 906 A1**
G06T 11/00

- (25) En (26) En
(21) 10170123.3 (22) 05.09.2006
(84) DE NL
(30) 07.09.2005 JP 2005259614
30.09.2005 JP 2005285863
(54) • **Röntgenstrahlen-Computer-Tomographiegerät**
• **X-ray computed tomography apparatus**
• **Dispositif de tomographie aux rayons X**
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shiba-ura 1-chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
(72) Nagata, Kiyoshi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
Tsuyuki, Masaharu, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 06018572.5 / 1 762 176

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 238 907 A1**
A61M 5/145

- (25) En (26) En
(21) 10007356.8 (22) 23.10.1998
(84) AT BE DE DK ES FI FR GB GR IE IT NL SE
(30) 24.10.1997 US 957801
(54) • **Angiografisches Injektorsystem mit automatischer Hoch-/Niedrigdruckumschaltung**
• **Angiographic injector system with automatic high/low pressure switching**
• **Système d'injection angiographique doté d'un changement de pression haut/bas automatique**

- (71) Acist Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) Duchon, Doug, Chanhassen, Minnesota 55317, US
Paulson, Thomas, South Minneapolis, Minnesota 55410, US
Wilson, Robert F., Shoreview, Minnesota 55126, US
(74) Liu, Jiyan, Roseville, Minnesota 55113, US
Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (62) 98952397.2 / 1 024 749

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 238 908 A1**
H01J 35/30

- (25) De (26) De
(21) 10158136.1 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 01.04.2009 DE 102009002114
(54) • **Anordnung zur Elektronenstrahltomographie**
• **Electron beam tomography arrangement**
• **Arrangement de tomodensitométrie à faisceau électronique**
(71) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e. V., Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE
(72) Hampel, Uwe, 01324, Dresden, DE

- (51) **A61B 7/02** (11) **2 238 909 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10158538.8 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 02.04.2009 FR 0952143
(54) • **Schutzvorrichtung für Stethoskopkopf**
• **Protection device for stethoscope chest piece**
• **Dispositif de protection pour pavillon de stéthoscopie**
(71) Robe Développement, 32 Rue de Joncherie, 88200 Remiremont, FR
(72) Chonion, Antoine, 88370, BELLEFONTAINE, FR
(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 11, rue Graham Bell, 57070 Metz, FR

- (51) **A61B 7/02** (11) **2 238 910 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09290259.2 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • **Überwachungsvorrichtung**
• **Monitoring device**
• **Dispositif de surveillance**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Scanlon, Patricia, Portobello, 8 Dublin, IE
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 238 911 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10155770.0 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 KR 20090031063
(54) • **Bereitstellung von Spannungsinformationen in einem Ultraschallsystem**
• **Providing stress information in an ultrasound system**
• **Fourniture d'informations de stress dans un système à ultrasons**
(71) Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri Nammyun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Shin, Dong Kuk, 135-851, Seoul, KR

Jeong, Mok Kun, 137-768, Seoul, KR
Kim, Hye Jung, 135-851, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft
Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 238 912 A2**
G01S 7/52 **G01S 15/89**

(25) En (26) En
(21) 10157867.2 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 KR 20090029678
(54) • *Ultraschallsystem und Verfahren zur
Bereitstellung eines Farb-M-Modus-Bildes
und eines Hell-M-Modus-Bildes*
• *Ultrasound system and method of provid-
ing color M mode image and brightness M
mode image*
• *Système à ultrasons et procédé pour la
fourniture d'une image en mode M couleur
et d'une image en mode M luminosité*

(71) Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri Nam-
myun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870,
KR
(72) Kim, Jong Sik, 1003 Daechi-dong, Gang-
nam-gu 135-851, Seoul, KR
Lee, Kwang Ju, 1003 Daechi-dong, Gang-
nam-gu 135-851, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft
Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/14** (11) **2 238 913 A1**
G01S 15/89 **G01S 7/52**

(25) En (26) En
(21) 10154490.6 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.04.2009 KR 20090028281
(54) • *3-dimensionale Ultraschallbildbereitstel-
lung mit Volumenschiebern in einem
Ultraschallsystem*
• *3-dimensional ultrasound image provision
using volume slices in an ultrasound
system*
• *Fourniture d'images à ultrasons tridimen-
sionnelles utilisant des tranches de volume
dans un système d'ultrasons*

(71) Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri Nam-
myun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870,
KR
(72) Kim, Jung, 135-851, Seoul, KR
Lee, Suk Jin, 135-851, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft
Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

A61B 17/00 → (51) **A61B 1/00**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/128**

(51) **A61B 17/04** (11) **2 238 914 A1**

(25) En (26) En
(21) 10159241.8 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 US 168520 P
(54) • *Eingedrehter Nahtanker*
• *Twist-in suture anchor*
• *Ancrage de suture par torsion*

(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard,
Naples, FL 34108-1945, US
(72) Shuler, Donald K., Naples, FL 34110, US
Benavitz, William C., Naples, FL 34119, US
Dooney, Jr., Thomas, Naples, FL 34119, US
Sodeika, John A., Naples, FL 34119, US
(74) Rosenquist, Per Olof, Ehrner & Delmar
Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55
Stockholm, SE

(51) **A61B 17/04** (11) **2 238 915 A1**
A61B 17/06

(25) En (26) En
(21) 10007814.6 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 30.03.2005 US 666518 P
(54) • *Vorrichtung zur knotenlosen Gewebefixie-
rung*
• *Apparatus for knotless tissue fixation*
• *Appareil de fixation de tissus sans noeuds*

(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard,
Naples, FL 34108-1945, US
(72) Grafton, Donald R., Naples, Florida 34112,
US
Burkhart, Stephen S., San Antonio, Texas
78232, US
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 06445011.7 / 1 707 127

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61B 17/068** (11) **2 238 916 A2**
A61B 17/072 **A61B 19/00**
A61B 17/29 **A61B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 10007212.3 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 26.07.2005 US 702643 P
18.01.2006 US 760000 P
08.06.2006 US 811950 P
24.07.2006 US 491626

(54) • *Medizinische Vorrichtung, insbesondere
chirurgische Klammer- und Schneidvor-
richtung*
• *Medical device, in particular surgical stap-
ling and cutting device*
• *Dispositif médical, en particulier, un dis-
positif de découpe et d'agrafage chirurgical*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Smith, Kevin W., Coral Gables, FL 33156, US
Palmer, Matthew A., Miami, FL 33156, US
Kline, Corey, Robert, Miami, FL 33143, US
Deville, Derek, Dee, Coral Gable, FL 33156,
US
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 06800296.3 / 1 909 652

(51) **A61B 17/072** (11) **2 238 917 A1**

(25) En (26) En
(21) 10165409.3 (22) 06.10.2003
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 04.10.2002 US 416088 P

(54) • *Endeffektor für chirurgisches Klammergerät*
• *Tool assembly for a surgical stapling
device*
• *Tête d'application pour agrafeuse chirur-
gicale*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middleton
Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Racenet, David C, Litchfield, CT 06759, US

Roy, Philip, Orange, CT 06477, US
Beardsley, John W, Willingford, CT 06492,
US
Olson., Lee Ann, Wallingford, CT 06492, US
Stearns, Ralph, Bozragh, CT 06334, US
Emmons, Clifford L, Oakville, CT 06779, US
(74) McConchie, Connor Fraser, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 08003414.3 / 1 927 319
03773180.9 / 1 545 333

(51) **A61B 17/072** (11) **2 238 918 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250715.9 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 US 418763
(54) • *Struktur zum Anbringen von Stützmaterial
an Gesenke und Kartuschen von chirurgi-
schen Klammergeräten*
• *Structure for attachment of buttress mate-
rial to anvils and cartridges of surgical
staplers*
• *Structure pour la fixation d'un matériau de
renfort sur des enclumes et des cartouches
d'agrafeuses chirurgicales*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Aranyi, Ernie, Easton, CT 06612, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/068**

(51) **A61B 17/128** (11) **2 238 919 A2**
A61B 17/29 **A61B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 10250549.2 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 24.03.2009 US 162833 P
11.03.2010 US 721622
(54) • *Endoskopische Vorrichtung zum Manipu-
lieren von Gewebe*
• *Endoscopic apparatus for manipulating
tissue*
• *Appareil endoscopique pour la manipula-
tion de tissus*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Wingardner, Thomas, North Haven, CT
06473, US
Fowler, David, Cheshire, CT 06410, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 238 920 A1**

(25) De (26) De
(21) 09005189.7 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Medizinisches, insbesondere chirurgisches,
Handstück*
• *Medical, in particular surgical, handpiece*
• *Pièce à main médicale, en particulier
chirurgicale*

(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-
Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT

(72) Kainhofer, Manfred, 5071 Wals-Siezenheim, AT
Schmied, Walter, 5121 Ostermiething, AT

(51) **A61B 17/225** (11) **2 238 921 A1**
A61H 23/00

(25) De (26) De
(21) 10003646.6 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 03.04.2009 DE 202009004616 U

(54) • *Vorrichtung zur Behandlung des menschlichen oder tierischen Körpers durch mechanische Druckwellen mit einem austauschbaren Prallkörper*
• *Device for treating the human or animal body with mechanical pressure waves with a replaceable impact body*
• *Dispositif de traitement du corps d'un homme ou d'un animal par ondes de pression mécaniques à l'aide d'un corps d'impact échangeable*

(71) STORZ MEDICAL AG, Lohstampfstrasse 8, 8274 Tägerwilen, CH

(72) Novak, Pavel, Dr., 8234 Stetten, SH, CH
Schulz, Manfred, 8274 Tägerwilen/T, CH
Froese, Klaus, 78465 Konstanz, DE

(74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

A61B 17/225 → (51) **A61B 18/20**

A61B 17/225 → (51) **A61B 19/00**

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/068**

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/128**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 922 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250629.2 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 30.03.2009 US 164597 P
23.02.2010 US 710499

(54) • *Chirurgische Zugangsanordnung mit Dichtungs- und Verschlussventilanordnung*
• *Surgical access apparatus with seal and closure valve assembly*
• *Ensemble d'accès chirurgical doté d'un ensemble de soupape de scellement et de fermeture*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Fischvogt, Gregory, Hamden, CT 06514, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 923 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250636.7 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 US 164968 P
03.03.2010 US 716615

(54) • *Zugangsportal mit dreischichtiger Silikon-schaumdichtung*
• *Access portal including silicone foam three layer seal*

• *Portail d'accès incluant un seau à trois couches de mousse de silicone*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Hudon, Andrew, Middletown, CT 06457, US
Carter, Sally, Wallingford, CT 06492, US
Trahan, Charles, Torrington, CT 06790, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 924 A1**
A61B 17/00

(25) En (26) En
(21) 10250638.3 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 US 164977 P
08.03.2010 US 719341

(54) • *Zugangsanordnung aus Schaummaterial und Einführungsanordnung*
• *Foam port and introducer assembly*
• *Ensemble port en mousse et introducteur*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Ransden, Jeffrey E., Fairfield, CT 06825, US
Adams, Leland R., Ansonia, CT 06401, US
Helfer, Joel A., Cheshire, CT 06410, US
Bachman, Alan B., Milford, CT 06460, US
Lehman, Adam I., Northford, CT 06472, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 925 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250643.3 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 US 164971 P
08.03.2010 US 719085

(54) • *Chirurgische Zugangsöffnung und zugehöriger Einführungsmechanismus*
• *Surgical access port and associated introducer mechanism*
• *Port d'accès chirurgical et mécanisme d'introducteur correspondant*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Spiegel, Heidi, Hamden, CT 06518, US
Okoniewski, Gregory G., North Haven, CT 06473, US
Rezac, David A., Westborough, MA 01581, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 926 A2**

(25) En (26) En
(21) 10250701.9 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 US 165080 P
05.06.2009 US 479418

(54) • *Vorrichtungen zur Bereitstellung des Zugangs in eine Körperhöhle*
• *Devices for providing access into a body cavity*
• *Dispositifs pour fournir un accès à une cavité corporelle*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Shelton, Frederick E., IV, Hillsboro, OH 45133, US

Shurtleff, Carl J., Mason, OH 45040, US

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

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 927 A2**

(25) En (26) En
(21) 10250702.7 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 US 165080 P
05.06.2009 US 479418
25.02.2010 US 712269
25.02.2010 US 712276
25.02.2010 US 712391
25.02.2010 US 712402
25.02.2010 US 712406

(54) • *Zugangsvorrichtungen*

• *Access devices*
• *Dispositifs d'accès*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Shelton, Frederick E., IV, Hillsboro, OH 45133, US

Widenhouse, Christopher W., Clarksville, OH 45113, US

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

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 928 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250717.5 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 02.04.2009 US 165945 P
04.03.2010 US 717203

(54) • *Zugangsportal mit Schwamm*
• *Access portal including sponge*
• *Portail d'accès incluant une éponge*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Hammond, Richard, Northford, CT 06472, US

Carter, Sally, Wallington, CT 06492, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 238 929 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250720.9 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 US 167175 P
16.03.2010 US 724884

(54) • *Chirurgische Portalvorrichtung mit erweiterungsfähiger Kanüle*

• *Surgical portal apparatus with expandable cannula*
• *Appareil de portail chirurgical doté d'une canule extensible*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Ferreira, Daniel P., Milford, CT 06460, US

- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 238 930 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250731.6 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420232
(54) • *Chirurgische Zugangsvorrichtung mit Einmalversiegelung*
• *Surgical access device with one time seal*
• *Dispositif d'accès chirurgical doté d'un sceau à usage unique*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242-2839, US
(72) Widenhouse, Christopher W., Clarksville Ohio 45113, US
Schmid, Katherine J., Cincinnati, Ohio 45241, US
Nguyen, Anthony T., West Chester Ohio 45069, US
Herrera-Davis, Denzel Z., Cincinnati, Ohio 45236, US
Minnelli, Patrick J., Harrison Ohio 4030, US
Shelton, Frederick E. IV, Hillsboro Ohio 45133, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 238 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250732.4 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420107
(54) • *Retraktor mit flexibler Hülle*
• *Retractor with flexible sleeve*
• *Écarteur à manchon souple*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242-2839, US
(72) Shelton, IV, Frederick E., Hillsboro Ohio 45133, US
Widenhouse, Christopher W., Clarksville Ohio 45113, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 238 932 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250733.2 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420202
(54) • *Chirurgische Zugriffsvorrichtung mit abnehmbarer und austauschbarer Komponente*
• *Surgical access device having removable and replaceable components*
• *Dispositif d'accès chirurgical doté de composants amovibles et remplaçables*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Widenhouse, Christopher W., Clarksville, OH 45113, US
Shelton IV., Frederick E., Hillsboro, OH 45133, US
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 238 933 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250734.0 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420146
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Bereitstellung des Zugangs in eine Körperhöhle*
• *Methods and devices for providing access into a body cavity*
• *Procédés et dispositifs pour fournir un accès à une cavité corporelle*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Shelton IV., Frederick E., Hillsboro, OH 45133, US
Widenhouse, Christopher W., Clarksville, OH 45113, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 238 934 A1**
(25) De (26) De
(21) 10162888.1 (22) 26.07.2002
(84) CH DE FR GB LI
(30) 23.10.2001 EP 01125150
(54) • *Knochenfixationseinrichtung und Schraube für eine solche*
• *Bone fixation device and screw for such*
• *Dispositif de fixation d'os et vis destinée à celui-ci*
(71) Biedermann Motech GmbH, Bertha-von-Suttner Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048, VS-Villingen, DE
Harms, Jürgen, 76227, Karlsruhe, DE
Ostermann, Peter, 46397, Bocholt, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 02754947.6 / 1 439 789
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 238 935 A2**
F16B 33/02 **F16B 35/04**
(25) En (26) En
(21) 10170527.5 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.02.2003 US 369158
(54) • *Implantatvorrichtung mit Gewindesperrmechanismus*
• *Implant device including threaded locking mechanism*
• *Dispositif d'implant incluant un mécanisme de verrouillage fileté*
(71) Aesculap Implant Systems, Inc., 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US
(72) Raynor, Donald E., Burlison, TN 38015, US
Adams, James W., Atoka, TN 38004, US
(74) Wallis, Naomi Rachel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 04250700.4 / 1 449 486
-
- (51) **A61B 17/72** (11) **2 238 936 A1**
A61B 17/80
(25) En (26) En
(21) 10159250.9 (22) 07.04.2010
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 US 168125 P
(54) • *Clavicula-Nagel mit Verschlussendkappe*
• *Clavicle nail with locking end cap*
• *Clou de clavicule avec embout de verrouillage*
(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) Dougherty, Christopher P., Benton, AR 72712, US
Gallen, Kevin J., Naples, FL 34109-1688, US
Shuler, Donald K., Naples, FL 34110, US
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
-
- A61B 17/80** → (51) **A61B 17/72**
-
- (51) **A61B 17/88** (11) **2 238 937 A1**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 09005130.1 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Werkzeug zur Verwendung mit einem Knochenanker, insbesondere für die Wirbelsäulenchirurgie*
• *Tool for use with a bone anchor, in particular for spinal surgery*
• *Outil à utiliser avec un ancrage d'os, en particulier pour la chirurgie de la colonne vertébrale*
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Kegel, Michael, 78144 Tennenbronn, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 238 938 A1**
A61B 17/29
(25) En (26) En
(21) 10159205.3 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 US 419729
(54) • *Behälterversiegelungs- und -trennungsgesamt mit Klingenanwendungsalarm*
• *Vessel sealer and divider with blade deployment alarm*
• *Obturator et diviseur de vaisseaux avec alarme de déploiement de pale*
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US
(72) McKenna, Nicole, Boulder, Colorado, 80301, US
Wilkesanders, Geneva, Arvada, CO 80005, US
Dunne, J. Bruce, Longmont, Colorado, 80503, US
(74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61B 18/20** (11) **2 238 939 A1**
A61B 17/225
(25) It (26) En

(21) 10154276.9 (22) 22.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS
 (30) 31.03.2009 IT MI20090510
 (54) • *Steuerungs- und Unterstützungssystem für Fehlerbehandlungsvorrichtung*
 • *Control and support system for blemish treatment apparatus*
 • *Système de commande et de support pour appareil de traitement de tâches*
 (71) Novavision Group S.r.l, Via Aurelio Saffi, 21, 20123 Milano, IT
 (72) Crapelli, Danilo, I-20123 Milano, IT
 (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **A61B 19/00** (11) **2 238 940 A1**
A61B 17/225 **A61H 23/00**
 (25) De (26) De
 (21) 10003645.8 (22) 01.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS
 (30) 03.04.2009 DE 102009016102
 (54) • *Verfahren zur Vorbereitung eines Geräts zur Behandlung des menschlichen oder tierischen Körpers mit mechanischen Druckwellen*
 • *Method for preparing a device for treating the human or animal body with mechanical pressure waves*
 • *Procédé de préparation d'un appareil pour le traitement du corps d'un homme ou d'un animal avec des ondes de pression mécaniques*
 (71) STORZ MEDICAL AG, Lohstampfstrasse 8, 8274 Tägerwilen, CH
 (72) Novak, Pavel, Dr., 8234 Stetten, SH, CH Schulz, Manfred, 8274 Tägerwilen/T, CH Froese, Klaus, 78465 Konstanz, DE
 (74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/06**

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/22**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/068**

(51) **A61C 1/08** (11) **2 238 941 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09157189.3 (22) 02.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (54) • *Chirurgische Bohrschablone und deren Herstellungsverfahren*
 • *Surgical drill template and method of its manufacturing*
 • *Gabarit de perçage chirurgical et procédé de fabrication*
 (71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
 (72) Taormina, Matteo, 8004, Zurich, CH
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61C 5/06** (11) **2 238 942 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10158858.0 (22) 31.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS
 (30) 08.04.2009 DE 102009016862
 (54) • *Misch- und Applikationskapsel zur Herstellung eines Dentalpräparates*
 • *Mixing and application capsule for producing a dental preparation*
 • *Capsule de mélange et d'application pour la fabrication d'une préparation dentaire*
 (71) VOCO GmbH, Anton-Flettner-Strasse 1-3, 27472 Cuxhaven, DE
 (72) Leiner, Uwe, 27632, Midlum, DE Plaumann, Manfred Thomas, 27476, Cuxhaven, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 238 943 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10003686.2 (22) 03.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS
 (30) 08.04.2009 DE 102009016920
 (54) • *Dentalimplantat*
 • *Dental implant*
 • *Implant dentaire*
 (71) Metz-Stavenhagen, Peter, Schlossstrasse 24, 34537 Bad Wildungen, DE
 (72) Metz-Stavenhagen, Peter, 34537 Bad Wildungen, DE
 (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstraße 2, D-34130 Kassel, DE

(51) **A61F 2/08** (11) **2 238 944 A2**
A61B 17/04
 (25) En (26) En
 (21) 10250682.1 (22) 31.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 US 165343 P
 09.04.2009 US 168117 P
 09.11.2009 US 259507 P
 05.03.2010 US 311234 P
 05.03.2010 US 311211 P
 (54) • *Einstellbarer Knopf für einen Nähfaden zur Geweberekonstruktion*
 • *Adjustable suture button construct for tissue reconstruction*
 • *Bouton de suture réglable pour la reconstruction tissulaire*
 (71) Arthrex Inc, 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
 (72) Albertorio, Ricardo, Naples, Florida 34119-4107, US Morgan, Craig D., Wilmington DE 19810-3726, US Jolly, Jacob A., Naples, Florida 34110-2880, US Zajac, Eric S., Naples, Florida 34109, US
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61F 2/18** (11) **2 238 945 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09170237.3 (22) 14.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS

(54) • *Mittelohr-Prothesenvorrichtung*
 • *Middle ear prosthetic device*

• *Dispositif de prothèse d'oreille moyenne*
 (71) Beoni, Franco, Via Venturini, 6, 29100 Piacenza (PC), IT
 (72) Beoni, Franco, 29100 Piacenza (PC), IT
 (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A61F 2/18** (11) **2 238 946 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10003315.8 (22) 27.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 DE 102009016468
 (54) • *Längenvariable Gehörknöchelchenprothese*
 • *Ossicular prosthetics with variable length*
 • *Prothèse d'osselets d'oreille à longueur variable*
 (71) Heinz Kurz GmbH Medizintechnik, Tübinger Strasse 3, 72144 Dusslingen, DE
 (72) Steinhardt, Uwe, 72145 Hirrlingen, DE Kurz, Heinz, 72144 Dusslingen, DE Gamer, Walter, 76297 Stutensee, DE
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 238 947 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10155332.9 (22) 19.12.2006
 (84) DE FR GB IT
 (54) • *Instrument pour le déploiement in situ de prothèses valvulaires cardiaques*
 • *Instrument for in situ deployment of cardiac valve prostheses*
 • *Instrument zum In-situ-Einsetzen von Herzklappenprothesen*

(71) Sorin Biomedica Cardio S.r.l., Via Crescentino, 13040 Salluggia (Vercelli), IT
 (72) Righini, Giovanni, 1196 Gland, CH Achiluzzi, Monica, 10034 Chivasso (TO), IT
 (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
 (62) 06126552.6 / 1 935 377

(51) **A61F 2/30** (11) **2 238 948 A1**
A61F 2/46
 (25) En (26) En
 (21) 10153200.0 (22) 10.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS

(30) 01.04.2009 KR 20090027998
 (54) • *Knochenimplantat-Formgebungssystem sowie Verwendungsverfahren dafür*
 • *Bone graft shaping system and method using the same*
 • *Système de réalisation de greffe osseuse et procédé associé*
 (71) National Cancer Center, 111 Jeongbalsan-ro, Ilsandong-gu Gyeonggi-do, Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Kwang-Gi, Gyeonggi-do, KR Kang, Hyun-Guy, Gyeonggi-do, KR
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

A61F 2/38 → (51) **A61B 5/22**

(51) **A61F 2/40** (11) **2 238 949 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10155440.0 (22) 04.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 05.03.2009 US 398750
(54) • *Verankerungsstab für ein Schultergelenkimplantat*
• *Glenoid implant anchor post*
• *Ancrage de poteau d'implant glénoïde*
(71) Tornier, Inc., 3601 W. 76th Street, Suite 200, Edina, MN 55435, US
(72) Courtney, Robert Jr., Pierceton, IN 46562, US
Mutchler, Austin W., WARSAW, IN 46580, US
Churchill, R. Sean, MEQUON, WI 53092, US
(74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 238 950 A1**
(25) De (26) De
(21) 10000517.2 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 07.04.2009 DE 202009004686 U
(54) • *Chirurgisches Instrument*
• *Surgical instrument*
• *Instrument chirurgical*
(71) Weber Instrumente GmbH & Co. KG, Friedrich-Wöhler-Strasse 8, 78576 Emmingen-Liptingen, DE
(72) Weber, Helmut, 78576 Emmingen-Liptingen, DE
(74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/54 → (51) **B25J 15/00**

A61F 2/58 → (51) **B25J 15/00**

A61F 2/70 → (51) **H02N 11/00**

A61F 11/08 → (51) **H04R 1/10**

- (51) **A61F 11/14** (11) **2 238 951 A1**
(25) En (26) En
(21) 09156541.6 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Hörschutz*
• *Hearing protector*
• *Protecteur auditif*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) Emilsson, Niklas D. B., 191 89 Sollentuna, SE
(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 238 952 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/496**
A61F 13/511

- (25) Ja (26) En
(21) 08871773.1 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/072820 16.12.2008
(87) WO 2009/096106 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 JP 2008019613

- (54) • *WINDELHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF MANUFACTURING DIAPERS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COUCHES*
(71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) OTSUBO, Toshifumi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 238 953 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154324.7 (22) 28.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Indirekter Druck von AGM*
• *Indirect Printing of AGM*
• *Impression indirecte d'AGM*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Blessing, Horst Dr., 53881 Euskirchen, DE Jackels, Hans Adolf, 53894 Mechernich, DE Link, Siegfried, 53937 Schleiden, DE Maier, Volker, 53881 Euskirchen, DE Woschnik, Thomas Ludwig, Dr., 53881 Euskirchen, DE Scaife, Martin, 50676 Koeln, DE
(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(62) 04017789.1 / 1 621 165

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 238 954 A1**
D04H 1/54

- (25) De (26) De
(21) 10158501.6 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016325
14.01.2010 DE 102010000081
(54) • *Materialbahn*
• *Sheet of material*
• *Bande de matériau*
(71) McAirmaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG, Zum Eichberg 2, 37339 Berlingerode, DE
(72) Schmidt, Andreas, 37115, Duderstadt, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 238 955 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250726.6 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 US 212011 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anbringen von verschachtelten Windelseitenohren ohne Ausschuss auf eine laufende Bahn*
• *Methods and apparatus for application of nested zero waste ear to traveling web*
• *Procédés et appareil pour l'application d'une oreille imbriquée sans déchets à une toile en mouvement*

- (71) Curt G. Joa, Inc., 100 Crocker Avenue, Sheboygan Falls, Wisconsin 53085, US
(72) McCabe, John, Sheboygan Falls Wisconsin 53085, US
Fritz, Jeff, Plymouth Wisconsin 53073, US
Andrews, Robert E., Sheboygan Wisconsin 53083, US

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

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/535**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/534 → (51) **A61F 13/535**

- (51) **A61F 13/535** (11) **2 238 956 A1**
A61F 13/539 **A61F 13/534**
A61F 13/15 **A61L 15/60**

- (25) En (26) En
(21) 10159006.5 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 10.04.2009 EP 09005266
(54) • *Saugfähiger Kern*
• *Absorbent core*
• *Noyau absorbant*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Carlucci, Giovanni, 66100, CHIETI, IT Tamburro, Maurizio, 66020, SAMBUCETO (CHIETI), IT Di Cintio, Achille, 65126, PESCARA, IT
(74) Veronese, Pancrazio, Procter & Gamble Italia S.p.A. Centro Tecnico di Sambuceto Via Aterno 128/130 Sambuceto, 66020 San Giovanni Teatino (CH), IT

- (51) **A61F 13/535** (11) **2 238 957 A1**
A61F 13/539 **A61F 13/534**

- (25) En (26) En
(21) 09005266.3 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Saugfähiger Kern*
• *Absorbent core*
• *Noyau absorbant*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Carlucci, Giovanni, 66100 Chieti, IT Tamburro, Maurizio, 66020 Sambuceto (Chieti), IT
(74) Veronese, Pancrazio, Procter & Gamble Italia S.p.A. Centro Tecnico di Sambuceto Via Aterno 128/130 Sambuceto, 66020 San Giovanni Teatino (CH), IT

A61F 13/539 → (51) **A61F 13/535**

- (51) **A61F 17/00** (11) **2 238 958 A2**
B65D 83/14 **B05B 11/00**
B05B 11/00

- (25) De (26) De
(21) 10001623.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 17.07.2009 DE 102009033785
06.07.2009 DE 102009031964
09.04.2009 DE 102009016715
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme von Wechselbehältern und zur Ausgabe von Medien*

- Device for holding exchangeable containers and for dispensing of media
 - Dispositif pour contenir des récipients échangeables et pour la distribution de milieux
- (71) Heidan, Michael, In der Lei 4c, 65527 Niedernhausen-Engenhahn, DE
Okulla, Kai, Uferstr. 14, 58791 Werdohl, DE
- (72) Heidan, Michael, 65527 Niedernhausen-Engenhahn, DE
Okulla, Kai, 58791 Werdohl, DE
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61G 1/00 → (51) **A62B 1/00**

A61G 3/06 → (51) **B61D 23/02**

- (51) **A61G 3/08** (11) **2 238 959 A1**
B60N 2/24
- (25) En (26) En
(21) 10003709.2 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 NL 1036830
- (54) • Rollstuhlverankerungssystem
• Wheelchair anchoring system
• Système d'ancrage de fauteuil roulant
- (71) VDL Bus & Coach, De Vest 51, 5555 XP Valkenswaard, NL
- (72) Helmes, Franciscus Wilhelmus Marie, 5935 VM Steijl, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A61G 7/10 → (51) **A62B 1/00**

- (51) **A61H 1/00** (11) **2 238 960 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10003372.9 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 30.03.2009 JP 2009081369
- (54) • Stuhlartige Massagemaschine
• Chair-type massage machine
• Machine de massage de type fauteuil
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP Sanyo Consumer Electronics Co., Ltd., 101 Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-shi Tottori 680-8634, JP
- (72) Nomura, Hidefumi, Tottori-shi Tottori 680-8634, JP
Kuwabara, Shogo, Tottori-shi Tottori 680-8634, JP
Kan, Yuji, Tottori-shi Tottori 680-8634, JP Morita, Yoshitoshi, Tottori-shi Tottori 680-8634, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A61H 1/00** (11) **2 238 961 A1**
A61H 37/00 A61H 7/00
- (25) En (26) En
(21) 10165243.6 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.01.2008 CN 200820091616 U
- (54) • Massagegerät
• A massage device

- Dispositif de massage
- (71) Weightec Electronic Technology Co., Ltd., Shaling Industrial Park Xiakou, Dongcheng Dongguan City Guangdong, CN
- (72) Chiang, Chi-Wu, Taichung, 408, TW
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (62) 08007470.1 / 2 080 499

A61H 1/00 → (51) **A61B 5/00**

A61H 7/00 → (51) **A45D 34/04**

A61H 15/02 → (51) **A45D 34/04**

A61H 23/00 → (51) **A61B 17/225**

A61H 23/00 → (51) **A61B 19/00**

A61H 37/00 → (51) **A61H 1/00**

- (51) **A61H 39/04** (11) **2 238 962 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09157713.0 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • Akupunkturmatte und Akupunktürelement dafür
• Acupressure mat and acupressure member therefore
• Coussin de digitopuncture et élément de digitopuncture correspondant
- (71) Datura Trading Aktiebolag, P.O. Box 63, 851 02 Sundsvall, SE
- (72) Persson, Torbjörn, 862 34, KVISSLEBY, SE
- (74) Nikolopoulou, Sofia, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61J 1/00 → (51) **A61J 1/10**

A61J 1/00 → (51) **C03B 29/02**

A61J 1/05 → (51) **C08F 110/02**

- (51) **A61J 1/10** (11) **2 238 963 A1**
A61J 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10007867.4 (22) 01.10.1998
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 12.11.1997 US 967687
- (54) • Flexibler medizinischer Mehrkammerbehälter mit vorzugsweise aufreißbaren Nähten
• Flexible multiple compartment medical container with preferentially rupturable seals
• Récipient médical souple à plusieurs compartiments possédant de préférence des joints de rupture
- (71) B. Braun Medical, Inc., 824 Twelfth Avenue, Bethlehem PA 18018-0027, US
- (72) Barney, Ward W., Mission Viejo, CA 92691, US
Smith, Steven L., Lake Forest, CA 92630, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 98950789.2 / 1 034 006

A61J 7/00 → (51) **G06F 3/045**

A61K 6/06 → (51) **C04B 41/82**

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 238 964 A2**
A61K 8/37 **A61K 8/92**
A61Q 19/00
- (25) De (26) De
(21) 10156740.2 (22) 17.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 08.04.2009 DE 102009002287
- (54) • Stabilisierte kosmetische Zusammensetzungen
• Stabilised cosmetic compounds
• Compositions cosmétiques stabilisées
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Bähren, Annika, 41363, Jüchen, DE
Waldmann-Laue, Marianne, 40789, Monheim, DE

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/44**

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 238 965 A1**
A61K 8/21 **A61K 8/24**
A61K 8/365 **A61K 8/73**
A61K 8/81 **A61K 8/90**
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 10171585.2 (22) 10.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.11.1999 US 165350 P
- (54) • Orale Zusammensetzungen enthaltend Zinn-Ionen
• Oral compositions containing stannous ions
• Compositions orales contenant des ions d'étain
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Bacca, Lori Ann, Lebanon, OH 45036, US
White, Donald James Jr., Fairfield, OH 45014, US
Glandorf, William Michael, Mason, OH 45040, US
Busscher, Henk J., NL-9797 PC, Thesinge, NL
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
- (62) 00977110.6 / 1 227 788

A61K 8/21 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/24 → (51) **A61K 8/19**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 238 966 A2**
A61K 8/362 **A61K 8/44**
A61K 8/64 **A61Q 5/12**
A61K 8/46
- (25) De (26) De
(21) 10157335.0 (22) 23.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 08.04.2009 DE 102009002285
- (54) • Kopfhautschonende Shampoos und Conditioner
• Scalp-protecting shampoos and conditioners
• Shampoos doux et conditionneur pour le cuir chevelu
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

- (72) Kleen, Astrid, 20457, Hamburg, DE
- (51) **A61K 8/35** (11) **2 238 967 A2**
A61K 8/66 **A61Q 19/08**
- (25) De (26) De
(21) 10156741.0 (22) 17.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 DE 102009002226
- (54) • *Hautbehandlungsmittel gegen Hautalterung II*
• *Skin treatment fighting skin aging II*
• *Moyen de traitement de la peau contre le vieillissement II*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
- (72) Janßen, Frank, 41470, Neuss, DE
Dickhof, Susanne, 41748, Viersen, DE
Holtkötter, Olaf, 50354, Hürth, DE
Emond, Eliane, 40470, Düsseldorf, DE
-
- (51) **A61K 8/35** (11) **2 238 968 A2**
A61K 8/49 **A61K 8/66**
A61Q 19/08
- (25) De (26) De
(21) 10156742.8 (22) 17.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 DE 102009002227
- (54) • *Hautbehandlungsmittel gegen Hautalterung I*
• *Skin treatment fighting skin aging*
• *Moyen de traitement de la peau contre le vieillissement I*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
- (72) Janßen, Frank, 41470, Neuss, DE
Dickhof, Susanne, 41748, Viersen, DE
Holtkötter, Olaf, 50354, Hürth, DE
Emond, Eliane, 40470, Düsseldorf, DE
-
- A61K 8/362** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/365** → (51) **A61K 8/19**
-
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/06**
-
- (51) **A61K 8/44** (11) **2 238 969 A1**
A61K 31/221 **A61P 3/04**
A61P 17/00 **A61P 17/08**
A61P 17/14 **A61Q 19/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08866144.2 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073187 19.12.2008
- (87) WO 2009/084477 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 JP 2007339827
- (54) • *ZUBEREITUNG ZUR ÄUSSERLICHEN ANWENDUNG AUF DER HAUT UND KOSMETISCHE ZUBEREITUNG*
• *PREPARATION FOR EXTERNAL APPLICATION TO SKIN AND COSMETIC PREPARATION*
• *PRÉPARATION POUR APPLICATION EXTERNE SUR LA PEAU ET PRÉPARATION COSMÉTIQUE*
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) AOKI, Hirobumi, Chiba-shi Chiba 267-0056,
JP
-
- (51) **A61K 8/44** (11) **2 238 970 A1**
A61K 8/06 **A61K 31/221**
A61P 3/04 **A61P 17/00**
A61P 17/08 **A61P 17/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 08867516.0 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073163 19.12.2008
- (87) WO 2009/084471 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 JP 2007339828
- (54) • *EMULSIONSZUBEREITUNG ZUR ÄUSSERLICHEN ANWENDUNG AUF DER HAUT UND KOSMETISCHE ZUBEREITUNG*
• *EMULSION PREPARATION FOR EXTERNAL APPLICATION TO SKIN AND COSMETIC PREPARATION*
• *PRÉPARATION D'ÉMULSION POUR APPLICATION EXTERNE SUR LA PEAU ET PRÉPARATION COSMÉTIQUE*
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) AOKI, Hirobumi, Chiba-shi Chiba 267-0056,
JP
-
- A61K 8/44** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/35**
-
- A61K 8/55** → (51) **A61K 8/60**
-
- (51) **A61K 8/60** (11) **2 238 971 A1**
A61K 8/55 **A61Q 19/00**
A61Q 19/02 **A61Q 19/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 09700700.9 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/050161 08.01.2009
- (87) WO 2009/088050 2009/29 16.07.2009
- (30) 11.01.2008 JP 2008004454
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR ÄUSSEREN ANWENDUNG*
• *COMPOSITION FOR EXTERNAL APPLICATION*
• *COMPOSITION POUR UNE APPLICATION EXTERNE*
- (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-
Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
101-8535, JP
- (72) WAKAMATSU, Kosaburo, Osaka-shi Osaka
541-0045, JP
SHINOHARA, Shigeo, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
TANAKA, Masahiko, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
HARANO, Fumiki, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
AOKI, Akihiro, Osaka-shi Osaka 541-0045,
JP
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 238 972 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001298.8 (22) 09.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 10.02.2009 DE 102009008185
- (54) • *Zusammensetzung umfassend einen hydrophoben Wirkstoff sowie ein Phospholipid*
• *Compound comprising a hydrophobic material and a phospholipid*
• *Composition comprenant un agent actif hydrophobe ainsi qu'un phospholipide*
- (71) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-
18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (72) Rillmann, Thomas, Dr., 76756 Bellheim, DE
Schönborn, Jessica, 61118 Bad Vilbel, DE
Schumann, Christof, 35767 Breitscheid-Erd-
bach, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26,
60048 Frankfurt am Main, DE
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 9/20**
-
- (51) **A61K 9/19** (11) **2 238 973 A1**
A61K 47/40 **A61K 47/26**
A61K 31/69 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09305291.8 (22) 07.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Lyophilisierte Präparate von Proteasom-inhibitoren*
• *Lyophilized preparations of proteasome inhibitors*
• *Préparations lyophilisées d'inhibiteurs du protéasome*
- (71) CEPHALON FRANCE, 20, rue Charles Mar-
tigny, 94704 Maisons-Alfort Cedex, FR
- (72) Bricout, Denis, 94430, CHENNEVIERES-
SUR-MARNE, FR
Cambourieux, Hélène, 94400, VITRY SUR
SEINE, FR
Fрати, Nicole, 91360, EPINAY SUR ORGE, FR
Cappola, Michael L., MALVERN, PA 19355,
US
Patel, Piyush R., PA 19086, Wallingford, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 238 974 A1**
A61K 9/16
- (25) It (26) En
(21) 09425135.2 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Granulat zur Formulierung von Schmelztabletten*
• *Granulate for the formulation of orodispersible tablets*
• *Granulé pour la formulation de comprimés orodispersibles*

(71) E-Pharma Trento S.p.A., Via Provina, 2
Frazione Ravina, 38123 Trento, IT

(72) Rossi, Massimiliano, 38121 Villamontagna
(TN), IT
Catalano, Riccardo, 38030 Molina di Fiemme
(TN), IT

Boschetti, Silvia, 38060 Aldeno (TN), IT
Andreatta, Paolo, 38123 Villazzano (TN), IT
(74) Allaix, Roberto, et al, Marchi & Partners Srl
Via Pirelli 19, 20124 Milano, IT

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4985**

(51) **A61K 9/22** (11) **2 238 975 A1**
A61K 9/28 **A61K 47/38**
A61K 31/197

(25) En (26) En
(21) 10165807.8 (22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 04.07.2001 IN MU06122001

- (54) • *Magenretentionssystem mit gesteuerter Wirkstoffabgabe*
• *Gastric retention controlled drug delivery system*
• *Système d'administration de médicament contrôlée par rétention gastrique*

(71) Sun Pharma Advanced Research Company
Ltd., 17/B Mahal Industrial Estate Mahalkali
Caves Road Anheri (E), 400093 Mumbai, IN

(72) Dudhara, Kamlesh Mohanlal, 390020 Baroda,
Gujarat, IN
Dharmadhikari, Nitin Bhalachandra, Bombay
Col., IN

Dhavse, Vaishali Vijay, Bombay Col., IN
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall
Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(62) 02751608.7 / 1 411 901

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/22**

(51) **A61K 9/70** (11) **2 238 976 A1**
A61K 31/496 **A61P 25/18**

(25) En (26) En
(21) 09157337.8 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Oraler Film mit 7-[4-[4-(2,3-dichlorophenyl)piperazin-1-yl]butoxy]-3,4-dihydro-1H-quinolin-2-on-Base oder Salze oder Hydrate davon*
• *Oral films comprising 7-[4-[4-(2,3-dichlorophenyl)piperazin-1-yl]butoxy]-3,4-dihydro-1H-quinolin-2-one base or salts or hydrates thereof*
• *Films oraux comportant une base 7-[4-[4-(2,3-dichlorophenyl)piperazin-1-yl]butoxy]-3,4-dihydro-1H-quinolin-2-one ou sels ou hydrates associés*

(71) Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holz-
kirchen, DE

(72) Krekeler, Andreas, 83607 Holzkirchen, DE
Buggele, Nicole, 83607 Holzkirchen, DE
Born, Max, 83607 Holzkirchen, DE
Grundsteiner, Sigrid, 83607 Holzkirchen, DE

(74) Ellis, Robin Patrick, Sandoz International
GmbH Global Patents Industriestrasse 25,
83607 Holzkirchen, DE

(51) **A61K 9/70** (11) **2 238 977 A2**
A61K 47/36 **A61K 47/12**
A61K 31/17 **A61K 47/18**
A61K 47/26 **A61P 17/00**

(25) De (26) De
(21) 10004152.4 (22) 21.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 28.09.2005 DE 202005015309 U
28.09.2005 US 721170 P
23.03.2006 DE 202006004676 U
23.03.2006 US 785391 P

- (54) • *Hautpflegeprodukte*
• *Skin cleaning products*
• *Produit de soin de la peau*

(71) Neubourg Skin Care GmbH & Co. KG,
Mergenthaler Strasse 40, 48268 Greven, DE

(72) Neubourg, Thomas, 59368 Werne, DE

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

(62) 06777902.5 / 1 937 224

(51) **A61K 31/145** (11) **2 238 978 A1**
A61K 47/40 **A61P 25/32**
A61P 25/36

(25) Es (26) En
(21) 08866361.2 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/003696 23.12.2008
(87) WO 2009/083794 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 CL 38772007

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM VON DISULFIRAM UND EINEM CYCLODEXTRIN GEFORMTEN EINSCHLUSSKOMPLEX ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ALKOHOL- UND KOKAIN-ABHÄNGIGKEIT*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING AN INCLUSION COMPLEX FORMED BY DISULFIRAM AND A CYCLODEXTRIN, WHICH CAN BE USED IN THE TREATMENT OF ALCOHOL AND COCAINE DEPENDENCE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES QUI COMPRENNENT UN COMPLEXE D'INCLUSION FORMÉ DE DISULFIRAM ET D'UNE CYCLODEXTRINE, UTILES DANS LE TRAITEMENT DE LA DÉPENDANCE À L'ALCOOL ET À LA COCAÏNE*

(71) Universidad De Concepcion, Edmundo Lar-
enas 234, Concepción, CL
Laboratorios Andromaco S.a., Avenida Quilín
5273 Peñalolén, Santiago, CL

Abl Pharma Colombia S.a., Carrera 45A No.
91-91 Barrio La Castellana, Bogota, CO

(72) SEPULVEDA CARREÑO, Maria Jacqueline,
Concepción, CL
VON PLESSING ROSSEL, Carlos Guillermo,
Concepción, CL
MELLA GAJARDO, Fernando Pedro, San-
tiago, CL

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarce, Modet
& C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

A61K 31/16 → (51) **A61P 3/04**

A61K 31/17 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/185 → (51) **C07C 303/44**

A61K 31/19 → (51) **A61K 38/00**

A61K 31/197 → (51) **A61K 9/22**

A61K 31/221 → (51) **A61K 8/44**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/415 → (51) **A61P 3/04**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/4174 → (51) **A61K 31/724**

A61K 31/422 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/427 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/428 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/433 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/437 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4406 → (51) **A61K 38/00**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/22**

A61K 31/4523 → (51) **C07D 211/22**

A61K 31/453 → (51) **C07D 211/22**

A61K 31/455 → (51) **A61K 31/724**

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/497 → (51) **C07D 207/333**

(51) **A61K 31/4985** (11) **2 238 979 A1**
A61K 9/14 **A61K 9/20**
A61K 47/02

(25) En (26) En
(21) 09005047.7 (22) 06.04.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Auf einem festen Träger adsorbierter pharmazeutischer Wirkstoff*
• *Active pharmaceutical ingredient adsorbed on solid support*
• *Ingrédient pharmaceutique actif absorbé sur un support solide*

(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57,
1526 Ljubljana, SI

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

A61K 31/4985 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5355 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 207/333**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/541 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/55 → (51) **C07D 495/14**

A61K 31/675 → (51) **C07F 9/6558**

A61K 31/69 → (51) **A61K 9/19**
A61K 31/7105 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/724** (11) **2 238 980 A1**
A61K 31/455 **A61K 31/4174**

(25) En (26) En
(21) 10170958.2 (22) 07.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV
(30) 24.12.2001 US 33835

- (54) • *Wässrige Zusammensetzungen mit Metro-nidazol*
• *Aqueous compositions containing metro-nidazole*
• *Compositions aqueuses contenant du metronidazole*

(71) Dow Pharmaceutical Sciences, 1330A Redwood Way, Petaluma, CA 94954-6542, US
(72) Chang, Yunik, Sonoma, CA 95476, US
Dow, Gordon, J, Santa Rosa, CA 95409, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 02778822.3 / 1 467 744

A61K 35/12 → (51) **C12N 5/071**

A61K 35/74 → (51) **C12N 5/06**

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 36/886** (11) **2 238 981 A1**
A61P 17/08 **A61P 17/10**
A61P 17/16 **A61K 127/00**

(25) Es (26) En
(21) 08758314.2 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EC 2008/000006 05.06.2008
(87) WO 2009/036771 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 EC SP077764

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT MUZILAGINÖSEN POLYSACCHARIDEN AUS ALOE BARBADENSIS IN KOMBINATION MIT LIPOSOMEN, VERFAHREN ZU IHRER GEWINNUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS SONNENSCHUTZMITTEL, ANTI- AKNE-MITTEL, EPIDERMAL REGENERATIONSMITTEL UND FEUCHTIGKEITSPENDER*
• *COMPOSITION COMPRISING MUCILAGINOUS POLYSACCHARIDES DERIVED FROM ALOE BARBADENSIS COMBINED WITH LIPOSOMES, METHOD FOR OBTAINING SAME AND USE THEREOF AS A SUN PROTECTOR, AN ANTI-ACNE AGENT, AN EPIDERMAL REGENERATOR AND A MOISTURISER*
• *COMPOSITION DE POLYSACCHARIDES MUCILAGINEUX DÉRIVÉS D'ALOE BARBADENSIS, EN COMBINAISON AVEC DES LIPOSOMES, ET PROCÉDÉ D'OBTENTION ET D'UTILISATION DE CETTE COMPOSITION COMME PHOTOPROTECTEUR, AGENT ANTI-ACNÉ, RÉGÉNÉRATEUR DE L'ÉPIDERME ET HYDRATANT*

(71) Pharmabrand S.A., Avenida Llaló 1048 Entre Conocoto Y San Rafael Quito, EC
(72) CID VIVANCO, Roberto Francisco, Quito, EC
ANDRADE BEJARANO, Renato, Quito, EC
SANDOVAL TORRES, Diego Patricio, Quito, EC
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **A61K 38/00** (11) **2 238 982 A2**
A61K 38/12 **A61K 31/19**
A61K 31/4406 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10162953.3 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(30) 27.06.2003 JP 2003183643

- (54) • *Therapiemittel für Weichgewebesarkom*
• *Therapeutic agent for soft tissue sarcoma*
• *Agent thérapeutique pour sarcome des tissus mous*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) Ito, Tatsuo, La Jolla, CA 92037, US
Ozaki, Toshifumi, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP
Ouchida, Mamoru, Okayama-shi Okayama 700-8557, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE
(62) 04746840.0 / 1 638 541

(51) **A61K 38/00** (11) **2 238 983 A2**

(25) En (26) En
(21) 10170146.4 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.08.2004 US 602825 P
24.06.2005 US 694067 P

- (54) • *Neublastinvarianten*
• *Neublastin variants*
• *Variantes de la neuroblastine*

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) Rossomando, Anthony, South Grafton, MA 01560, US
Silvian, Laura, Waban, MA 02468, US
Pepinsky, R. Blake, Arlington, MA 02474, US
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
(62) 05789285.3 / 1 786 454

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/574**

A61K 38/12 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/00**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/47**

A61K 38/39 → (51) **C07K 14/78**

A61K 38/43 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 38/55** (11) **2 238 984 A1**
A61P 35/00 **A23L 1/314**

(25) En (26) En
(21) 09305300.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Caspasin-Hemmerpeptide*
• *Caspasin inhibitor peptides*
• *Peptides inhibiteurs de la caspase*

(71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cédex 07, FR
(72) Ouali, Ahmed, 63110, BEAUMONT, FR
Talvas, Jérémie, 63000, CLERMONT FERRAND, FR

Rock, Edmond, 63170, Pérignat-Lès-Sar-liève, FR
Bremaud, Laure, 87430, VERNEUIL SUR VIENNE, FR
Pelissier, Patrick, 87110, BOSMIE L'AI-GUILLE, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 39/395** (11) **2 238 985 A1**
A61K 9/08 **A61K 47/18**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 08866971.8 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073798 26.12.2008
(87) WO 2009/084659 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336310

- (54) • *HOCHKONZENTRIERTE ANTIKÖRPERHALTIGE FLÜSSIGE FORMULIERUNG*
• *HIGH CONCENTRATION ANTIBODY-CONTAINING LIQUID FORMULATION*
• *PRÉPARATION DE SOLUTION CONTENANT UN ANTICORPS À HAUTE CONCENTRATION*

(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) MORICHKA, Toshiyuki, Tokyo 115-8543, JP
KAMEOKA, Daisuke, Tokyo 115-8543, JP
IMAEDA, Yoshimi, Tokyo 115-8543, JP
MAEDA, Terutoshi, Tokyo 115-8543, JP
STAUCH, Oliver Boris, Freiburg 79102, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 238 986 A2**
A61P 25/00 **C07K 16/18**
C07K 16/28

(25) En (26) En
(21) 10169452.9 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 08.07.2005 US 697336 P
10.02.2006 US 771900 P
19.06.2006 US 814522 P

- (54) • *Sp35-Antikörper und Verwendungen dafür*
• *Sp35 antibodies and uses thereof*
• *Anticorps Sp35 et utilisations associées*

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) Mi, Sha, Belmont, MA 02478, US
Pepinsky, R. Blake, Arlington, MA 02474, US
Shao, Zhaohui, Brookline, MA 02466, US
Graff, Christilyn P., Cambridge, MA 02139, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 06786428.0 / 1 904 104

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/00**

A61K 39/42 → (51) **C12N 5/071**

(51) **A61K 45/00** (11) **2 238 987 A1**
A61K 31/7105 **A61K 38/43**
A61K 48/00 **A61P 1/00**

- A61P 1/16**
A61P 9/10
A61P 13/12
A61P 25/16
A61P 43/00
C12Q 1/02
C12Q 1/68
G01N 33/50
- (25) Ja (26) En
(21) 08866254.9 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/004025 26.12.2008
(87) WO 2009/084232 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336518
(54) • ZUCKERKETTEN-VERWANDTES GEN UND SEINE VERWENDUNG
• SUGAR CHAIN-RELATED GENE AND USE THEREOF
• GÈNE APPARENTÉ À UNE CHAÎNE DE SUCRE ET SON UTILISATION
- (71) Stelic Institute Of Regenerative Medicine, Stelic Institute & Co., 9-15, Higashiazabu 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-0044, JP
(72) YONEYAMA, Hiroyuki, Tokyo 106-0044, JP KOYAMA, Jun, Tokyo 106-0044, JP FUJII, Masato, Tokyo 106-0044, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- A61K 45/00** → (51) **C07D 495/14**
-
- A61K 47/02** → (51) **A61K 31/4985**
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/70**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 9/70**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/19**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/70**
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 9/70**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 47/40** → (51) **A61K 9/19**
-
- A61K 47/40** → (51) **A61K 31/145**
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 238 988 A1**
A61P 35/00 **C07D 209/42**
C07D 209/60 **C07D 403/14**
C07D 405/12 **C07F 9/572**
C07F 9/6558
- (25) En (26) En
(21) 10006198.5 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.04.2002 US 116053
(54) • Konjugierte Prodrugen von CC-1065 Analoga
• Conjugated prodrugs of cc-1065 analogs
• Prodrugs conjuguées d'analogues CC-1065
- (71) ImmunoGen, Inc., 830 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) Zhao, Robert Yongxin, Watertown Massachusetts 02472, US Chari, Ravi V. J., Newton Massachusetts 02461, US
- (74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 03714044.9 / 1 492 526
-
- A61K 47/48** → (51) **A23L 1/305**
-
- A61K 47/48** → (51) **C07K 19/00**
-
- A61K 48/00** → (51) **A61K 45/00**
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/47**
-
- A61K 49/00** → (51) **G01N 33/574**
-
- A61K 51/10** → (51) **C07K 19/00**
-
- A61K 127/00** → (51) **A61K 36/886**
-
- A61L 2/00** → (51) **C12N 5/071**
-
- A61L 2/12** → (51) **B08B 3/04**
- (51) **A61L 9/12** (11) **2 238 989 A1**
A01M 1/20
- (25) En (26) En
(21) 10170385.8 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.09.2006 US 522641
(54) • Nachfüllvorrichtung für ein flüchtiges Material
• Refill for a volatile material
• Recharge de matériau volatil
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) Belongia, David C., Burlington, WI 53105, US Christianson, Jeffrey J., Oak Creek, WI 53154, US Johnson, Marilyn M., Wauwatosa, WI 53226, US Tasz, Maciej K., Racine, WI 53402, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
(62) 07838407.0 / 2 068 945
-
- (51) **A61L 15/26** (11) **2 238 990 A2**
A61L 15/58
- (25) En (26) En
(21) 10250728.2 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009093372
(54) • Flicken und Flickenherstellung
• Patch and patch preparation
• Patch et préparation de patch
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Makabe, Miki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP Kasahara, Tsuyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP Hamada, Atsushi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP Ishikuba, Jun, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61L 15/44** (11) **2 238 991 A2**
A61L 15/58
- (25) En (26) En
(21) 10250737.3 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 JP 2009005994
(54) • Flicken und Flickenherstellung
• Patch and patch preparation
• Patch et préparation de patch
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Makabe, Miki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP Kasahara, Tsuyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP Hamada, Atsushi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP Ishikura, Jun, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61L 15/58** → (51) **A61L 15/26**
-
- A61L 15/58** → (51) **A61L 15/44**
-
- A61L 15/60** → (51) **A61F 13/535**
-
- (51) **A61L 27/00** (11) **2 238 992 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08871811.9 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/002717 29.09.2008
(87) WO 2009/095960 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008016780
(54) • ARTIKEL MIT GESCHÄUMTER OBERFLÄCHE, BIOLOGISCHES IMPLANTAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SURFACE FOAMED ARTICLE, BIOLOGICAL IMPLANT AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
• ARTICLE MOUSSÉ EN SURFACE, IMPLANT BIOLOGIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(72) KASAHARA, Shinjiro, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP SAWAMURA, Takenori, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
-
- A61L 31/04** → (51) **A61L 31/10**
-
- (51) **A61L 31/10** (11) **2 238 993 A2**
A61L 31/16 **A61L 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 10166708.7 (22) 30.05.2008
(84) DE ES FR GB IT
(30) 01.06.2007 KR 20070053877
12.10.2007 KR 20070103080
- (54) • Beschichtungsmittel für einen Stent zur Arzneimittelverabreichung, Herstellungsverfahren dafür und damit beschichteter Stent zur Arzneimittelverabreichung
• Coating agent for drug releasing stent, preparation method thereof and drug releasing stent coated therewith
• Agent de revêtement pour endoprothèse à libération de médicaments, son procédé de préparation et endoprothèse à libération de médicaments revêtue de celui-ci

- (71) Taewoong Medical Co., Ltd., 1-5 Komak-ri, Yeolgocd-myun, Kimpo-si Kyonggi do 415-873, KR
Shin, Kyong-Min, 113-1702 Hongjewon Hyundai Apt 459, Hongje-dong Seodaemun-ku, Seoul, KR
- (72) Shin, Kyong-Min, Seoul, KR
Lee, Dong-ki, Kyongki-do, KR
Lee, Don-haeng, Seoul, KR
Na, Kun, Kyongki-do, KR
Jo, Eun-ae, Seoul, KR
- (74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 08251892.9 / 2 005 980

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61M 1/06** (11) **2 238 994 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157456.6 (22) 07.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Brustpumpeneinsatz*
• *Breast pump insert*
• *Insert de tire-lait*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61M 1/34** (11) **2 238 995 A1**
(25) En (26) En
(21) 09005223.4 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *System zur Behandlung von Blut*
• *System for the treatment of blood*
• *Système pour le traitement sanguin*
- (71) Gazzano, Michele, Via Circonvallazione 63, 20090 Trezzano Sul Naviglio (MI), IT
- (72) Farnikova, Helena, 93049 Regensburg, DE
- (74) Barberi, Vittorio, et al, STUDIO BREVETTI BARBERI S.r.l. Viale G. Matteotti, 1, 50121 Firenze, IT

- (51) **A61M 1/34** (11) **2 238 996 A1**
A61M 1/36
(25) De (26) De
(21) 10007776.7 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.05.2004 DE 102004023080
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Fistelrezirkulation und extrakorporalen Blutbehandlungsvorrichtung*
• *Method and device for supervising the supply of substitution fluid during an extracorporeal blood treatment*
• *Méthode et dispositif pour surveiller l'aduction de liquide de substitution pendant un traitement extracorporel du sang*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Kopperschmidt, Pascal, Dr., 97456 Dittelbrunn, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (62) 09009766.8 / 2 108 391
05009278.2 / 1 595 560

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/34**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 238 997 A1**
A61M 5/145
(25) En (26) En
(21) 10250664.9 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 31.03.2009 US 165163 P
- (54) • *Neues Antriebssystem zur Verwendung mit einer Insulinabgabevorrichtung*
• *Novel drive system for use with an insulin delivery device*
• *Nouveau système de commande pour une utilisation avec un dispositif d'administration d'insuline*
- (71) Animas Corporation, 200 Lawrence Drive, West Chester, PA 19380, US
- (72) Clemente, Matthew, King of Prussia, PA 19406, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61M 5/145 → (51) **A61B 6/00****A61M 5/145** → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 5/162** (11) **2 238 998 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157146.3 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Kanüle zum Durchstechen eines Septums einer Kartusche und Ventil für die Kanüle*
• *Cannula for piercing a septum of a cartridge and valve for the cannula*
• *Canule pour percer le septum d'une cartouche et valvule pour la canule*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Niklaus, Hanspeter, 4853, Riken, CH
Haenggi, Roger, 4208, Nunningen, CH
Johner, Pascal, 3286, Muntelier, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 238 999 A1**
A61M 5/24 **A61M 5/32**
A61M 5/315

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09157227.1 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Automatische Einspritzvorrichtung*
• *Automatic injection device*
• *Dispositif d'injection automatique*
- (71) Pongpairachana, Vincent, Route de Belmont, 47, 1093 La Conversion, CH
- (72) Pongpairachana, Vincent, 1093 La Conversion, CH

- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/20****A61M 5/32** → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/42** (11) **2 239 000 A2**
A61B 5/15 **A61B 5/00**
(25) En (26) En
(21) 10002254.0 (22) 04.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 13.03.2009 JP 2009060369
- (54) • *System zum Messen von Komponenten in einem lebenden Körper, Kit für eine Vorrichtung zum Bilden von Mikroporen und Markierungselement*
• *System for measuring components in a living body, kit for a micropore forming device, and marking member*
• *Système pour mesurer les composants dans un corps vivant, kit pour dispositif de formation de micropore, et élément de marquage*
- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kai-gandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Asakura, Yoshihiro, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 239 001 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158210.4 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 30.03.2009 TR 200902446
- (54) • *Trockenpulverinhalatorvorrichtung*
• *Dry powder inhaler device*
• *Dispositif d'inhalateur en poudre sèche*
- (71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere Cad. Dereboyu Sok. Zagra Ismerkezi C Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR
- (72) Toksöz, Ahmet, 34398, Istanbul, TR
Toksöz, Zafer, 34398, Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34398, Istanbul, TR
- (74) Seving, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 239 002 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158226.0 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 30.03.2009 TR 200902446
05.05.2009 TR 200903493
07.01.2010 TR 201000073
- (54) • *Trockenpulverinhalator und Sperrmechanismus*
• *Dry powder inhaler device and lock mechanism*
• *Inhalateur de poudre sèche et mécanisme de verrouillage*
- (71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere Cad. Dereboyu Sok. Zagra Ismerkezi C Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR
- (72) Toksöz, Ahmet, 34398, Istanbul, TR
Toksöz, Zafer, 34398, Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34398, Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 239 003 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158247.6 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 05.05.2009 TR 200903493
30.03.2009 TR 200902446

(54) • *Zähler für eine Trockenpulverinhalatorvorrichtung*
• *A counter for a dry powder inhaler device*
• *Compteur pour dispositif d'inhalateur en poudre sèche*

(71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere Cad. Dereboyu Sok. Zagra İşmerkezi C Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR

(72) Toksöz, Ahmet, 34398, Istanbul, TR
Toksöz, Zafer, 34398, Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34398, Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 16/04** (11) **2 239 004 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305985.5 (22) 15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 09.04.2009 FR 0901752

(54) • *Beatmungsunterstützungsgerät und ein solches beinhaltendes Messsystem*
• *Respiratory aid device and measurement system comprising such a device*
• *Dispositif d'assistance respiratoire et système de mesure comportant un tel dispositif*

(71) Boussignac, Georges, 1, avenue de Provence, 92160 Antony, FR

(72) Boussignac, Georges, 92160 Antony, FR

(74) Hauer, Bernard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 25/01** (11) **2 239 005 A1**
A61M 31/00 A61B 17/34
A61N 5/10

(25) En (26) En
(21) 09004815.8 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Komponenten und Anordnung zur Durchführung einer Brachytherapiebehandlung von Tumorgewebe in einem menschlichen oder Tierkörper*
• *Components and assembly for performing brachytherapy treatment of tumor tissue in an human and animal body*
• *Composants et ensemble pour effectuer le traitement de curiethérapie d'un tissu de tumeur dans un corps humain et animal*

(71) Nuclotron B.V., Waardgelder 1, 3905 TH Veenendaal, NL

(72) Van De Wardt, Cor, 4041 BJ Kesteren, NL
Buijs, Emil Matthijs, 3905 GT Veenendaal, NL
Visscher, Arie Luite, 3971 RD Driebergen, NL

(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A61M 31/00 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61N 1/362** (11) **2 239 006 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166449.8 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.01.2005 US 30575

(54) • *Intermittierende Stressverstärkungsschrittsteuerung mit kardioprotektivem Effekt*
• *Intermittent stress augmentation pacing for cardioprotective effect*
• *Rythme d'augmentation de la contrainte par intermittence permettant de produire un effet cardioprotecteur*

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

(72) Prinzen, Frits, 6215, RB Maastricht, NL
Cornelussen, Richard, 6225, GW Maastricht, NL

Vanagt, Ward, 6221, BW Maastricht, NL
Pastore, Joseph M., Woodbury, MN 55125, US

Spinelli, Julio C., Shoreview, MN 55126, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(62) 06717345.0 / 1 833 560

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/37**

(51) **A61N 1/37** (11) **2 239 007 A1**
A61N 1/368
(25) En (26) En
(21) 10006401.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.05.2005 US 136988

(54) • *Retrograde Vorhofmessung zur Identifizierung von Vorhof-Pacing unter einem Schwellenwert*
• *Retrograde atrial sensing for identifying sub-threshold atrial pacing*
• *Détection auriculaire rétrograde pour identifier le stimulus infraliminaire auriculaire*

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

(72) Bohn, Derek D., Woodbury, Minnesota 55125, US
Gandhi, Rajesh K, Woodbury, Minnesota 55125, US

(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 06770395.9 / 1 909 896

A61N 1/37 → (51) **A61B 5/0402**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/378**

(51) **A61N 1/378** (11) **2 239 008 A2**
A61N 1/372 **H01M 6/40**
H01M 6/16

(25) En (26) En
(21) 10163825.2 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.12.2005 US 750478 P
15.12.2005 US 750718 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für eine kleine Stromquelle für eine implantierbare Vorrichtung*
• *Method and apparatus for a small power source for an implantable device*

• *Procède et dispositif pour source d'énergie de petite taille destinée à un dispositif implantable*

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

(72) Root, Michael J., Lino Lakes, MN 55038, US
Youker, Nick A., River Falls, WI 54022, US
Malle, Keith R., New Brighton, MN 55112, US

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(62) 06845670.6 / 1 960 049

(51) **A61N 5/04** (11) **2 239 009 A1**
A61B 19/00 A61B 18/18

(25) En (26) En
(21) 10158944.8 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 01.04.2009 US 416583

(54) • *Mikrowellenablationssystem mit benutzergeregelter Ablationsgröße*
• *Microwave ablation system with user-controlled ablation size*
• *Système d'ablation de micro-ondes avec taille d'ablation contrôlée par l'utilisateur*

(71) Vivant Medical, Inc., Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US

(72) Brannan, Joseph D., Erie, CO 80516, US

Rick, Kyle R., Boulder, CO 80303, US

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

(51) **A61N 5/10** (11) **2 239 010 A1**
A61B 6/04

(25) En (26) En
(21) 10163076.2 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 24.06.2002 US 176650

(54) • *Patientenrepräsentation in medizinischen Geräten*
• *Patient representation in medical machines*
• *Représentation du patient dans des machines médicales*

(71) C-rad Positioning Ab, Bredgränd 14, 75320 Uppsala, SE

(72) Sjögren, Bo, SE-737 30, FAGERSTA, SE
Skatt, Björn, SE-142 63, Trångsund, SE
Brahme, Anders, SE-182 33, Danderyd, SE
Löf, Johan, SE-182 34, Danderyd, SE
Coblentz, Pedro, SE-171 61, Solna, SE
Jansson, Allan, SE-187 34, Täby, SE

(74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(62) 03733722.7 / 1 531 728

(51) **A61N 5/10** (11) **2 239 011 A1**
(25) En (26) En

(21) 10002078.3 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 JP 2009084004
22.02.2010 JP 2010035546

(54) • *System zur Bestrahlung geladener Teilchen und Bestrahlungsplanungsausrüstung*
• *Charged particle irradiation system and irradiation planning equipment*
• *Système d'irradiation par particules chargées et équipement de programmation d'irradiation*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Fujii, Yusuke, Tokyo 100-8220, JP
Hiramoto, Kazuo, Tokyo 100-8220, JP
Nagamine, Yoshihiko, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61P 1/00 → (51) **A61K 45/00****A61P 1/16** → (51) **A61K 45/00**

- (51)
- A61P 3/04**
- (11)
- 2 239 012 A2**
-
- A61K 31/16**
- A61K 31/415**

- (25) En (26) En
-
- (21) 10164336.9 (22) 06.04.2004
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
-
- TR

- (30) 11.04.2003 DK 200300565
-
- 02.05.2003 US 467800 P
-
- 27.06.2003 DK 200300972
-
- 30.06.2003 DK 200300988
-
- 30.06.2003 DK 200300989
-
- 30.06.2003 DK 200300990
-
- 02.07.2003 DK 200300998
-
- 10.07.2003 US 486095 P
-
- 10.07.2003 US 486097 P
-
- 10.07.2003 US 486094 P
-
- 10.07.2003 US 486078 P
-
- 10.07.2003 US 486098 P
-
- 22.12.2003 DK 200301910
-
- 06.01.2004 DK 200400009
-
- 16.01.2004 US 537099 P

- (54) •
- Pharmazeutische Verwendung von substituierten Amiden*
-
-
- Pharmaceutical use of substituted amides*
-
-
- Utilisation pharmaceutique d'amides substitués*

- (71) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US

- (72) Andersen, Henrik Sune, 2800/DK, Lyngby, DK
-
- Kampen, Gita Camilla Tejlgaard, 2850/DK, Naerum, DK
-
- Christensen, Inge Thoger, 2800/DK, Lyngby, DK
-
- Mogensen, John Patrick, 2730/DK, Herlev, DK
-
- Larsen, Annette Rosendal, 2800/DK, Lyngby, DK
-
- Kilburn, John Paul, 4690/DK, Haslev, DK

- (74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP
-
- Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

- (62) 04725891.8 / 1 615 698

A61P 3/04 → (51) **A61K 8/44****A61P 3/04** → (51) **C07D 207/333****A61P 3/10** → (51) **A61K 45/00****A61P 3/10** → (51) **C07D 207/333****A61P 9/00** → (51) **C07D 207/333****A61P 9/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 9/10** → (51) **A61K 45/00****A61P 9/10** → (51) **C07D 207/333****A61P 9/10** → (51) **C12N 15/09****A61P 11/00** → (51) **A61K 45/00****A61P 11/00** → (51) **C12N 15/09****A61P 13/12** → (51) **A61K 45/00****A61P 13/12** → (51) **C07D 207/333****A61P 17/00** → (51) **A61K 8/44****A61P 17/00** → (51) **A61K 9/70****A61P 17/08** → (51) **A61K 8/44****A61P 17/08** → (51) **A61K 36/886****A61P 17/10** → (51) **A61K 36/886****A61P 17/14** → (51) **A61K 8/44****A61P 17/16** → (51) **A61K 36/886****A61P 25/00** → (51) **A61K 39/395****A61P 25/00** → (51) **C07D 207/333****A61P 25/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 25/00** → (51) **C12N 5/06****A61P 25/00** → (51) **C12N 15/09****A61P 25/02** → (51) **A61K 45/00****A61P 25/02** → (51) **C07D 207/333****A61P 25/16** → (51) **A61K 45/00****A61P 25/18** → (51) **A61K 9/70****A61P 25/22** → (51) **C07D 211/22****A61P 25/24** → (51) **C07D 211/22****A61P 25/28** → (51) **C07F 9/6558****A61P 25/32** → (51) **A61K 31/145****A61P 25/36** → (51) **A61K 31/145****A61P 27/02** → (51) **A61K 45/00****A61P 27/02** → (51) **C07D 207/333****A61P 29/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 29/00** → (51) **C12N 15/00****A61P 35/00** → (51) **A61K 9/19****A61P 35/00** → (51) **A61K 38/00****A61P 35/00** → (51) **A61K 38/55****A61P 35/00** → (51) **A61K 47/48****A61P 35/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 35/00** → (51) **C07D 495/14****A61P 35/00** → (51) **C07K 19/00****A61P 35/00** → (51) **C12N 15/09****A61P 37/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 43/00** → (51) **A61K 39/395****A61P 43/00** → (51) **A61K 45/00****A61P 43/00** → (51) **C07D 207/333****A61P 43/00** → (51) **C07D 211/22****A61P 43/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 43/00** → (51) **C07D 495/14****A61P 43/00** → (51) **C07F 9/6558****A61P 43/00** → (51) **C12N 5/06****A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/34****A61Q 11/00** → (51) **A61K 8/19****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/06****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/44****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/60****A61Q 19/02** → (51) **A61K 8/60****A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/35****A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/60**

- (51)
- A62B 1/00**
- (11)
- 2 239 013 A1**
-
- A62B 99/00**
- A61G 1/00**
-
- A61G 7/10**

- (25) Es (26) En
-
- (21) 08871817.6 (22) 09.12.2008
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
-
- NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
-
- (86) ES 2008/000767 09.12.2008
-
- (87) WO 2009/095510 2009/32 06.08.2009
-
- (30) 31.01.2008 ES 200800259

- (54) •
- VORRICHTUNG ZUR RETTUNG VON PERSONEN AUS ENGEN, UMSCHLOSSENEN RÄUMEN ÜBER MANNLÖCHER UND EINSATZVERFAHREN DAFÜR UND EINSATZMÖGLICHKEITEN DAFÜR*
-
-
- DEVICE FOR RESCUING PEOPLE FROM A SMALL ENCLOSED SPACE VIA MANHOLES AND METHOD FOR USING AND USES OF SAME*
-
-
- DISPOSITIF PERMETTANT DE SECOURIR UNE PERSONNE SE TROUVANT À L'INTÉRIEUR D'UN HABITACLE À TRAVERS UN Puits D'ACCÈS ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CE DISPOSITIF ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*

- (71) Airbus Operations S.L., Avenida John Lennon, s/n, 28906 Getafe, Madrid, ES

- (72) MERINO RODRÍGUEZ, Alberto, E-28906 Getafe (Madrid), ES
-
- MORENO MARTÍN, Pedro, E-28906 Getafe (Madrid), ES

- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A62B 99/00 → (51) **A62B 1/00**

- (51)
- A62C 2/12**
- (11)
- 2 239 014 A1**

- (25) NI (26) En
-
- (21) 10003324.0 (22) 29.03.2010
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
-
- NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
-
- (30) 06.04.2009 BE 200900211
-
- (54) •
- Brandschutz-Absperrvorrichtung*
-
-
- Fire damper*
-
-
- Clapet coupe-feu*

- (71) Rf-Technologies nv, Lange Ambachtstraat 40, 9860 Oosterzele, BE
- (72) Van de Velde, Jürgen, 9860 Oosterzele, BE
Van der Sypt, Gert, 9860 Oosterzele, BE
Ottoy, Elien, 9860 Oosterzele, BE
- (74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

- (51) **A62C 2/12** (11) **2 239 015 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305285.8 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 FR 0952318
(54) • *Brandschutzklappe*
• *Fire valve*
• *Clapet coupe-feu*
(71) Vraco SAS, 1306 Route d'Argent, 38510 Morestel, FR
(72) Willoquet, Jean-Baptiste, 38630, Les Avenieres, FR
(74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **A62C 2/24** (11) **2 239 016 A1**
(25) NI (26) En
(21) 10003349.7 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 BE 200900212
(54) • *Vorrichtung zum Drehen einer Klappenschiene einer Brandschutzklappe*
• *Device for rotating a damper blade of a fire damper*
• *Dispositif de rotation d'une pale d'amortisseur sur un registre coupe-feu*
(71) Rf-Technologies nv, Lange Ambachtstraat 40, 9860 Oosterzele, BE
(72) Vandenheede, Pascal, 9860 Oosterzele, BE
Valcke, Stijn, 9860 Oosterzele, BE
Ottoy, Elien, 9860 Oosterzele, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

- (51) **A62C 3/06** (11) **2 239 017 A1**
A62C 3/07 **A62C 3/08**
(25) En (26) En
(21) 10250747.2 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 GB 0906268
(54) • *Kombiniertes passives und aktives Brandverhütungssystem für Fahrzeuge*
• *Combined passive and active vehicle fire prevention system*
• *Système de prévention de feu passif et actif combiné pour un véhicule*
(71) Kidde Technologies Inc., 4200 Airport Drive, NW, Wilson, NC 27896, US
(72) Chattaway, Adam, Windsor, Berkshire SL4 3NH, GB
Pallant, Robert, Slough, Berkshire SL1 2HY, GB
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A62C 3/07 → (51) **A62C 3/06**

A62C 3/08 → (51) **A62C 3/06**

A62C 5/02 → (51) **A62C 37/50**

- (51) **A62C 37/50** (11) **2 239 018 A1**
A62C 5/02 **G01N 21/59**
(25) En (26) En
(21) 10250750.6 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 US 421030
(54) • *Messsystem für Mittel auf Pulverbasis*
• *Sensor head for a dry powder agent*
• *Système de mesure pour agents en poudre*
(71) Kidde Technologies Inc., 4200 Airport Drive, NW, Wilson, NC 27896, US
(72) Powell, Brian, Maidenhead, Berkshire SL6 3UR, GB
Ayers, Scott, Wilson, NC 27896, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A62C 37/50** (11) **2 239 019 A1**
A62C 5/02 **G01N 21/59**
(25) En (26) En
(21) 10250752.2 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 US 420940
(54) • *Messsystem für Mittel auf Pulverbasis*
• *Measurement system for powder based agents*
• *Système de mesure pour agents en poudre*
(71) Kidde Technologies Inc., 4200 Airport Drive, NW, Wilson, NC 27896, US
(72) Ayers, Scott, Wilson, NC 27896, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A63B 21/072** (11) **2 239 020 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157688.4 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Übungsgerät mit Gewichtseinstellung*
• *Weight adjustable exercise device*
• *Dispositif d'exercice ajustable au poids*
(71) Chen, Paul, 7771 Goldstream Drive Richmond, Vancouver, BC V7A 1S5, CA
(72) Chen, Paul, Vancouver, BC V7A 1S5, CA
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **A63B 21/072** (11) **2 239 021 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157689.2 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Übungsgerät mit Gewichtseinstellung*
• *Weight adjustable exercise device*
• *Dispositif d'exercice ajustable au poids*
(71) Chen, Paul, 7771 Goldstream Drive Richmond, Vancouver, BC V7A 1S5, CA
(72) Chen, Paul, Vancouver, BC V7A 1S5, CA
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **A63B 23/03** (11) **2 239 022 A1**
(25) It (26) En
(21) 09157449.1 (22) 06.04.2009

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

- (54) • *Vorrichtung zum Trainieren, Beheben und/oder Erleichterung von kombinierten Gebrauch von den Kaumittel- und Halsmuskeln.*
• *Apparatus for training, correcting and/or facilitating proper combined use of masticatory and neck muscles.*
• *L'appareil pour la formation, corrigeant et/ou facilitant l'utilisation combinée appropriée du masticatoire et muscles du cou.*

- (71) Montagna, Stefano, Via Biagio Pelacani N.2, 43123 Parma, IT
(72) Montagna, Stefano, 43123 Parma, IT
(74) Guareschi, Antonella, Ing. Dallaglio S.r.l. Via Mazzini 2, 43121 Parma, IT

- (51) **A63B 24/00** (11) **2 239 023 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158294.8 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 FI 20095386
(54) • *Tragbare Vorrichtung mit Abstandsermittlung*
• *Portable apparatus with proximity detection*
• *Appareil portable avec détection de proximité*

- (71) Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 Kempele, FI
(72) Tilvis, Marko, 90540, Oulu, FI
Rytky, Pekka, 90240, Oulu, FI
Karjalainen, Markku, 90450, Kempele, FI
Puolakanaho, Pertti, 90650, Oulu, FI
(74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

- (51) **A63C 19/04** (11) **2 239 024 A2**
(25) De (26) De
(21) 10155756.9 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 EP 09157632
(54) • *Stoß absorbierender Bodenbelag, insbesondere für Spielplätze oder Sportanlagen*
• *Impact-absorbing floor lining, in particular for play areas or sport facilities*
• *Revêtement de sol absorbant les chocs, notamment pour terrains de jeu ou installations de sport*

- (71) Gummiwerk Kraiburg Relastec GmbH, Fuchsberger Strasse 4, 29410 Salzwedel, DE
(72) Stockhammer, Georg, 83417, Kirchanschöring, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **A63C 19/04** (11) **2 239 025 A1**
(25) De (26) De
(21) 09157632.2 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Stoß absorbierender Bodenbelag, insbesondere für Spielplätze oder Sportanlagen*
• *Impact-absorbing floor lining, in particular for play areas or sport facilities*
• *Revêtement de sol absorbant les chocs, notamment pour terrains de jeu ou installations de sport*

(71) Gummiwerk Kraiburg RELASTEC GmbH,
Fuchsberger Strasse 4, 29410 Salzwedel, DE
(72) Stockhammer, Georg, 83417 Kirchanschör-
ing, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann
& Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

A63F 13/12 → (51) **G07F 17/32**

(51) **A63H 33/04** (11) **2 239 026 A1**
A63H 33/08

(25) En (26) En
(21) 10002520.4 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 30.03.2009 KR 20090026770
(54) • *Block zum Bauen eines Spielzeugs*
• *Block for building a toy*
• *Bloc pour assembler un jouet*
(71) EDTOY, Co., Ltd., C-810 Wollimlionsvally
425bunji Cheongcheon 2-dong, Bupyeong-
gu Incheon, KR
(72) Kim, Jong Sung, Bupyeong-gu Incheon 403-
090, KR
Song, Kyoung Woon, Seongnam-si
Gyeonggi-do 463-852, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER &
PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher-
strasse 45, 81679 München, DE

A63H 33/08 → (51) **A63H 33/04**

(51) **B01D 3/10** (11) **2 239 027 A1**
C10G 7/06

(25) Ru (26) En
(21) 08865376.1 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) RU 2008/000692 06.11.2008
(87) WO 2009/082263 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 RU 2007147055
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
ERZEUGUNG EINES VAKUUMS IN EINER
ERDÖLDESTILLATIONSSÄULE
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING*
VACUUM IN A PETROLEUM DISTILLATION
COLUMN
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODU-*
CTION DE VIDE DANS UNE COLONNE DE
DISTILLATION DE PÉTROLE BRUT

(71) Tsegelsky, Valery Grigorievich, ul. Zeleno-
dolskaya, 11-93, Moscow, 109377, RU
(72) Tsegelsky, Valery Grigorievich, Moscow,
109377, RU
(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,
75008 Paris, FR

(51) **B01D 11/00** (11) **2 239 028 A1**
C11B 7/00 **C11B 1/10**

(25) En (26) En
(21) 10166318.5 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 12.12.2001 US 341180 P

(54) • *Extraktion und Winterisierung von Lipiden*
aus Ölsaat und mikrobiellen Quellen
• *Extraction and Winterization of Lipids From*
Oilseed and Microbial Sources
• *Extraction et entretien hivernal de lipides à*
partir de sources microbiennes et graines
oléagineuses

(71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION,
6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045,
US
(72) Dueppen, Daniel G., Lexington, KY 40515,
US
Zeller, Samuel G, Longmont, CO 80503, US
Diltz, Sandra I, Longmont, CO 80503, US
Driver, Robert H, Longmont, CO 80503, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 02791414.2 / 1 453 583

(51) **B01D 15/22** (11) **2 239 029 A1**
G01N 30/60

(25) En (26) En
(21) 09157620.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Chromatographiesäule*
• *Chromatography column*
• *Colonne de chromatographie*
(71) Biotage AB, Kungsgatan 76, 753 18 Uppsala,
SE
(72) Esala, Juha, 743 93, Vattholma, SE
Lundin, Andreas, 740 20, Vänge, SE
(74) Rystedt, Per Hampus, Brann AB P.O. Box 17
192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **B01D 19/00** (11) **2 239 030 A1**
B01D 53/14 **B01D 53/58**
C02F 1/20

(25) En (26) En
(21) 09157621.5 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verfahren zum Strippen und Gewinnen von*
Ammoniak aus biologisch abgebauten
Abfallstoffen und Anlage zur Durchführung
dieses Verfahrens
• *A process for stripping and recovering*
ammonia from digested wastes and plant
for carrying out said process.
• *Procédé pour l'extraction et la récupération*
d'ammoniac à partir de déchets digérés et
installation pour réaliser ledit procédé

(71) Sturla, Vittorio, Via per Cignano, 1, 25025
Manerbio (BS), IT
Testa, Sergio, Via Casco, 29/A, 24060 Cenate
Sopra (BG), IT

(72) Baldi, Marco, 27017 Belgioioso (Pavia), IT
Binaghi, Diego, 27100 Pavia, IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via
Caboto 35, 10129 Torino, IT

B01D 24/00 → (51) **B01D 24/26**

B01D 24/00 → (51) **B01D 24/46**

(51) **B01D 24/26** (11) **2 239 031 A1**
C02F 1/00 **B01D 24/00**
E04H 4/12

(25) De (26) De
(21) 10156583.6 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 06.04.2009 CH 5572009

(54) • *Verteilerplatte*
• *Distribution plate*
• *Plaque de répartition*

(71) Natural Blue GmbH, Zugerstrasse 76 B, 6340
Baar, CH

(72) Scheuter, Beat, 3123, Belp, CH

(74) Hasler, Erich, c/o Riederer Hasler & Partner
Patentanwälte AG Elestastrasse 8 Postfach,
7310 Bad Ragaz, CH

(51) **B01D 24/46** (11) **2 239 032 A1**
B01D 24/00 **C02F 3/00**

(25) De (26) De
(21) 10159107.1 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 CH 5852009

(54) • *Filterelement, sowie Filtereinrichtung*
• *Filter element and filter device*
• *Élément de filtre, ainsi que dispositif de*
filtre

(71) Natural Blue GmbH, Zugerstrasse 76 B, 6340
Baar, CH

(72) Scheuter, Beat, 3123, Belp, CH
Mikula, Judith, 8500, Frauenfeld, CH

(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler &
Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8
Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

B01D 25/24 → (51) **B01D 46/42**

(51) **B01D 29/01** (11) **2 239 033 A1**
B01D 39/16 **B01D 46/10**
D04H 1/54 **D04H 3/16**

(25) En (26) En
(21) 10156238.7 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 20.03.2009 GB 0904769

(54) • *Filter und Herstellungsverfahren dafür*
• *Filter and method of manufacture*
• *Filtre et procédé de fabrication*

(71) Brentnall, Nicholas, East Lodge 66 Lansdown
Road, Cheltenham Gloucestershire GL51
6QL, GB

(72) Brentnall, Nicholas, Cheltenham Gloucester-
shire GL51 6QL, GB

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson
Associates The Old Yard, Lower Town
Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **B01D 35/18** (11) **2 239 034 A2**
F02M 37/22

(25) De (26) De
(21) 10157668.4 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016601

(54) • *Filtereinrichtung für Fluide, insbesondere*
für Kraftstoffe
• *Filter device for fluids, in particular fuels*
• *Dispositif de filtre pour fluide, notamment*
pour carburant

(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr.
45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Jokschas, Günter, 71540, Murrhardt, DE
Muschkiet, Frank, 96524, Föritz, DE

Fasold, Michael, 71549, Auenwald, DE
Kraft, Gunther, 71642, Ludwigsburg, DE

Uhl, Stefan, 70739, Fellbach, DE
Friederich, Thomas, 70806, Kornwestheim,
DE

Krauß, Olivier, 74189, Weinsberg, DE

B01D 39/16 → (51) **B01D 29/01**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

B01D 46/10 → (51) B01D 29/01	
(51) B01D 46/24 (11) 2 239 035 A1 B01D 46/00	
(25) En (26) En	
(21) 10157272.5 (22) 23.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA ME RS	
(30) 07.04.2009 US 419741	
(54) • <i>Schnappverschlussfilter für horizontalen Sammeler mit unterem Zugang</i> • <i>Snapband filter for horizontal bottom access collector</i> • <i>Filtre avec des moyens d'encliquetage pour un collecteur ayant un accès par le bas</i>	
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) McConnell, Larry Dale, Lees Summit, MO 64064-1319, US	
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
<hr/>	
(51) B01D 46/24 (11) 2 239 036 A1	
(25) En (26) En	
(21) 10250415.6 (22) 08.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA ME RS	
(30) 31.03.2009 JP 2009086986	
(54) • <i>Wabenfilter und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Honeycomb filter and method of manufa- cturing the same</i> • <i>Filtre en nid d'abeille et son procédé de fabrication</i>	
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467- 8530, JP	
(72) Tokuda, Shingo, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP Mizutani, Takashi, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP	
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
<hr/>	
(51) B01D 46/24 (11) 2 239 037 A1	
(25) En (26) En	
(21) 10250482.6 (22) 15.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA ME RS	
(30) 24.03.2009 JP 2009072382	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer Waben- struktur und Verfahren zur Herstellung eines wabenförmigen Katalysatorkörpers</i> • <i>Method of producing honeycomb structure and method of producing honeycomb catalyst body</i> • <i>Procédé de fabrication de structure en nid d'abeille et procédé de formation d'un corps de catalyseur en nid d'abeille</i>	
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP	
(72) Saito, Chika, Nagoya-city, Aichi-ken 467- 8530, JP Hirose, Syogo, Nagoya-city, Aichi-ken 467- 8530, JP Kuki, Tatsuyuki, Nagoya-city, Aichi-ken 467- 8530, JP Miyairi, Yukio, Nagoya-city, Aichi-ken 467- 8530, JP	

Harada, Masashi, Nagoya-city, Aichi-ken 467-8530, JP	
Noguchi, Yasushi, Nagoya-city, Aichi-ken 467-8530, JP	
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
<hr/>	
B01D 46/24 → (51) B01D 46/42	
(51) B01D 46/42 (11) 2 239 038 A1 B01D 46/52 B01D 25/24	
(25) En (26) En	
(21) 10165879.7 (22) 23.02.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
AL LT LV MK RO SI	
(30) 26.02.1999 US 259489	
(54) • <i>Filterelement mit Griff</i> • <i>Filter element having a handle</i> • <i>Élément filtrant à poignée</i>	
(71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, Minneapolis, MN 55440, US	
(72) Tokar, Joseph C., Apple Valley, MN, MN 55124, US	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes- Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE	
(62) 04100595.0 / 1 426 092 00913578.1 / 1 169 109	
<hr/>	
(51) B01D 46/52 (11) 2 239 039 A1 F02M 35/024	
(25) En (26) En	
(21) 10167077.6 (22) 05.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 06.08.2004 US 599686 P 09.08.2004 US 600081 P 18.08.2004 US 602721 P 05.10.2004 US 616364 P	
(54) • <i>Luftfilteranordnung, Zusammenbau und Verfahren</i> • <i>Air filter arrangement; assembly; and, methods</i> • <i>Agencement de filtre à air, ensemble et procédés</i>	
(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94 Street, Minneapolis, MN 55440, US	
(72) Reichter, Gregory L., BLOOMINGTON,, MN 55420, US Bishop, Wayne R. W., ST. LOUIS PARK, MN 55416, US Nelson, Benny Kevin, BLOOMINGTON, MN 55431, US Wegner, Darrel, BURNSVILLE,, MN 55306, US Crenshaw, Bruce R., FRANKFORT,, IN 46041, US Kladnitsky, Vladimir, EAGAN, MN 55122, US Miller, Thomas G., EAGAN, MN 55122, US Mork, Donald Raymond, LIME SPRINGS, IA 52155, US Schrage, Kevin J., SPRING VALLEY, MN 55975, US Osendorf, Richard J., ST. PAUL, MN 55118, US Kuempel, Bradley A., EDEN PRAIRIE, MN 55346, US Lundgren, Thomas John, BLOOMINGTON,, MN 55437, US	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes- Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE	
(62) 05778924.0 / 1 778 384	

B01D 46/52 → (51) B01D 46/42	
(51) B01D 53/04 (11) 2 239 040 A1 F17C 11/00	
(25) De (26) De	
(21) 10168464.5 (22) 11.02.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(30) 15.02.2003 DE 10306344	
(54) • <i>Verwendung eines Gasspeichers zur Spei- cherung einer vorgegebenen Gasmenge und Freigabe des Gases für eine medizini- sche Applikation</i> • <i>Use of a gas storage device for storing a pre-defined gas volume and approval of the gas for a medical application</i> • <i>Utilisation d'un accumulateur de gaz pour le stockage d'une quantité de gaz prédé- terminée et libération du gaz pour une application médicale</i>	
(71) PHARMPUR GmbH, Messerschmittring 33, 86343 Königsbrunn, DE	
(72) Dr. Menz, Dirk Henning, 86420 Diedorf, DE	
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE	
(62) 04710020.1 / 1 596 962	
<hr/>	
B01D 53/14 → (51) B01D 19/00	
<hr/>	
B01D 53/22 → (51) B01D 71/64	
<hr/>	
(51) B01D 53/30 (11) 2 239 041 A2 B01D 53/86 F23J 15/00 F01N 3/20	
(25) En (26) En	
(21) 10157273.3 (22) 23.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA ME RS	
(30) 07.04.2009 US 419382	
(54) • <i>System und Verfahren zum Erhalt einer optimalen NOx-Emissionsschätzung</i> • <i>System and method for obtaining an optimal estimate of NOx emissions</i> • <i>Système et procédé pour obtenir une évaluation optimale d'émissions NOx</i>	
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Mehendale, Charudatta Subhash, Niskayuna, NY 12309, US Smith, Gordon Raymond, Ballston Spa, NY 12020, US	
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
<hr/>	
B01D 53/58 → (51) B01D 19/00	
<hr/>	
B01D 53/86 → (51) B01D 53/30	
<hr/>	
B01D 53/90 → (51) B01D 53/30	
<hr/>	
(51) B01D 53/94 (11) 2 239 042 A1 B01J 23/63 F01N 3/08 F01N 3/24 F01N 3/36	
(25) Ja (26) En	
(21) 08869863.4 (22) 11.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	

- (86) JP 2008/072529 11.12.2008
(87) WO 2009/087852 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 JP 2008003364
(54) • *ABGASREINIGER*
• *EXHAUST GAS CLEANER*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) ISHIMARU, Shinya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
IWAMOTO, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
MOTOHASHI, Go, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
MIKAMI, Hitoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Böhm, Brigitte, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/18**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 61/14 → (51) **B01D 63/08**

B01D 61/18 → (51) **B01D 63/08**

- (51) **B01D 63/00** (11) **2 239 043 A1**
B01D 63/02 **B01D 71/32**
- (25) Ja (26) En
(21) 09700289.3 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/050219 09.01.2009
(87) WO 2009/088075 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 JP 2008004171
28.02.2008 JP 2008047481
(54) • *TRENNMEMBRANELEMENTE, TRENNMEMBRANMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TRENNMEMBRANELEMENTS*
• *SEPARATION MEMBRANE ELEMENTS, SEPARATION MEMBRANE MODULE, AND PROCESS FOR PRODUCING SEPARATION MEMBRANE ELEMENT*
• *ÉLÉMENTS DE MEMBRANE DE SÉPARATION, MODULE DE MEMBRANE DE SÉPARATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉLÉMENTS DE MEMBRANE DE SÉPARATION*

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Sumitomo Electric Fine Polymer, Inc., 950, Asashiro-nishi 1-chome Kumatori-cho, Sennan-gun, Osaka 590-0458, JP
(72) KASHIHARA, Hideki, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 63/00 → (51) **B01D 63/06**

B01D 63/02 → (51) **B01D 63/00**

B01D 63/02 → (51) **B01D 71/64**

- (51) **B01D 63/06** (11) **2 239 044 A1**
B01D 63/00 **B01D 69/02**
B01D 71/32 **B01D 71/36**
C02F 1/44 **C02F 3/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 08842324.9 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069223 23.10.2008
(87) WO 2009/054448 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 JP 2007276620
(54) • *TRENNMEMBRANELEMENT FÜR DIE FILTRATION UND MEMBRANMODUL FÜR DIE FILTRATION*
• *SEPARATION MEMBRANE ELEMENT FOR FILTRATION AND MEMBRANE MODULE FOR FILTRATION*
• *ÉLÉMENT DE MEMBRANE DE SÉPARATION ET MODULE MEMBRANE DESTINÉS AU FILTRAGE*
- (71) Sumitomo Electric Fine Polymer, Inc., 950, Asashiro-nishi 1-chome Kumatori-cho, Sennan-gun, Osaka 590-0458, JP
(72) MORITA, Toru, Sennan-gun Osaka 590-0458, JP
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B01D 63/08** (11) **2 239 045 A1**
B01D 61/14 **B01D 61/18**
G01N 1/10

- (25) Ja (26) En
(21) 09703345.0 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/050629 19.01.2009
(87) WO 2009/093536 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 JP 2008010604
(54) • *PORÖSE FILTERPATRONE*
• *POROUS FILTER CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE FILTRANTE POREUSE*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B01D 63/10** (11) **2 239 046 A1**
F01D 15/00 **G06K 17/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08862583.5 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072876 16.12.2008
(87) WO 2009/078411 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 JP 2007324900
(54) • *SPIRALFOLIENELEMENT UND DAMIT VERSEHENE SPIRALFOLIENFILTRATIONS-VORRICHTUNG UND VERWALTUNGSSYSTEM FÜR EINE FOLIENFILTRATIONS-VORRICHTUNG UND DIE VORRICHTUNG VERWENDENDEN VERWALTUNGSVERFAHREN FÜR EINE FOLIENFILTRATIONS-VORRICHTUNG*
• *SPIRAL FILM ELEMENT, SPIRAL FILM-FILTRATION DEVICE HAVING THE FILM ELEMENT, AND FILM-FILTRATION DEVICE MANAGING SYSTEM AND FILM-FILTRATION DEVICE MANAGING METHOD USING THE DEVICE*

- *ÉLÉMENT DE FILM HÉLICOÏDAL, DISPOSITIF DE FILTRATION À FILM HÉLICOÏDAL ÉQUIPÉ DE L'ÉLÉMENT DE FILM, ET SYSTÈME DE GESTION DE DISPOSITIF DE FILTRATION À FILM ET PROCÉDÉ DE GESTION DE DISPOSITIF DE FILTRATION À FILM AU MOYEN DU DISPOSITIF*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) KONISHI, Takahisa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MARUYAMA, Kouji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
KOUNO, Toshiki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
HIRANO, Keisuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OOTANI, Akira, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
YOSHIKAWA, Hiroshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
IKEYAMA, Norio, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B01D 63/10** (11) **2 239 047 A1**
B01D 65/00 **C02F 1/44**
F01D 15/10 **F03B 3/04**
F03B 17/06 **H02K 57/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08862595.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/072880 16.12.2008
(87) WO 2009/078413 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 JP 2007324906
(54) • *SPIRALFOLIENELEMENT UND DAMIT VERSEHENE SPIRALFOLIENFILTRATIONS-VORRICHTUNG*
• *SPIRAL FILM ELEMENT, AND SPIRAL FILM-FILTRATION DEVICE HAVING THE SAME*
• *ÉLÉMENT DE FILM HÉLICOÏDAL ET DISPOSITIF DE FILTRATION À FILM HÉLICOÏDAL ÉQUIPÉ D'UN TEL ÉLÉMENT*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) KONISHI, Takahisa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MARUYAMA, Kouji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
KOUNO, Toshiki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
HIRANO, Keisuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OOTANI, Akira, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
YOSHIKAWA, Hiroshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
IKEYAMA, Norio, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B01D 65/00 → (51) **B01D 63/10**

- (51) **B01D 69/00** (11) **2 239 048 A1**
B01D 69/12 **B01D 71/38**
B01D 71/40 **H01M 8/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 09704533.0 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/051000 22.01.2009
 (87) WO 2009/093666 2009/31 30.07.2009
 (30) 24.01.2008 JP 2008013722
 (54) • *CO2-UNTERSTÜTZTES TRANSPORT-MEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *CO2-FACILITATED TRANSPORT MEMBRANE AND MANUFACTURING METHOD FOR SAME*
 • *MEMBRANE À TRANSPORT FACILITÉ DU CO2 ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
 (71) Renaissance Energy Research Corporation, 1-7-7-2810 Koraihashi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
 (72) OKADA, Osamu, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
 TERAMOTO, Masaaki, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
 YEGANI, Reza, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
 MATSUYAMA, Hideto, Kobe Hyogo 657-8501, JP
 SHIMADA, Keiko, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
 MORIMOTO, Kaori, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
 (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkings & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B01D 69/02 → (51) **B01D 63/06**

B01D 69/08 → (51) **B01D 71/64**

B01D 69/12 → (51) **B01D 69/00**

B01D 71/32 → (51) **B01D 63/00**

B01D 71/32 → (51) **B01D 63/06**

B01D 71/36 → (51) **B01D 63/06**

B01D 71/38 → (51) **B01D 69/00**

B01D 71/40 → (51) **B01D 69/00**

(51) **B01D 71/64** (11) **2 239 049 A1**
B01D 53/22 **B01D 63/02**
B01D 69/08 **C08G 73/10**
D01F 6/74
 (25) Ja (26) En
 (21) 09702838.5 (22) 19.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) JP 2009/050672 19.01.2009
 (87) WO 2009/091062 2009/30 23.07.2009
 (30) 18.01.2008 JP 2008009683
 (54) • *LÖSUNGSMITTELBESTÄNDIGE ASYMMETRISCHE HOHLFASERGASTRENNMEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *SOLVENT-RESISTANT ASYMMETRIC HOLLOW FIBER GAS SEPARATION MEMBRANE, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
 • *MEMBRANE DE SÉPARATION DES GAZ À FIBRES CREUSES ASYMÉTRIQUES RÉSISTANTE AUX SOLVANTS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
 (71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
 (72) HOSHINO, Harutoshi, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP

KANOUGI, Tomonori, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
 YOSHINAGA, Toshimune, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
 KASE, Yoji, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
 FUKUNAGA, Kenji, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B01F 3/04** (11) **2 239 050 A1**
C02F 3/06 **C02F 3/14**
C02F 3/22

(25) De (26) De
 (21) 10159326.7 (22) 08.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS
 (30) 09.04.2009 DE 102009017067
 (54) • *Anlage zur biologischen Abwasserbehandlung*
 • *Assembly for biological waste water processing*
 • *Installation destinée au traitement biologique des eaux usées*
 (71) Fuchs, Leonhard, Dipl.-Ing., Gartenstrasse 12, 56727 St. Johann, DE
 Fuchs, Martin, Im Stocktal 3, 56727 Mayen, DE
 (72) Fuchs, Leonhard, Dipl.-Ing., 56727 St. Johann, DE
 Fuchs, Martin, 56727 Mayen, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B01F 3/18 → (51) **B01F 13/02**

(51) **B01F 13/02** (11) **2 239 051 A1**
B01F 3/18 **B01F 13/10**
B01F 15/02

(25) De (26) De
 (21) 10158310.2 (22) 30.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA ME RS
 (30) 01.04.2009 DE 102009015271
 (54) • *Bearbeitungseinrichtung für Schüttgut*
 • *Processing device for bulk material*
 • *Dispositif de traitement pour produits en vrac*
 (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) Zlotos, Michael, 68647 Biblis, DE

B01F 13/10 → (51) **B01F 13/02**

B01F 15/02 → (51) **B01F 13/02**

B01F 17/34 → (51) **C08G 65/28**

B01J 13/14 → (51) **A23L 1/305**

B01J 19/08 → (51) **B01J 19/12**

(51) **B01J 19/12** (11) **2 239 052 A2**
H05B 6/64 **B01J 19/08**
 (25) En (26) En
 (21) 10159231.9 (22) 07.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 08.04.2009 US 420770

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung einer Verarbeitungsmenge mit mehreren elektromagnetischen Generatoren*
 • *Method and apparatus for treating a process volume with multiple electromagnetic generators*
 • *Procédé et appareil pour traiter un volume de traitement avec plusieurs générateurs électromagnétiques*
 (71) Rf Thummim Technologies, Inc., 600 West Chambers 12220 Stoney Plain Road, Edmonton, Alberta T5N 3Y4, CA
 (72) Proudki, Vassilli P., Edmonton Alberta T5P 179, CA
 (74) Bittner, Bernhard, Hanne Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 23/72** (11) **2 239 053 A1**
G01N 33/50

(25) En (26) En
 (21) 09005239.0 (22) 09.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (54) • *Click-Chemie auf heterogenen Katalysatoren*
 • *Click chemistry on heterogeneous catalysts*
 • *Chimie à haute affinité sur des catalyseurs hétérogènes*
 (71) baseclick GmbH, Bahnhofstrasse 9 - 15, 82327 Tutzing, DE
 (72) Manetto, Antonio, 80686 München, DE
 Gramlich, Philipp Mathias Edwin, 82205 Gilching, DE
 Warncke, Simon, 81243 München, DE
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B01J 27/24** (11) **2 239 054 A1**
B01J 37/08 **H01M 4/90**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
 (21) 09702714.8 (22) 16.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/050570 16.01.2009
 (87) WO 2009/091043 2009/30 23.07.2009
 (30) 18.01.2008 JP 2008009272
 30.09.2008 JP 2008253577
 (54) • *KATALYSATOR, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
 • *CATALYST, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME, AND USE OF THE SAME*
 • *CATALYSEUR, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*
 (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) MONDEN, Ryuji, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
 KUROZUMI, Tadatoshi, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
 SHISHIKURA, Toshikazu, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
 IMAI, Takuya, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
 (74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(51) **B01J 27/24** (11) **2 239 055 A1**
B01J 37/08 **H01M 4/90**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En

(21) 09702785.8 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/050584 16.01.2009
(87) WO 2009/091047 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 JP 2008009273
05.02.2008 JP 2008024951

(54) • *KATALYSATOR, HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *CATALYST, PROCESS FOR PRODUCTION*
OF THE SAME, AND USE OF THE SAME
• *CATALYSEUR, SON PROCÉDÉ DE PRO-
DUCTION ET SON UTILISATION*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) MONDEN, Ryuji, Chiba-shi Chiba 267-0056,
JP
KUROZUMI, Tadatashi, Chiba-shi Chiba 267-
0056, JP

SHISHIKURA, Toshikazu, Chiba-shi Chiba
267-0056, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Max-
imilianstraße 54, D-80538 München, DE

B01J 29/76 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 31/14** (11) **2 239 056 A1**
B01J 31/18

(25) En (26) En
(21) 09005212.7 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Katalysatorzusammensetzung und Verfah-
ren zur Oligomerisierung von Ethylen*
• *Catalyst composition and process for*
oligomerization of ethylene
• *Composition et procédé de catalyseur pour*
l'oligomérisation d'éthylène

(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box
5101, 11422 Riyadh, SA
Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331
München, DE

(72) Wöhl, Anina, 82049 Pullach, DE
Rosenthal, Uwe, 18069 Lambrechtshagen,
DE

Müller, H., Bernd, 18057 Rostock, DE
Peulecke, Normen, 18106 Rostock, DE
Peitz, Stephan, 18057 Rostock, DE
Müller Wolfgang, 81245 München, DE
Bölt, Heinz, 82515 Wolftrathshausen, DE
Meiswinkel, Andreas, 81479 München, DE
Aluri, Bhaskar Reddy, 18057 Rostock, DE
Al-Hazmi, Mohammed H., 11551 Riyadh, SA
Al-Masned, Mohammed H., 11422 Riyadh,
SA

Al-Eidan, Khalid, 11422 Riyadh, SA
Mosa, Fuad, 11422 Riyadh, SA

(74) Scholz, Volker, Forrester & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B01J 31/18** (11) **2 239 057 A1**
C07B 31/00 **C07B 53/00**
C07F 15/00

(25) En (26) En
(21) 10003821.5 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 JP 2009096520

(54) • *Asymmetrischer Katalysator und Verfahren*
zur Herstellung optisch aktiver Alkohole
unter Verwendung dieses Katalysators

• *Asymmetric catalyst and process for pre-
paring optically active alcohols using the*
same

• *Catalyseur asymétrique et procédé de*
préparation d'alcool actifs optiquement
l'utilisant

(71) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, 2-8 Nihon-
bashihoncho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Watanabe, Masahito, Soka-shi Saitama, JP
Hori, Junichi, Soka-shi Saitama, JP

(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff
Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wes-
seling, DE

B01J 31/18 → (51) **B01J 31/14**

B01J 37/08 → (51) **B01J 27/24**

(51) **B02C 4/30** (11) **2 239 058 A2**

(25) En (26) En
(21) 10158122.1 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 01.04.2009 EP 09157088

(54) • *Verschleissfeste Rolle und Verfahren für*
deren Herstellung

• *Wear-resistant roll and method of making it*
• *Cylindre à revêtement résistant à l'usure et*
procédé pour sa fabrication

(71) MEC Holding GmbH, Am Kronberger Hang 3,
65824 Schwalbach, DE

(72) Heath, Gary Robert, 1802 Corseaux, CH

(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der
Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

B02C 23/06 → (51) **C04B 24/26**

(51) **B04B 7/08** (11) **2 239 059 A2**
B04B 9/14

(25) De (26) De
(21) 10157755.9 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 DE 102009016882

(54) • *Zentrifugentrommel und Verfahren zur*
Montage von Zentrifugentrommeln

• *Centrifuge drum and method for attaching*
centrifuge drums

• *Tambour centrifuge et procédé de montage*
de tambours centrifuges

(71) GEA Westfalia Separator GmbH, Werner-
Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE

(72) Terwey, Bernd, 48653 Coesfeld, DE
Mackel, Wilfried, 59510 Lippetal, DE

Quiter, Kathrin, 48317 Drensteinfurt, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-
feld, DE

B04B 9/14 → (51) **B04B 7/08**

B05B 1/02 → (51) **C01B 31/06**

B05B 5/00 → (51) **F24F 3/16**

B05B 11/00 → (51) **A61F 17/00**

B05B 11/06 → (51) **A45D 33/02**

B05D 5/00 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B05D 7/00** (11) **2 239 060 A2**
B05D 7/14

(25) En (26) En
(21) 10154851.9 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.03.2009 JP 2009082020

(54) • *Verfahren zum Lackieren der Karosserie*
und System dafür

• *Method for painting automobile body and*
system therefor

• *Procédé pour la peinture d'un châssis*
d'automobile et système correspondant

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
JP

(72) Koga, Kazuhi, Hiroshima 730-8670, JP
Kubota, Hiroshi, Hiroshima 730-8670, JP

Yamane, Takakazu, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Lauffhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER -
GOSSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538
München, DE

B05D 7/14 → (51) **B05D 7/00**

(51) **B07B 1/22** (11) **2 239 061 A2**
F16H 61/664

(25) De (26) De
(21) 10002180.7 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 DE 202009005324 U

(54) • *Siebtrommelsystem*

• *Sieve drum system*

• *Système de tambour cribleur*

(71) Komptech Umwelttechnik Deutschland
GmbH, Beckumer Strasse 51, 59302 Oelde,
DE

(72) Thielepape, Bernd, 31675 Bückeburg, DE

(74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

B07C 3/08 → (51) **B65H 29/48**

(51) **B08B 3/04** (11) **2 239 062 A1**
B08B 3/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 09157404.6 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Gerät für die Reinigung von*
Metallkleinteilen

• *Method and device for cleaning thin metal*
parts

• *Procédé et appareil de nettoyage de pièces*
métalliques minces

(71) Applications Ultrasons Sàrl, Route de Trélex
10, 1266 Duillier, CH

(72) Pastore, Gaetano, 1266, Duillier, CH

(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets &
Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.
O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) **B08B 3/04** (11) **2 239 063 A1**
B08B 3/10 **B08B 7/00**
A61L 2/12

(25) En (26) En
(21) 10250244.0 (22) 12.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.03.2009 SG 200902056

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen einer Komponente mittels Mikrowellenstrahlung*
- *Method and apparatus for cleaning a component using microwave radiation*
- *Procédé et appareil pour nettoyer un composant au moyen de rayonnement de micro-ondes*

(71) Turbine Overhaul Services Private Limited, 5, Tuas Drive Jurong Town, Singapore 638639, SG

(72) Woo, Chee Kim, Singapore 164020, SG
Luah, Kok Hai, Singapore 640552, SG
Garimella, Balaji Rao, Singapore 669556, SG
Foo, Jun Hao, Singapore 520945, SG

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B08B 3/10 → (51) **B08B 3/04**

B08B 3/12 → (51) **B08B 3/04**

B08B 7/00 → (51) **B08B 3/04**

(51) **B08B 9/057** (11) **2 239 064 A1**
F28G 1/12

(25) Fr (26) Fr

(21) 09178529.5 (22) 09.12.2009

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

AL BA RS

(30) 10.12.2008 FR 0858455

- (54) • *Reinigungssystem mit Hilfe von Kugeln, insbesondere für Plattenwärmetauscher*
- *Ball cleaning system, particularly for a plate heat exchanger*
- *Système de nettoyage à billes, notamment pour échangeur de chaleur à plaques*

(71) E. BEAUDREY & Cie., 14 Bd. Ornano, F-75018 Paris, FR

(72) Fillon, Manuel, 75018 Paris, FR

(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, Avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B21B 1/22 → (51) **C22C 21/06**

B21B 3/00 → (51) **C22C 21/06**

B21C 23/00 → (51) **A43C 11/14**

B21C 23/21 → (51) **B30B 7/04**

B21D 17/02 → (51) **B21D 37/16**

B21D 28/02 → (51) **A43C 11/14**

(51) **B21D 37/16** (11) **2 239 065 A2**
B21D 17/02 **B44B 5/00**

(25) En (26) En

(21) 09180421.1 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS

(30) 08.04.2009 TH 161109

- (54) • *Verfahren zur Erzeugung von Mustern auf Metalloberflächen mittels Prägung mithilfe von Hitze*

- *Method for creating pattern on a metal surface by imprinting with the aid of heating*

- *Procédé de création de motif sur une surface métallique par une impression à chauffage*

(71) Inter License Co., LTD, 424/9 mOO 6 Tung-songhong Laksi, Bangkok, TH

(72) Leelaprachakul, Rachata, Bangkok, TH

(74) Métay, Emeline, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B21D 51/18** (11) **2 239 066 A1**
B21D 51/26

(25) Fr (26) Fr

(21) 10153897.3 (22) 17.02.2010

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

AL BA RS

(30) 07.04.2009 FR 0952255

- (54) • *Herstellung von Metallbehältern*
- *Production of metal containers*
- *Production de conteneurs métalliques*

(71) Sabatier SAS, 31 avenue de Rome, 13127 Vitrolles, FR

(72) Geisse, Grégory, 13170 Les Pennes Mirabeau, FR

(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

B21D 51/26 → (51) **B21D 51/18**

B21D 53/36 → (51) **A43C 11/14**

(51) **B21F 3/027** (11) **2 239 067 A1**
B21F 35/02

(25) De (26) De

(21) 10001364.8 (22) 10.02.2010

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

AL BA RS

(30) 07.04.2009 DE 102009016768

- (54) • *Federherstellungsmaschine*
- *Spring production machine*
- *Machine de fabrication de ressorts*

(71) WAFIOS Aktiengesellschaft, Silberburgstraße 5, 72764 Reutlingen, DE

(72) Maier, Walter, 72116 Mössingen, DE
Sigg, Andreas, 72829 Engstingen, DE

Jetter, Stefan, 72141 Walldorfhäslach, DE

(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

B21F 35/02 → (51) **B21F 3/027**

(51) **B21F 45/04** (11) **2 239 068 A1**

(25) En (26) En

(21) 10425109.5 (22) 02.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 02.04.2009 IT MN20090005

- (54) • *Einheit zur Formung der Sternform eines halbfertigen Sicherheitsdrahtstücks für Flaschen mit Verschlussstopfen*
- *Unit for forming the star shape in the working of wire hoods for bottle corks made of metal wire*
- *Unité de formage du croisillon dans la fabrication de muselets de fil métallique pour bouchons de bouteilles*

(71) Ferrari, Alessandro, 249, Via Papa Luciani, 36050 Bolzano Vicentino (Vicenza), IT
Martinelli, Ercole, 49, Via Callipari, 46047 Porto Mantovano (Mantova), IT
Vanoni, Alessandro, 26/4, Via Don Bertolani, 46048 Roverbella (Mantova), IT

(72) Ferrari, Alessandro, 36050 Bolzano Vicentino (Vicenza), IT

Martinelli, Ercole, 46047 Porto Mantovano (Mantova), IT

Vanoni, Alessandro, 46048 Roverbella (Mantova), IT

(74) Petazzi, Guido, c/o Malgarini Lucia Via Divisione Acqui, 8/H, 46044 Goito (MN), IT

B21J 5/00 → (51) **A43C 11/14**

B21J 5/06 → (51) **B21K 23/04**

B21K 1/05 → (51) **B21K 23/04**

B21K 17/00 → (51) **A43C 11/14**

(51) **B21K 23/04** (11) **2 239 069 A1**
B21J 5/06 **B21K 1/05**
B60B 27/00 **B60B 35/02**
F16C 33/64

(25) Ja (26) En

(21) 09706901.7 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051380 28.01.2009

(87) WO 2009/096434 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 JP 2008017166

02.09.2008 JP 2008224385

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUSSEN MIT FLANSCHEN VERSEHENEN METALLISCHEN GLIEDS*
- *METHOD FOR MANUFACTURING OUTWARD-FLANGED METALLIC MEMBER*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT MÉTALLIQUE À BRIDE EXTÉRIEURE*

(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP

(72) KOBAYASHI, Kazuto, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

KOYAMA, Hiroshi, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

YASUDA, Yu, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

HARUNA, Yusuke, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

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

B22C 9/06 → (51) **B22D 17/14**

B22D 11/06 → (51) **C22C 21/06**

B22D 11/06 → (51) **C22C 23/02**

B22D 11/124 → (51) **C22C 21/06**

(51) **B22D 17/14** (11) **2 239 070 A1**
B22D 17/22 **B22C 9/06**
B29C 45/34

(25) De (26) De

(21) 10405071.1 (22) 01.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 CH 5562009

- (54) • *Giessvorrichtung*
- *Casting device*

- *Dispositif de coulée*
- (71) Fondarex S.A., Zone Industrielle du Rio-Gredon, 13, Route Industrielle, CH-1806 St. Léger, CH
- (72) Baumgartner, Konrad, 1807 Blonay / VD, CH
- (74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

B22D 17/22 → (51) **B22D 17/14**

B22D 19/14 → (51) **C22C 23/02**

B22D 21/04 → (51) **C22C 23/02**

- (51) **B22F 3/17** (11) **2 239 071 A2**
C22C 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 10250569.0 (22) 25.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 US 419677
- (54) • *Ceracon-Schmieden von L12-Aluminiumlegierungen*
- *Ceracon forging of L12 aluminum alloys*
- *Forgeage de Ceracon d'alliages d'aluminium L12*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Pandey, Awadh B., Jupiter, Florida 33458, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B22F 3/24 → (51) **H01F 41/02**

B23B 27/14 → (51) **C01B 31/06**

- (51) **B23B 27/16** (11) **2 239 072 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10003753.0 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 10.04.2009 AT 22809 U
- (54) • *Schneidwerkzeug*
- *Cutting tool*
- *Outil de coupe*
- (71) CERATIZIT Austria Gesellschaft m.b.H., 6600 Reutte /Tirol, AT
- (72) Arzl, Thomas, 6671 Weissenbach, AT
- Füller, Stefan, 6600 Lechaschau, DE
- Schleinkofer, Uwe, Dr., 6600 Reutte, AT

B23B 27/20 → (51) **C01B 31/06**

B23B 29/24 → (51) **B23Q 3/155**

B23B 39/10 → (51) **B23Q 5/10**

- (51) **B23B 51/00** (11) **2 239 073 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08866497.4 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069240 23.10.2008
- (87) WO 2009/084315 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 JP 2007339661
- (54) • *EINSATZ FÜR BOHRER*
- *INSERT FOR DRILL*

- *INSERT POUR PERCEUSE*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku kyoto-shi Kyoto, JP
- (72) OKUMURA, Takashi, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **B23B 51/00** (11) **2 239 074 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08867080.7 (22) 27.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073873 27.12.2008
- (87) WO 2009/084698 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 JP 2007337237
- (54) • *BOHRER*
- *DRILL*
- *FORET*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
- (72) OKUMURA, Takashi, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **B23B 51/00** (11) **2 239 075 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10156830.1 (22) 18.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 SE 0950223
- (54) • *Feststufenbohrer*
- *Solid step drill*
- *Foret étagé solide*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Wedner, Hans, 534 30 Vara, SE

- (51) **B23B 51/04** (11) **2 239 076 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10156493.8 (22) 15.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (27) 15.03.2009 DE 102009013270
- (30) 15.03.2009 DE 102009013270
- (54) • *Führungsleiste für Tiefbohrwerkzeuge*
- *Guide band for deep drilling tools*
- *Baguette de guidage pour outils à forer des trous profonds*

- (71) Herrmann von Rautenkranz Internationale Tiefbohr GmbH & Co. KG-ITAG, Itagstr. 9-17, 29221 Celle, DE
- (72) Kruse, Bernd, 31228 Peine, DE
- (74) Scholz, Hartmut, Patentanwalt Handjerystrasse 20, 12159 Berlin, DE

- (51) **B23D 47/04** (11) **2 239 077 A1**
B27B 5/06

- (25) It (26) En
- (21) 10425113.7 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 10.04.2009 IT RM20090166
- (54) • *Maschine zum Plattenaufteilen*
- *Machine for cutting panels.*
- *Machine de découpe de panneaux*

- (71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini (RN), IT
- (72) Gabrielli, Arcadio, 47900 Rimini(RN), IT
- (74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

B23D 49/11 → (51) **B23D 49/16**

- (51) **B23D 49/16** (11) **2 239 078 A1**
B23D 51/16 **B23D 49/11**
- (25) De (26) De
- (21) 10169771.2 (22) 08.05.2007
- (84) DE GB HU

AL BA HR MK RS

- (30) 07.07.2006 DE 102006031513
- (54) • *Handwerkzeugmaschine, insbesondere Handsäge*
- *Hand tool machine, in particular electric hand saw*
- *Machine-outil, notamment scie manuelle*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Saegesser, Daniel, 4900, Langenthal, CH
- Felder, Sacha, 4513, Langendorf SO, CH
- (62) 07728898.3 / 2 040 868

B23D 51/16 → (51) **B23D 49/16**

- (51) **B23K 1/00** (11) **2 239 079 A1**
B23K 1/19 **B23P 6/04**
F01D 5/00 **B23K 101/00**
- (25) De (26) De
- (21) 10006982.2 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Löten mit mehrstufigem Temperaturprofil*
- *Method for welding with a multi-layer temperature profile*
- *Procédé de soudage à profil de température à plusieurs niveaux*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Berger, Ingo, 15739 Zeuthen, DE
- Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE
- Reinkensmeier, Ingo, 58730 Fröndenberg, DE
- Settegast, Silke, 10439 Berlin, DE
- (62) 08011375.6 / 2 138 258

B23K 1/19 → (51) **B23K 1/00**

B23K 9/02 → (51) **B23K 9/173**

- (51) **B23K 9/173** (11) **2 239 080 A1**
B23K 9/02
- (25) De (26) De
- (21) 10003405.7 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 01.04.2009 DE 102009015866
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum einseitigen Schweißen von Schweißnähten mit einer Doppel-Schweißdüse*
- *Method and device for one-sided welding of weld seams with a double welding nozzle*
- *Procédé et appareil de soudage sur une face de cordons de soudure à l'aide d'une double buse de soudage*
- (71) Zeppelin Silos & Systems GmbH, Leutholdstrasse 108, 88012 Friedrichshafen, DE

- (72) Baumgärtner, Michael, 88074 Meckenbeuren, DE
Ameringer, Roger, 88045 Friedrichshafen, DE
Waggershauser, Hermann, 88045 Friedrichshafen, DE
Frey, Daniel, 88271 Wilhelmsdorf-Niederweiler, DE
Vogel, Manfred, 88045 Friedrichshafen, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

(51) **B23K 9/32** (11) **2 239 081 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10158783.0 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 FR 0952313
(54) • *Schlauchpaket zum Verbinden einer Schweissvorrichtung mit dem Anschluss einer Wassergekühlten MSG-Schweissbrenner*
• *Cable assembly for the connection between a welding device and a water cooled MIG/MAG torch*
• *Faisceau pour relier un poste de soudage et un bec de cygne MIG/MAG refroidi à l'eau*
(71) Torche Service SA, Z.I. de la Heid, 57350 Stiring Wendel, FR
(72) Stoeffler, Claude Henri Nicolas Edouard, 57200 Sarreguemines, FR
(74) Vièl, Frédérique, Cabinet Vièl 9, rue des Jardins, 57520 Grosblierströf, FR

(51) **B23K 11/00** (11) **2 239 082 A1**
B23K 11/11 **B23K 11/18**
B23P 6/00

- (25) En (26) En
(21) 10250301.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.03.2009 US 413947
(54) • *Verfahren zum Reparieren von einem Loch mittels leitendem Wärmewiderstandsschweißen eines Plug in dem Loch*
• *Method of repairing a hole using conductive heat resistance welding a plug inside the hole*
• *Procédé de réparation d'un trou au moyen de soudure par résistance conductive d'un bouchon dans le trou*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Bunting, Billie W., CT 06415, US
Moor, James J., New Hartford, CT 06057, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23K 11/11 → (51) **B23K 11/00**

B23K 11/18 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B23K 20/12** (11) **2 239 083 A1**
F01D 5/14

- (25) En (26) En
(21) 10250661.5 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 US 415307

- (54) • *Innengestützte Schaufel und Verfahren zur Innenstützung einer hohlen Schaufel während deren Herstellung*
• *Internally supported airfoil and method for internally supporting a hollow airfoil during manufacturing.*
• *Aube de turbine à renfort interne et procédé pour renforcer en interne une aube de turbine creuse pendant sa fabrication*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Bochiechio, Mario P., Vermon, CT 06066, US
Watson, Thomas J., South Windsor, CT 06074, US
Lin, Wangen, South Glastonbury, CT 06073, US
Marcin, John Joseph, Marlborough, CT 06447, DE
Parkos, Joseph, Jr., East Haddam, CT 06423, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/04**

(51) **B23K 26/04** (11) **2 239 084 A1**
B23K 26/073 **B23K 26/08**
B23K 26/40 **B23K 26/00**
H01L 21/20 **B23K 101/40**

- (25) En (26) En
(21) 09305290.0 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestrahlen einer Halbleiternoberfläche mit Laserenergie*
• *Method of and apparatus for irradiating a semiconductor material surface by laser energy*
• *Procédé et appareil pour l'irradiation d'une surface de matériau semi-conducteur avec de l'énergie laser*
(71) Excico France, 13-21 Quai des Gresillons, Bat. B7, 92230 Gennevilliers, FR
(72) Venturini, Julien, 75011 Paris, FR
Godard, Bruno, 91940 Les Ulis, FR
Dutems, Cyril, 92700 Colombes, FR
Bucchia, Marc, 95220 Herblay, FR
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **B23K 26/06** (11) **2 239 085 A1**
B23K 26/08 **B23K 26/36**
B28D 5/00 **C03B 29/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 08862224.6 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072471 11.12.2008
(87) WO 2009/078324 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007327599
(54) • *VERFAHREN ZUM ABFASEN/BEARBEITEN EINES SUBSTRATS AUS SPRÖDEM MATERIAL UND ABFAS-/BEARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CHAMFERING/MACHINING BRITTLE MATERIAL SUBSTRATE AND CHAMFERING/MACHINING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ POUR CHANFREINER/USINER UN SUBSTRAT EN MATÉRIAU CASSANT ET APPAREIL DE BISEAUTAGE/USINAGE*

- (71) Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
(72) KUMATANI, Issei, Suita-city Osaka 564-0044, JP
SUNATA, Tomihisa, Suita-city Osaka 564-0044, JP
SHIMIZU, Seiji, Suita-city Osaka 564-0044, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23K 26/073 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/08 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B23K 26/24** (11) **2 239 086 A1**
B23K 26/32 **C04B 37/02**
F24J 2/26 **F24J 2/46**

- (25) De (26) De
(21) 09162726.5 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 09.04.2009 DE 102009016805
(54) • *Verfahren zum Laserverschweißen eines Verbundmaterials mit einem Bauteil sowie laserschweißbares Verbundmaterial für ein solches Verfahren*
• *Process for laser welding of composite materials with a component and composite material suitable for such a method*
• *Procédé de soudage laser de matériau composite avec un composant et matériau composite par une telle méthode*
(71) ALANOD Aluminium-Veredlung GmbH & Co. KG, Egerstrasse 12, 58256 Ennepetal, DE
(72) Küster, Harald, 58332, Schwelm, DE
Peros, Dimitrios, 57074, Siegen, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/24**

B23K 26/36 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/40 → (51) **H01L 21/301**

B23P 6/00 → (51) **B23K 11/00**

B23P 6/04 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23P 15/00** (11) **2 239 087 A1**
B60G 7/00 **B62D 7/20**
F16C 11/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10159305.1 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 09.04.2009 FR 0952324
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Spurstange*
• *Method for manufacturing a tie rod*
• *Procédé de fabrication d'une biellette de direction*
(71) Jtekt Europe, Z. I. du Broteau, 69540 Irigny, FR
(72) Lagnien, Olivier, 69480 Morance, FR
Kessler, Daniel, 69150 Decines Charpieu, FR
Stutz, Dominique, 07430 Davezieux, FR

(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(74) Park, Hyunkoo, Niwa-gun Aichi, pref., JP
Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. Rue Plantamour 42, 1201 Genève, CH

FUJIMURA, Noritaka, Ritto-shi Shiga 520-3080, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B23Q 1/54** (11) **2 239 088 A1**
B23Q 9/00

(25) En (26) En
(21) 10157743.5 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 US 419054

- (54) • *Automatische Locherzeugung*
- *Automated hole generation*
- *Génération automatique de trous*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) Whinnem, Eric, Whittier, 90603, US
Lipczynski, Gary A., Riverside, 92507, US

(74) Baumann, John A., Saint Charles, 63301, US
Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B23Q 3/00** (11) **2 239 089 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09706185.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/000179 20.01.2009

(87) WO 2009/096150 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 JP 2008016406

28.05.2008 JP 2008139515

17.09.2008 JP 2008237739

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG UND BEFESTIGUNG VON ARBEITSPALET- TEN*
- *WORK PALLET POSITIONING AND FIXING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT ET DE FIXATION POUR UNE PALETTE DE TRA- VAIL*

(71) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP

(72) KITAURA, Ichiro, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP
MUNECHIKA, Takayuki, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B23Q 3/155** (11) **2 239 090 A1**
B23B 29/24

(25) En (26) En
(21) 10405068.7 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 JP 2009084925

- (54) • *Karussellrevolverdrehmaschine mit auto- matischen Werkzeugwechsler*
- *Vertical turret lathe with automatic tool exchanger*
- *Tour à tourelle verticale avec échangeur d'outils automatique*

(71) Yamazaki Mazak Corporation, 131, Takeda 1- chome, Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi, pref., JP

(72) Kitayama, Minoru, Niwa-gun Aichi, pref., JP
Tanaka, Naoya, Niwa-gun Aichi, pref., JP
Takeuchi, Eiji, Niwa-gun Aichi, pref., JP
Ryuta, Toraharu, Niwa-gun Aichi, pref., JP

(51) **B23Q 5/10** (11) **2 239 091 A1**
B24B 23/00
B23B 39/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 10305330.2 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 03.04.2009 FR 0952179

- (54) • *Elektrisches Handwerkzeug mitbürstenlo- sem Motor zum Schleifen oder Bohren*
- *Electric hand tool with brushless motor device for grinding or drilling*
- *Machine électroporative avec dispositif de motorisation "sans balais" destinée à des applications de ponçage, surfacage, meu- lage, forage notamment*

(71) M.B.H. Développement, Le Temple, 42640 Saint Romain la Motte, FR

(72) Bottazzi, Marc, 42120, SAINT VINCENT DE BOISSET, FR

(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

(51) **B23Q 7/10** (11) **2 239 092 A1**

(25) It (26) En
(21) 10159532.0 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 IT BS20090069

- (54) • *Vorrichtung zur Handhabung von Blechen*
- *Machine for handling sheet plates*
- *Dispositif pour la manutention de plaques*

(71) S.T.I.M.A. Engineering S.R.L., Via per Ripalta Alpina 1, 26012 Castellone, IT

(72) Mania, Ion Ilie, 26012 Castellone, IT

(74) Tirloni, Bartolomeo, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

B23Q 9/00 → (51) **B23Q 1/54**

(51) **B23Q 41/02** (11) **2 239 093 A1**
G05B 19/418

(25) Ja (26) En
(21) 08871171.8 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070224 06.11.2008

(87) WO 2009/093368 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 JP 2008014456

- (54) • *PRODUKTIONSANLAGE*
- *PRODUCTION FACILITY*
- *INSTALLATION DE PRODUCTION*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) MIZUTA, Keiji, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP

FUJIWARA, Naoyuki, Takasago-shi Hyogo

676-8686, JP

KASANO, Manabu, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

NIITANI, Haruhiko, Ritto-shi Shiga 520-3080, JP

YAMASHITA, Tsugumaru, Ritto-shi Shiga

520-3080, JP

B24B 5/35 → (51) **D01H 5/80**

(51) **B24B 7/24** (11) **2 239 094 A1**
C03C 15/02 **G01C 19/66**

(25) En (26) En
(21) 10156568.7 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 08.04.2009 US 420074

- (54) • *Procédés de protection de surfaces contre les résidus de polissage*
- *Methods of protecting surfaces from polishing residue*
- *Vorfahren zum Schutz von Oberflächen aus Poliermittelresten*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) McCoy, Michael, Morristown, NJ 07962-2245, US

Thorland, Rodney H., Morristown, NJ 07962-2245, US

Debaggis, Amelia A., Morristown, NJ 07962-2245, US

Seiber, Bruce A., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B24B 9/08** (11) **2 239 095 A1**
B24B 13/06 **B24B 41/06**
B24B 9/14

(25) En (26) En
(21) 10003478.4 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 JP 2009087817

- (54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten von Brillen- gläsern*

- *Eyeglass lens processing apparatus*
- *Appareil de traitement de l'objectif à loupe*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-cho, Gamagori Aichi, JP

(72) Shibata, Ryoji, Gamagori Aichi, JP

Asaoka, Toshiaki, Gamagori Aichi, JP

Sugiura, Yoichi, Gamagori Aichi, JP

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten- tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B24B 9/14 → (51) **B24B 9/08**

B24B 13/06 → (51) **B24B 9/08**

B24B 19/00 → (51) **D01H 5/80**

B24B 23/00 → (51) **B23Q 5/10**

(51) **B24B 31/108** (11) **2 239 096 A1**

(25) De (26) De
(21) 10002935.4 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 25.03.2009 DE 202009004011 U

31.03.2009 DE 202009004268 U

- (54) • *Fliehkraft-Gleitschleifmaschine mit einer Einrichtung zur Einstellung der Spaltbreite*

- Centrifugal force grinding machine with a device for setting the gap width
 - Machine de vibro-abrasion à force centrifuge dotée d'un dispositif de réglage de la largeur fente
- (71) Otec Präzisionsfinish GmbH, Dieselstrasse 12, 75334 Straubenhardt-Feldrennach, DE
 (72) Gegenheimer, Helmut, 75210 Kelttern-Dietlingen, DE
 (74) Lenz, Steffen, LICHTI Patentanwälte Postfach 410760, 76207 Karlsruhe, DE

B24B 41/06 → (51) **B24B 9/08**

- (51) **B24D 3/00** (11) **2 239 097 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10159186.5 (22) 07.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 NL 2002726
 (54) • Sandpapier
 • Sandpaper
 • Papier de verre
 (71) Huisman, Hendrikus Gerardus Maria, Bremstraat 47, 7531 CH Enschede, NL
 (72) Huisman, Hendrikus Gerardus Maria, 7531 CH Enschede, NL
 (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Inaday B.V. Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

- (51) **B25B 11/00** (11) **2 239 098 A1**
B65G 7/12
 (25) De (26) De
 (21) 10159407.5 (22) 08.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 08.04.2009 DE 102009016625
 (54) • Saugheber zur temporären Fixierung an einer Werkstückoberfläche
 • Suction pick-up device for temporary fixing to the surface of a workpiece
 • Dispositif de levage aspirant destiné à la fixation temporaire sur la surface d'une pièce usinée
 (71) Bohle AG, Dieselstrasse 10, 42781 Haan, DE
 (72) Ostendarp, Dr., Heinrich, 42781, Haan, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B25B 21/02** (11) **2 239 099 A2**
B25B 23/145
 (25) En (26) En
 (21) 10002449.6 (22) 09.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 JP 2009092692
 (54) • Elektrowerkzeug und entsprechendes Motorsteuerungsverfahren
 • Electric power tool and motor control method thereof
 • Outil électrique et son procédé de contrôle de moteur
 (71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (72) Morimura, Kouichirou, Tokyo 103-8502, JP
 (74) Agehara, Kigen, Tokyo 103-8502, JP
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B25B 23/145 → (51) **B25B 21/02**

- (51) **B25D 11/00** (11) **2 239 100 A2**
B25D 16/00 **B25D 17/06**
 (25) De (26) De
 (21) 10152929.5 (22) 08.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.04.2009 DE 102009002238
 (54) • Schlagsteuerungsvorrichtung
 • Impact control device
 • Dispositif de commande de percussion
 (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Hegemann, Bernhard, 70794, Filderstadt, DE

B25D 16/00 → (51) **B25D 11/00**

B25D 17/06 → (51) **B25D 11/00**

- (51) **B25D 17/08** (11) **2 239 101 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10169026.1 (22) 10.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.10.2002 GB 0224226
 (54) • Werkzeughalter für Schlaghammer
 • Tool Holder For Impacting Machine
 • Porte-outil pour un marteau à percussion
 (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 (72) Hahn, Norbert, 65510, Limbach, DE
 (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
 (62) 06111202.5 / 1 666 212
 03022753.2 / 1 410 878

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 239 102 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10157520.7 (22) 24.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 06.04.2009 DE 102009017457
 (54) • Zubehörteil für eine handgehaltene Werkzeugmaschine
 • Accessory for a hand-held machine tool
 • Accessoire pour une machine-outil manuelle
 (71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
 (72) Harsch, Martin, 73422, Aalen, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 239 103 A1**
B27B 17/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 09707213.6 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/051368 28.01.2009
 (87) WO 2009/098984 2009/33 13.08.2009
 (30) 06.02.2008 JP 2008026866
 (54) • ELEKTROWERKZEUG UND FERNSTEUERUNG DAFÜR
 • ELECTRIC TOOL, AND ITS REMOTE CONTROL HOLDER
 • OUTIL ÉLECTRIQUE ET SON SUPPORT À COMMANDE À DISTANCE
 (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

- (72) KONDO, Masaki, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
 ITO, Ryosuke, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B25F 5/02 → (51) **B23Q 5/10**

- (51) **B25G 1/10** (11) **2 239 104 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09157783.3 (22) 09.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • Schwimmbares Handwerkzeug
 • Floatable hand tool
 • Outil à main flottant
 (71) Flügger A/S, Islevdalvej 151 2610 Rødovre, DK
 (72) Andersen, Erik Elmo, DK-3000, Helsingør, DK
 Christensen, Anne Brochorst, 2630, Tåstrup, DK
 Lund, Helle Tranberg, 1619, København V, DK
 Bartholin, Niels, 2800, Kgs. Lyngby, DK
 (74) Schmidt, Johnny Olesen, J.O.S. Patent ApS Glahns Alle 17, DK-2000 Frederiksberg, DK

B25J 9/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **B25J 9/06** (11) **2 239 105 A2**
G21C 17/01
 (25) En (26) En
 (21) 10156961.4 (22) 18.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 30.03.2009 US 385036
 (54) • Manipulator für dezentrale Aktivitäten in einem Kernreaktorbehälter
 • Manipulator for remote activities in a nuclear reactor vessel
 • Manipulateur pour activités à distance dans une cuve de réacteur nucléaire
 (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
 (72) Offer, Henry, Los Gatos, CA 95033-9472, US
 Welsh, Christopher, Livermore, CA 94550-8639, US
 Jones, William Dale, Phoenix, AZ 85007, US
 Broaddus, Mark, Rohnert Park, CA 94928-1446, US
 Runkle, Gary, San Jose, CA 95132, US
 (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **B25J 15/00** (11) **2 239 106 A1**
A61F 2/54 **A61F 2/58**
 (25) En (26) En
 (21) 10159530.4 (22) 09.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 09.04.2009 US 421413
 (54) • Roboterhand mit menschenähnlichen Fingern
 • Robot hand with human-like fingers
 • Main de robot dotée de doigts semblables aux doigts humains

- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Avenue, Burbank, CA 91521-0165, US
- (72) Madhani, Akhil J., Burbank, CA 91521-0165, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **B26B 19/44** (11) **2 239 107 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10305308.8 (22) 25.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
 (30) 02.04.2009 FR 0952161
 (54) • *Haarschneider mit Absaugung*
 • *Suction Hair-Clipper*
 • *Tondeuse corporelle aspirante*
 (71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) Griénay, Arnaud, 69009, LYON, FR
 Maisonneuve, Martial, 38090, VILLEFONTAINE, FR
 Vacheron, Xavier, 69740, GENAS, FR
 (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **B26D 1/143** (11) **2 239 108 A2**
 B26D 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 10006877.4 (22) 22.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (30) 22.10.2007 US 999961 P
 23.10.2007 US 202 P
 21.10.2008 US 255661
 (54) • *Nahrungsmittelschneidemaschine mit einem Schneidklingenrückholmechanismus*
 • *A food article slicing machine having a slicing blade retraction mechanism*
 • *Machine de découpe d'aliments dotée d'un mécanisme de rétraction de lame de tranchage*
 (71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
 (62) 08876638.1 / 2 212 067

B26D 1/143 → (51) **B26D 5/32**

B26D 5/00 → (51) **B26D 5/32**

B26D 5/00 → (51) **B26D 7/12**

(51) **B26D 5/32** (11) **2 239 109 A2**
B26D 5/34 **B26D 5/00**
B26D 1/143 **B26D 7/06**
B26D 7/22 **B26D 7/32**
B26D 7/30 B26D 1/143
 B26D 7/06 B26D 7/22
 B26D 7/32 B26D 7/30
 (25) En (26) En
 (21) 10006878.2 (22) 22.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 22.10.2007 US 999961 P
23.10.2007 US 202 P
21.10.2008 US 255661
- (54) • *Nahrungsmittelschneidemaschine mit einem Nahrungsmittelendensensor*
 • *A food article slicing machine with a food article end sensor*
 • *Machine de découpe d'article alimentaire avec capteur de fin d'aliment*
 (71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
 (62) 08876638.1 / 2 212 067

B26D 5/34 → (51) **B26D 5/32**

(51) **B26D 7/00** (11) **2 239 110 A1**
B26D 7/32 B26D 7/22
 (25) De (26) De
 (21) 10159179.0 (22) 06.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
 (30) 03.04.2009 AT 5322009
 (54) • *Aufschnittschneidemaschine, Riemen dafür und Verfahren zu dessen Herstellung*
 • *Meat slicer for cold cuts, belt for same and method for its production*
 • *Trancheur, courroie correspondante et son procédé de fabrication*
 (71) Kuchler, Fritz, Klattweg 4-6, A-9020 Klagenfurt, AT
 (72) Kuchler, Fritz, A-9020 Klagenfurt, AT
 (74) Müllner, Martin, Patentanwalt Weihburggasse 9 Postfach 159, 1014 Wien, AT

B26D 7/06 → (51) **B26D 5/32**

(51) **B26D 7/12** (11) **2 239 111 A1**
B26D 5/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08848546.1 (22) 07.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/003229 07.11.2008
 (87) WO 2009/060622 2009/20 14.05.2009
 (30) 09.11.2007 JP 2007292645
 (54) • *SCHNEIDMASCHINE*
 • *CUTTING MACHINE*
 • *MACHINE DE COUPE*
 (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
 (72) ARIKITA, Reiji, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP
 IKOMA, Kenji, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B26D 7/22 → (51) **B26D 5/32**

B26D 7/30 → (51) **B26D 5/32**

B26D 7/32 → (51) **B26D 5/32**

B26D 7/32 → (51) **B26D 7/00**

(51) **B26F 1/14** (11) **2 239 112 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10166992.7 (22) 20.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.09.2004 US 945929
- (54) • *Vorspannanordnung für eine Stanzvorrichtung*
 • *Biasing assembly for a punching device*
 • *Ensemble de sollicitation pour machine à poinçonner*
 (71) Amada Tool America Inc., Edward Dries, A4 Treadeasy Avenue, Batavia, NY 14020, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
 (62) 05799615.9 / 1 799 410

B26F 3/00 → (51) **C01B 31/06**

(51) **B27B 1/00** (11) **2 239 113 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10003723.3 (22) 07.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
 (30) 07.04.2009 DE 102009016357
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zerlegen von Baumstämmen*
 • *Device and method for carving tree stumps*
 • *Procédé et dispositif destinés à la décomposition de troncs d'arbres*
 (71) Burger, Georg, Genhofen 41, 88167 Stiefenhofen, DE
 (72) Burger, Georg, 88167 Stiefenhofen, DE
 (74) von Puttkamer, Nikolaus, et al, von Puttkamer - Berggruber Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

B27B 5/06 → (51) **B23D 47/04**

B27B 17/00 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B27B 25/02** (11) **2 239 114 A1**
B27L 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 10450008.7 (22) 28.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 06.04.2009 AT 5422009
 (54) • *Segment-Rotor*
 • *Segment rotor*
 • *Rotor à segment*
 (71) Remschnig, Werner, Schulstrasse 10, 9311 Kraig, AT
 (72) Remschnig, Werner, 9311 Kraig, AT
 (74) Beer, Manfred, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B27D 5/00** (11) **2 239 115 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10000144.5 (22) 11.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 08.04.2009 DE 102009016929
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anbringen eines Kantenbandes an eine Kante eines Werkstückes*
 • *Method and device for attaching an edge band to the edge of a workpiece*
 • *Procédé et dispositif d'application d'une bande de chant sur un chant d'une pièce*

- (71) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestrasse 3, 32312 Lübbecke, DE
- (72) Hampel, Thomas, 32312 Lübbecke, DE
- (74) Schürmann, Michael, 32257 Bünde, DE
- (74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B27G 1/00** (11) **2 239 116 A2**
G01N 21/898

- (25) De (26) De
- (21) 10003799.3 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 09.04.2009 DE 102009016733
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum automatischen Ausbessern von Paneelen*
- *Device and method for automatically repairing panels*
- *Procédé et dispositif de retouche automatique de panneaux*
- (71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
- (72) Eberhardt, Joerg, 88074 Sibratshausen, DE
- (74) Schmidt, Oliver, Blumbach & Zinngrebe Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

B27L 11/00 → (51) **B27B 25/02**

(51) **B27M 3/04** (11) **2 239 117 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10008021.7 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Maschine zur Bildung von Fugenlinien auf Platten und/oder zum Schneiden von Fliesen aus Platten und entsprechende Verfahren*
- *Machine for creating grout lines on boards and/or for cutting tiles from boards and corresponding methods*
- *Machine de création de lignes d'injection sur des tableaux et/ou pour couper des carreaux à partir de tableaux et procédés correspondants*
- (71) BERRY FINANCE NV, Ingelmunstersteenweg 162, 8780 Oostrozebeke, BE
- (72) Hindersland, Leif Kare, 4580 Lyngdal, NO
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05021037.6 / 1 767 319

(51) **B28B 3/22** (11) **2 239 118 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10159105.5 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 09.04.2009 FI 20095394
- (54) • *Schneckenzuführvorrichtung für Betonmischung, Verfahren zur Herstellung der Schneckenzuführvorrichtung und Gleit-schalungsgießvorrichtung*
- *Auger feeder for concrete mix, method of manufacturing the auger feeder, and slip-form-casting apparatus*
- *Dispositif d'alimentation à vis pour mélange de béton, procédé de fabrication d'un tel dispositif et appareil de coulage avec coffrage glissant*
- (71) Elematic Group Oy, P.O. Box 33, 37800 Toijala, FI

- (72) Seppänen, Aimo, FI-37700, Sääksmäki, FI
- Kukka, Tapio, FI-37560, Lempäälä, FI
- Lehtonen, Heikki, FI-37800, Toijala, FI
- Järvinen, Lassi, FI-37600, Valkeakoski, FI
- Eiilola, Jani, FI-37500, Lempäälä, FI
- (74) Heikkinen, Esko Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B28B 23/00 → (51) **E21D 11/08**

(51) **B28B 23/04** (11) **2 239 119 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10003732.4 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 DE 102009016692
- (54) • *Mobiles Spannbett für Beton-Fertigteilelemente mit vorgespannter Bewehrung*
- *Mobile tensioning bed for prestressed concrete products*
- *Banc de précontrainte mobile pour éléments en béton précontraint*
- (71) Friedrich, Thomas, Rebschulweg 14, 54470 Bernkastel-Kues, DE
- (72) Friedrich, Thomas, 54470 Bernkastel-Kues, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **B28C 5/42** (11) **2 239 120 A2**
B28C 9/04

- (25) De (26) De
- (21) 09165630.6 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 08.04.2009 DE 102009016518
- (54) • *Transportfahrzeug zur Anlieferung eines Bindemittel/Zuschlagsgemischs*
- *Transport vehicle for delivering a binder/aggregate mixture*
- *Véhicule de transport destiné à distribuer un mélange liant/charge*
- (71) ROMBOLD & GFRÖHRER GmbH & CO. KG, Rittweg 1, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Rombold, Albrecht, 70736, Fellbach-Oeffingen, DE
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B28C 5/42** (11) **2 239 121 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10001116.2 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.04.2009 DE 202009004729 U
- (54) • *Fahrmischer*
- *Truck mixer*
- *Bétonnière*
- (71) Liebherr-Mischtechnik GmbH, Im Elchgrund 12, 88427 Bad Schussenried, DE
- (72) Müller, Thomas, 88525 Dürmentingen, DE
- Wittig, Martin, 88400 Biberach, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B28C 9/04 → (51) **B28C 5/42**

B28D 1/22 → (51) **H01L 21/301**

B28D 5/00 → (51) **B23K 26/06**

B28D 5/00 → (51) **C01B 31/06**

B29B 7/46 → (51) **B29B 7/72**

- (51) **B29B 7/72** (11) **2 239 122 A1**
B29B 7/46 **B29C 47/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09706120.4 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/051426 29.01.2009
- (87) WO 2009/096450 2009/32 06.08.2009
- (30) 30.01.2008 JP 2008019442
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG EINER KNETSTUFE, EXTRUDER UND KONTI-NUIERLICHE KNETMASCHINE*
- *KNEADING DEGREE ADJUSTING APPARATUS, EXTRUDER, AND CONTINUOUS KNEADER*
- *APPAREIL D'AJUSTEMENT DU DEGRÉ DE MALAXAGE, EXTRUDEUSE ET MALAXEUR EN CONTINU*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) YAMADA, Sayaka, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- YAMAGUCHI, Kazuo, Hyogo 676-8670, JP
- YAMANE, Yasuaki, Hyogo 676-8670, JP
- HONKE, Koichi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- FUKUTANI, Kazuhisa, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B29C 33/30 → (51) **B29D 30/06**

B29C 33/40 → (51) **B29C 59/02**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 239 123 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10159168.3 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 CN 200910301363
- (54) • *Dekorierete geformte Oberfläche*
- *Decorated molded surface*
- *Surface moulée décorée*
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) Chang, Chun-Yuan, Taipei Hsien, TW
- Huang, Chun-Yi, Taipei Hsien, TW
- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B29C 45/17** (11) **2 239 124 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09008917.8 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 08.04.2009 DE 102009016908
- (54) • *Verfahren zum Formen von Kunststoffteilen*
- *Method for forming plastic pieces*
- *Procédé de formage de pièces en matière plastique*

- (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
- (72) Praller, Andreas, 82110 Germering, DE
- Orsén, Mikael, 23136 Trelleborg, SE
- (74) Schüssler, Andrea, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **B29C 45/17** (11) **2 239 125 A1**
B29C 45/77 **B29C 45/50**

- (25) De (26) De
- (21) 10002917.2 (22) 19.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 DE 102009016783
- (54) • *Spritzeinheit einer Spritzgießmaschine*
• *Injection unit of an injection moulding machine*
• *Unité d'injection d'une machine de moulage par injection*

- (71) Wittmann Battenfeld GmbH, Wr. Neustädter Strasse 81, 2542 Kottlingbrunn, AT
- (72) Brunbauer, Klaus, 2540 Bad Voeslau, AT
- Wilfing, Franz, 4210 Mattersburg, AT
- Lechner, Andreas, 2362 Pottenstein, AT
- Zoehling Bernhard, 2751 Hoelles, AT
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

B29C 45/34 → (51) **B22D 17/14**

B29C 45/50 → (51) **B29C 45/17**

B29C 45/77 → (51) **B29C 45/17**

B29C 47/08 → (51) **B29B 7/72**

(51) **B29C 47/12** (11) **2 239 126 A1**
B29C 49/00 **F16L 11/11**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10158369.8 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 FR 0952259
- (54) • *Vakuumformwerkzeug zur Herstellung eines Wellrohres, das hergestellte Rohr und Verfahren*
• *Mould for vacuum moulding a corrugated pipe, manufactured pipe and method*
• *Coquille pour la fabrication par dépression de conduits annelés, conduit annelé et le procédé*

- (71) Corelco SAS, 390 Route de Dommartin, 01570 Manziat, FR
- (72) Courant, Alain, 01190 Chavannes sur Reysouze, FR
- Vallée, Claude, 01570 Manziat, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

B29C 47/92 → (51) **B29B 7/72**

B29C 49/00 → (51) **B29C 47/12**

B29C 49/22 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B29C 59/02** (11) **2 239 127 A1**
B29C 33/40 **B81C 5/00**
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
- (21) 08863432.4 (22) 25.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/003953 25.12.2008
- (87) WO 2009/081586 2009/27 02.07.2009
- (30) 26.12.2007 JP 2007335093
- (54) • *DRUCKVORRICHTUNG UND DRUCKVERFAHREN*
• *IMPRINTING DEVICE AND IMPRINTING METHOD*
• *DISPOSITIF D'IMPRESSION ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION*

- (71) Scivax Corporation, Kanagawa Science Park East 502, 3-2-1 Sakado Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP
- (72) TAKAYA, Yoshiaki, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
- HASHIMA, Yuji, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
- HAYASHIDA, Yoshihisa, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
- KAWAGUCHI, Hirosuke, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- TANAKA, Satoru, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- KANAI, Akihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- UEHARA, Kazuaki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP

- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B29C 67/00 → (51) **G03F 7/00**

(51) **B29C 70/56** (11) **2 239 128 A1**
B62D 21/15 **B62D 29/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09013606.0 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Fahrzeugteil mit Strukturverstärkungsteil*
• *Vehicle component with structural reinforcement section*
• *Pièce de véhicule dotée d'un élément de renforcement de structure*
- (71) ISE Automotive GmbH, Othestrassen 19, 51702 Bergneustadt, DE
- (72) Günther, Stefan, 53783 Eitorf, DE
- Maier, Dirk, 53721 Siegburg, DE
- Röhner, Stephan, 44287 Dortmund, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **B29D 30/06** (11) **2 239 129 A1**
B29C 33/30

- (25) En (26) En
- (21) 09170220.9 (22) 14.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 10.04.2009 JP 2009095613
- (54) • *Zentriermechanismus einer Reifenvulkanisierungsmaschine*
• *Center mechanism of tire vulcanizing machine*
• *Mécanisme de centrage pour machine de vulcanisation de pneus*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Tomoto, Keiichi, Hiroshima-shi Hiroshima, JP

- Hineno, Yoshikatsu, Hiroshima-shi Hiroshima, JP
- Murakami, Toshifumi, Hiroshima-shi Hiroshima, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B29D 30/32** (11) **2 239 130 A1**
B29D 30/60 **B60C 15/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08863336.7 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072072 04.12.2008
- (87) WO 2009/078286 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 JP 2007323645
- (54) • *LUFTREIFENHERSTELLUNGSVERFAHREN UND LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE MANUFACTURING METHOD, AND PNEUMATIC TIRE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PNEU ET PNEU*

- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) MAFUNE, Toshiyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B29D 30/60 → (51) **B29D 30/32**

B29D 35/06 → (51) **A43B 7/08**

B29K 81/00 → (51) **B32B 27/00**

B29L 9/00 → (51) **B32B 27/00**

B29L 23/00 → (51) **B32B 27/00**

B29L 31/18 → (51) **B32B 27/00**

B30B 1/32 → (51) **B30B 7/04**

(51) **B30B 5/02** (11) **2 239 131 A1**
B30B 15/06 **H01L 21/60**
H05K 3/32

- (25) En (26) En
- (21) 10168917.2 (22) 08.02.2007
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 10.02.2006 JP 2006033745
- (54) • *KompressionsverbindungsVorrichtung*
• *Compression bonding device*
• *Dispositif d'assemblage par compression*
- (71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaka East Tower 8F, 1-11-2, Osaka, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

- (72) Matsumura, Takashi, Tochigi 322-8503, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 07713933.5 / 1 983 564

(51) **B30B 7/04** (11) **2 239 132 A1**
B30B 1/32 **B21C 23/21**

- (25) Ru (26) En
- (21) 08767033.7 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) RU 2008/000281 06.05.2008
- (87) WO 2009/038495 2009/13 26.03.2009
- (30) 17.09.2007 RU 2007134334

- (54) • VERTIKALHYDRAULIKPRESSE ZUR HERSTELLUNG VON NAHTLOSEN STAHLROHREN MIT GROSSEM DURCHMESSER
 - VERTICAL HYDRAULIC PRESS FOR PRODUCING LARGE-DIAMETER STEEL SEAMLESS PIPES
 - PRESSE HYDRAULIQUE VERTICALE DESTINÉE À LA FABRIQUATION DE TUYAUX EN ACIER SANS SOUDURE DE GRANDS DIAMÈTRE
- (71) OTKRYTOE AKZIONERNOE OBSHESTVO AKZIONERNAYA KHOLDIINGOVAYA KOMPANIYA VSEROSSYSKY NAUCHNO- ISSLEDOVATELSKY I PROEKTNO-KONSTRUKTORSKY, Ryazansky propect, 8a Moscow 109428, RU
Otkrytoe Akzionernoe Obschestvo "moscow Committee Of Science and Technologies", Borisoglebsky per. 6-3, Moscow 121069, RU
- (72) PASECHNIK, Nikolai Vasil'evich, Moscow 105203, RU
SIVAK, Boris Aleksandrovich, Moscow 109444, RU
KUROVICH, Arkady Nikolaevich, Moscow 109444, RU
SERGEEV, Aleksey Grigor'evich, Moscow 109444, RU
SHUKHAT, Oleg Mikhailovich, Moscow 117463, RU
- (74) Kostovska, Zivka, SD Petosevic doo Skopje 29 Noemvri 17-2/3M, 1000 Skopje, MK

- (51) **B30B 11/00** (11) **2 239 133 A2**
B30B 11/08
- (25) En (26) En
(21) 10158424.1 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009092774
16.03.2010 JP 2010059197
- (54) • Rotierende Pulverformpressmaschine
• Rotary powder compression molding machine
• Machine rotative de moulage par compression de poudre
- (71) Kikusui Seisakusyo Ltd., 104 Minamikamiai-cho, Nishinokyo, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8483, JP
- (72) Isozumi, Masatsugu, Kyoto-shi, Kyoto 604-8483, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B30B 11/08 → (51) **B30B 11/00**

B30B 15/06 → (51) **B30B 5/02**

B32B 1/08 → (51) **B32B 27/00**

B32B 7/02 → (51) **B32B 27/08**

B32B 7/12 → (51) **G06F 3/045**

- (51) **B32B 9/00** (11) **2 239 134 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09705178.3 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) JP 2009/051266 27.01.2009
(87) WO 2009/096390 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008020221
31.01.2008 JP 2008020242
31.01.2008 JP 2008020220

- (54) • GASSPERRFOLIE MIT HERVORRAGENDER WETTERFESTIGKEIT
- GAS BARRIER FILM HAVING EXCELLENT WEATHER RESISTANCE
- FILM BARRIÈRE AUX GAZ AYANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-2-2, Nihonbashi-hongokuchō Chuō-ku, Tokyo 103-0021, JP
- (72) OKAWARA, Chiharu, Ushiku-shi Ibaraki 300-1201, JP
YOSHIDA, Shigenobu, Ushiku-shi Ibaraki 300-1201, JP
HACHISUKA, Tooru, Ushiku-shi Ibaraki 300-1201, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwalte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **B32B 27/00** (11) **2 239 135 A1**
B29C 49/22 **B32B 1/08**
F16L 9/12 **B29K 81/00**
B29L 9/00 **B29L 23/00**
B29L 31/18

- (25) Ja (26) En
(21) 08871960.4 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/070196 06.11.2008
(87) WO 2009/096075 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008020810
- (54) • MEHRSCICHTTIGER ZYLINDRISCHER FORMKÖRPER
- MULTILAYERED CYLINDRICAL MOLDING
- MOULAGE CYLINDRIQUE MULTICOUCHE
- (71) Polyplastics Co., Ltd., 2-18-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
- (72) NEZU, Shigeru, Tokyo 108-8280, JP
TANIKITA, Masumi, Tokyo 108-8280, JP
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 239 136 A1**
B32B 7/02 **G02B 5/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 09705718.6 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/050917 22.01.2009
(87) WO 2009/096298 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 JP 2008022457
- (54) • VERBUNDFOLIE SOWIE FORM UND REFLEKTOR DAFÜR
- LAMINATED FILM AND MOLDING AND REFLECTOR
- FILM STRATIFIÉ, ÉLÉMENT MOULÉ ET RÉFLECTEUR
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) OSADA, Syunichi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
GOUUDA, Wataru, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B32B 27/12 → (51) **D06N 3/00**

- (51) **B32B 27/30** (11) **2 239 137 A1**
B05D 5/00 **C08F 18/22**
C08F 28/02 **C08F 220/54**
C09D 5/00 **C09D 7/12**

- C09D 143/02** **C09D 143/04**
C09D 183/04
- (25) Ja (26) En
(21) 09706223.6 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) JP 2009/051594 30.01.2009
(87) WO 2009/096531 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 JP 2008023109
24.03.2008 JP 2008076762
15.08.2008 JP 2008209381
- (54) • HYDROPHILE ELEMENTE
- HYDROPHILIC MEMBERS
- ÉLÉMENTS HYDROPHILES
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) TANAKA, Satoshi, Kanagawa, JP
KONDO, Yoshiaki, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 27/40 → (51) **A47G 27/00**

B32B 37/10 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **B41C 1/10** (11) **2 239 138 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10158353.2 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 30.03.2009 JP 2009083713
- (54) • Lithographiedruckplattenvorläufer und Plattenherstellungsverfahren dafür
- Lithographic printing plate precursor and plate making method thereof
- Précurseur de plaque d'impression lithographique et procédé de fabrication de plaque correspondant
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Sasaki, Tomoya, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41C 1/14** (11) **2 239 139 A2**
B41N 1/24

- (25) En (26) En
(21) 09176112.2 (22) 16.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 10.04.2009 US 168352 P
- (54) • Verbundschablonen, Herstellungsverfahren und Verfahren zur Verzierung mit Verbundschablonen
- Composite stencils, methods of making, and methods of decorating with composite stencils
- Pochoirs composites, procédé de fabrication et procédés de décoration à l'aide des pochoirs composites
- (71) Plaid Enterprises, Inc., 3225 Westech Drive, Norcross, GA 30092, US
- (72) van Heijningen, Dirk Jan, 2406XS Alphen aan den Rijn, NL
- (74) Giver, Sören Bo, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **B41F 13/20** (11) **2 239 140 A1**
B41F 13/30 **B41F 13/40**
B41F 13/21

- (25) Es (26) En

(21) 09382047.0 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Offsetdruckmaschine*
• *Offset printing machine*
• *Presse d'impression offset*
- (71) ROTATEK, S.A., AV. Graells, S/N, 08190 Sant
Gugat del Valles Barcelona, ES
- (72) Betés Peruga, José, 08190 Sant Cugat del
Valles, ES
- (74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De
Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4^a planta,
08037 Barcelona, ES

B41F 13/21 → (51) **B41F 13/20**

B41F 13/30 → (51) **B41F 13/20**

B41F 13/40 → (51) **B41F 13/20**

(51) **B41F 33/00** (11) **2 239 141 A1**
B41F 33/14

(25) Ja (26) En
(21) 08869428.6 (22) 18.09.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/066849 18.09.2008
(87) WO 2009/087794 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 JP 2008005016
- (54) • *WARTUNGSHILFSVORRICHTUNG FÜR
DRUCKMASCHINE, DRUCKMASCHINE
UND WARTUNGSHILFSVERFAHREN FÜR
DRUCKMASCHINE*
• *MAINTENANCE SUPPORT EQUIPMENT
FOR PRINTING MACHINE, PRINTING
MACHINE, AND MAINTENANCE SUPPORT
METHOD FOR PRINTING MACHINE*
• *EQUIPEMENT DE SUPPORT DE MAINTENANCE
POUR UNE PRESSE À IMPRIMER,
PRESSE À IMPRIMER, ET PROCÉDÉ DE
SUPPORT DE MAINTENANCE POUR UNE
PRESSE À IMPRIMER*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
- (72) NAKAMURA, Sakio, Hiroshima-ken 729-
0393, JP
YANO, Hiroyuki, Hiroshima-ken 729-0393,
JP
SATO, Takeshi, Hiroshima-ken 729-0393,
JP
NAGAI, Rieko, Hiroshima-ken 729-0393, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **2 239 142 A1**
B41M 1/12 **H01L 31/0224**

(25) Fr (26) En
(21) 10158466.2 (22) 30.03.2010

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

AL BA ME RS

- (30) 06.04.2009 FR 0901711
- (54) • *Verfahren zum Siebdrucken auf einem
Leiter aus mindestens zwei übereinander
angeordneten Schichten*
• *Method for silk screen printing onto a
conductor made of two superposed layers*
• *Procédé d'impression par sérigraphie d'un
conducteur en deux couches superposées*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Bettinelli, Armand, 38500 Coublevie, FR
(74) Novaimo, B.P. 50038, 74802 La Roche-sur-
Foron Cedex, FR

B41F 33/14 → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41J 3/407** (11) **2 239 143 A1**

(25) En (26) En
(21) 10156092.8 (22) 10.03.2010

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

AL BA ME RS

- (30) 10.04.2009 JP 2009095600
- (54) • *Druckvorrichtung*
• *Printing device*
• *Dispositif d'impression*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-
8561, JP
- (72) Takahashi, Toshihiro, Aichi 467-8562, JP
Seo, Keiji, Aichi 467-8562, JP
Kobayashi, Shinji, Aichi 467-8562, JP
Kasugai, Atsushi, Aichi 467-8562, JP
Inaba, Takehiko, Aichi 467-8562, JP
Jo, Hidenori, Aichi 467-8562, JP
Kita, Hiroaki, Aichi 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **B41J 3/407** (11) **2 239 144 A2**
B23K 26/08

(25) Es (26) En
(21) 08870412.7 (22) 31.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/055596 31.12.2008
(87) WO 2009/087542 2009/29 16.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 31.12.2007 ES 200703492
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR
ROTATIONSKENNZEICHNUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR
ROTATIONAL MARKING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MAR-
QUAGE ROTATIF*
- (71) On-Laser Systems & Applications, S. L., C.
Castellbell 5, 08243 Manresa, ES
- (72) VILA CLOSAS, Oscar, E-08243 Manresa, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C.
Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

B41M 1/12 → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41M 3/14** (11) **2 239 145 A1**
B42D 15/10

(25) En (26) En
(21) 09305288.4 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Fälschungssicheres Element mit Kippbil-
dern für ein Ausweisdokument und ein
Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Anti-counterfeiting element with flip
images for an identification document and
a method for its manufacture*
• *Élément anti-contrefaçon avec des images
pivotantes pour un document d'identifica-
tion et un procédé pour sa fabrication*
- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190
Meudon, FR

Gemalto Oy, Turvalaaksonkaari 2, 01740
Vantaa, FI

(72) Lesur, Jean-Luc, 92197 Meudon, FR
Pohjola, Teemu, 92197 Meudon, FR

(74) Fragnaud, Aude, Gemalto SA Intellectual
Property Department 6, rue de la Verrerie,
92197 Meudon Cedex, FR

(51) **B41M 5/00** (11) **2 239 146 A1**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 10158566.9 (22) 31.03.2010

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

- (30) 06.04.2009 JP 2009091929
- (54) • *Verfahren zur Bildung eines Tintenstrahl-
bildes*
• *Method for forming ink-jet image*
• *Procédé de formation d'image à jet d'encre*
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP
- (72) Ikeda, Masashi, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
Iijima, Hirotaka, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
Mori, Hisashi, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE

B41M 5/52 → (51) **C03C 17/42**

B41N 1/24 → (51) **B41C 1/14**

(51) **B42C 1/12** (11) **2 239 147 A2**
B42C 9/00

(25) En (26) En
(21) 10159101.4 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

- (30) 10.04.2009 JP 2009095594
- (54) • *Blattfertiger und Bilderzeugungssystem
damit*
• *Sheet finisher and image forming system
provided therewith*
• *Finisseur de feuilles et système de forma-
tion d'images fourni avec*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc.,
6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 100-0005, JP
- (72) Toyoizumi, Teruhiko, Tokyo 100-0005, JP
Tsuchiya, Tsuyoshi, Tokyo 100-0005, JP
Hattori, Masato, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

B42C 9/00 → (51) **B42C 1/12**

(51) **B42D 3/00** (11) **2 239 148 A2**
B42D 3/04 **B42D 3/12**
B42F 5/00 **B42F 7/06**

(25) De (26) De
(21) 10003339.8 (22) 25.03.2010

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

AL BA ME RS

- (30) 26.03.2009 DE 102009014381
03.05.2009 DE 202009006330 U
- (54) • *Behältersystem zur systematischen Aus-
bewahrung und Präsentation von Informa-
tionsmaterialien und Verfahren zur
Herstellung desselben*
• *Container system for systematic storage
and presentation of information materials
and method for producing same*

- *Système de récipient destiné à la conservation et à la présentation systématique de supports d'informations et procédé de fabrication de celui-ci*
- (71) Huth, Andreas, Nonnenstrasse 7, 04229 Leipzig, DE
 (72) Huth, Andreas, 04229 Leipzig, DE
 (74) Dinter, Tilo, Nonnenstrasse 11b, 04229 Leipzig, DE

B42D 3/04 → (51) **B42D 3/00**
B42D 3/12 → (51) **B42D 3/00**

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 239 149 A2**
B42D 15/10
 (25) En (26) En
 (21) 10159149.3 (22) 06.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
 (30) 07.04.2009 US 167410 P
 (54) • *Identifizierungsdokumente mit fälschungssicheren Funktionen und Qualitätsschutz*
 • *Identification documents including anti-counterfeiting features providing tamper evidence*
 • *Documents d'identification incluant des fonctions anti-contrefaçons fournissant des preuves d'altération*
- (71) L-1 Secure Credentialing, Inc., 296 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
 (72) Jones, Robert L., Billerica, MA 01821, US
 Bi, Daoshen, Billerica, MA 01821, US
 Lazzouni, Mohamed, Billerica, MA 01821, US
 (74) Bevan, Emma, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 239 150 A1**
B42D 15/10
 (25) De (26) De
 (21) 09157495.4 (22) 07.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Sicherheitseinrichtung*
 • *Security device*
 • *Dispositif de sécurité*
- (71) Nanogate Advanced Materials GmbH, Zum Schacht 3, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE
 (72) Klenke, Martin, 66440, Blieskastel, DE
 Henryk, Matthias, 66121, Saarbrücken, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B42D 15/10 → (51) **B41M 3/14**
B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**
B42F 5/00 → (51) **B42D 3/00**
B42F 7/06 → (51) **B42D 3/00**
B44B 5/00 → (51) **B21D 37/16**

- (51) **B60B 3/16** (11) **2 239 151 A1**
 (25) NI (26) En
 (21) 10003774.6 (22) 08.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
 (30) 10.04.2009 BE 200900229

- (54) • *Einsatzstück, Satz von Einsatzstücken und eine Serie von Sätzen von Einsatzstücken zur Verwendung in einer Öffnung oder in mehreren Öffnungen in der Felge eines Rades und eine Felge mit solchen Einsatzstücken.*
 • *Insert, set of inserts and series of sets of inserts to be applied in a bore or a plurality of bores in the rim of a wheel, as well as rim wherein such inserts are applied*
 • *Insert, jeu d'inserts et série de jeux d'inserts à appliquer dans un orifice ou plusieurs orifices dans la jante d'une roue, et une jante avec de tels inserts installés.*
- (71) Jacobs Trading n.v., Zandbergen 18, 2480 Dessel, BE
 (72) Jacobs, Bart, 2470 Retie, BE
 (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B60B 27/00 → (51) **B21K 23/04**
B60B 35/02 → (51) **B21K 23/04**
B60B 35/04 → (51) **B60G 9/00**
B60C 1/00 → (51) **B60C 17/00**
B60C 1/00 → (51) **C08L 9/00**

- (51) **B60C 5/00** (11) **2 239 152 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09705286.4 (22) 22.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) JP 2009/050973 22.01.2009
 (87) WO 2009/096312 2009/32 06.08.2009
 (30) 29.01.2008 JP 2008018025
 29.05.2008 JP 2008141372
 (54) • *LUFTREIFEN MIT GERÄUSCHDÄMPFER*
 • *PNEUMATIC TIRE WITH NOISE REDUCER*
 • *PNEUMATIQUE AVEC RÉDUCTEUR DE BRUIT*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 (72) YUKAWA, Naoki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B60C 7/10 → (51) **A01C 5/06**
B60C 9/00 → (51) **B60C 17/00**
B60C 9/04 → (51) **B60C 17/00**
B60C 11/00 → (51) **B60C 17/00**

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 239 153 A1**
B60C 11/04 **B60C 11/13**
 (25) En (26) En
 (21) 10003529.4 (22) 31.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
 (30) 06.04.2009 JP 2009092279
 (54) • *Luftreifen*
 • *Pneumatic tire*
 • *Pneu*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
 (72) Mukai, Tomoyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- B60C 11/04** → (51) **B60C 11/03**
B60C 11/13 → (51) **B60C 11/03**
B60C 15/06 → (51) **B29D 30/32**
- (51) **B60C 17/00** (11) **2 239 154 A1**
B60C 1/00 **B60C 9/00**
B60C 9/04 **B60C 11/00**
C08L 7/00 **C08L 9/00**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08869760.2 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/073072 18.12.2008
 (87) WO 2009/087878 2009/29 16.07.2009
 (30) 04.01.2008 JP 2008000113
 (54) • *SEITENTEILVERSTÄRKUNGSSCHICHT UND REIFEN MIT NOTLAUFRING*
 • *SIDE PART REINFORCING LAYER AND RUN-FLAT TIRE*
 • *PLI DE RENFORT DE PARTIE LATÉRALE ET PNEUMATIQUE À ROULAGE À PLAT*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 (72) IMOTO, Yoji, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B60G 7/00 → (51) **B23P 15/00**
B60G 9/00 (11) **2 239 155 A1**
B60B 35/04
 (25) De (26) De
 (21) 10001003.2 (22) 02.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 11.04.2009 DE 102009017287
 (54) • *Achskonstruktion für ein Fahrzeug, insbesondere für ein Nutzfahrzeug*
 • *Axle construction for a vehicle, in particular a commercial vehicle*
 • *Structure d'essieu pour un véhicule, notamment pour un véhicule utilitaire*
- (71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE
 (72) Zimmer, Martin, 81667 München, DE
 Sirch, Robert, 82223 Eichenau, DE

- (51) **B60G 17/052** (11) **2 239 156 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10152989.9 (22) 09.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 09.04.2009 DE 102009003774
 (54) • *Verfahren zur Luftdruckmessung*
 • *Method for measuring air pressure*
 • *Procédé de mesure de la pression pneumatique*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Patente und Lizenzen Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) Nettelmann, Marc, 31061 Alfeld, DE
 Backe, Constantin, 30455 Hannover, DE
 Kohn, Joachim, 74321 Bietigheim, DE
 (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60G 17/052** (11) **2 239 157 A2**
(25) De (26) De
(21) 10157153.7 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 DE 102009002339

(54) • *Ventileinrichtung für eine Luftfederungs-
anlage*
• *Valve device for a pneumatic suspension
assembly*
• *Dispositif à clapet pour une installation de
ressort pneumatique*

(71) Haldex Brake Products GmbH, Mittelge-
wannweg 27, 69123 Heidelberg, DE

(72) Maltry, Helmut, 69226 Nussloch, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte
Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen,
DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 239 158 A1**
F25B 21/02

(25) En (26) En

(21) 10158179.1 (22) 29.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 JP 2009094734

24.08.2009 JP 2009193570

(54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*• *Vehicle air conditioner*• *Climatiseur d'air pour véhicule*(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Suzuki, Junya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Yokomachi, Naoya, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JPKawaguchi, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JPNishimori, Noritaka, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JPMorisaku, Naoto, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JPAkiyama, Hirokuni, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 239 159 A1**
F28D 20/02

(25) En (26) En

(21) 10158676.6 (22) 31.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 JP 2009094736

(54) • *Wärmespeichereinheit für Klimatisierungs-
anwendungen*• *Thermal storage unit and vehicle air
conditioner*• *Unité de stockage thermique et climatiseur
d'air de véhicule*(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP(72) Murakami, Kazuo, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JPYokomachi, Naoya, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JPAkiyama, Hirokuni, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE**B60H 1/00** → (51) **H01M 10/50****B60H 3/00** → (51) **F24F 3/16****B60K 1/02** → (51) **B62D 5/04****B60K 6/12** → (51) **F04B 7/00****B60K 6/52** → (51) **B62D 5/04****B60K 15/067** → (51) **B62D 25/20**

(51) **B60K 28/10** (11) **2 239 160 A1**
B60R 21/01 **B60R 25/00**
G06T 1/00 **G08G 1/16**
B60W 40/08 **B60W 50/08**

(25) De (26) De

(21) 10153925.2 (22) 18.02.2010

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

AL BA RS

(30) 08.04.2009 DE 102009002277

(54) • *Fahrerassistenzsystem zur Warnung vor
Hindernissen*• *Driver assist system for warning against
obstacles*• *Système d'assistance destiné à avertir le
conducteur de la présence d'obstacles*(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE(72) Latsch, Nico, 71570 Oppenweiler, DE
Schliemann, Mike, 71701 Schwieberdingen,
DE

Kloss, Florian, 70499 Stuttgart, DE

B60K 35/00 → (51) **G01D 13/22**(51) **B60L 3/00** (11) **2 239 161 A2**

(25) De (26) De

(21) 10003659.9 (22) 01.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 DE 102009016780

(54) • *Flurförderzeug mit elektrischer Bremse*• *Industrial truck with electric brake*• *Engin de manutention doté d'un frein
électrique*(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-
trand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Glaeske, Jens, 22844 Norderstedt, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE**B60N 2/24** → (51) **A61G 3/08**

(51) **B60P 7/08** (11) **2 239 162 A1**
B64D 11/06

(25) Fr (26) Fr

(21) 10305345.0 (22) 02.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 FR 0952245

(54) • *Kupplungsvorrichtung an einer Schiene mit
Längsverschiebungsmöglichkeit*• *Rail coupling device which can be trans-
lated longitudinally*• *Dispositif d'accouplement à un rail avec
faculté de déplacement longitudinal*(71) Daouk, Antar, 27, avenue du Maréchal
Lyautey, 75016 Paris, FR

(72) Daouk, Antar, 75016 Paris, FR

(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier
Martin 50, chemin des Verrières BP 28,
69751 Charbonnières-les-Bains Cedex, FR

(51) **B60Q 1/00** (11) **2 239 163 A1**
F21V 31/03

(25) De (26) De

(21) 10001242.6 (22) 06.02.2010

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

AL BA RS

(30) 11.04.2009 DE 102009017728

(54) • *Beleuchtungseinrichtung für ein Kraftfahr-
zeug*• *Lighting device for a motor vehicle*• *Dispositif d'éclairage pour un véhicule
automobile*(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH,
Tübinger Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE

(72) Hasselberger, Andrea, 72764 Reutlingen, DE

(74) Wörz, Volker Alfred, et al, Dreiss Patentan-
wältin Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **2 239 164 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10290182.4 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 FR 0901681

(54) • *Abdeckvorrichtung für Gepäck im Koffer-
raum eines Kraftfahrzeugs*• *Device for covering luggage arranged in a
luggage compartment of an automobile*• *Dispositif de recouvrement des bagages
disposés dans un compartiment à bagages
de véhicule automobile*(71) Centre d'étude et de recherche pour l'auto-
mobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100
Reims, FR

(72) Brillon, Eric, 51140 Treslon, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue
Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B60R 5/04** (11) **2 239 165 A2**

(25) Cs (26) De

(21) 10466005.5 (22) 26.01.2010

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

AL BA RS

(30) 29.01.2009 CZ 20090048

(54) • *Kofferraumabdeckrolle*• *Load area covering curtain*• *Store de recouvrement d'espace de char-
gement*(71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869,
293 60 Mladá Boleslav, CZ

(72) Kraus, Ladislav, 51236 Horní Branná, CZ

B60R 21/01 → (51) **B60K 28/10**

(51) **B60R 21/13** (11) **2 239 166 A1**

(25) De (26) De

(21) 10151101.2 (22) 19.01.2010

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

AL BA RS

(54) • *Überrollschutzsystem für Kraftfahrzeuge*• *Rollover protection system for motor
vehicles*• *Système de protection contre les tonneaux
pour des véhicules automobiles*

- (71) ISE Automotive GmbH, Othestrasse 19, 51702 Bergneustadt, DE
- (72) Mika, Frank, 51588, Nümbrecht, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 239 167 A1**
B62D 25/10
(25) Ja (26) En
(21) 09704181.8 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/051033 23.01.2009
(87) WO 2009/093674 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 JP 2008015611
(54) • **AUFKLAPP-MOTORHAUBENSYSTEM FÜR FAHRZEUG**
• **POP-UP HOOD SYSTEM FOR VEHICLE**
• **SYSTÈME DE CAPOT À SOULÈVEMENT AUTOMATIQUE POUR VÉHICULE**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Toyoda Gosei Co., Ltd., 1, Aza Nagahata Oaza Ochiai Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8603, JP
- (72) YUASA, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TAKAHASHI, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KITTE, Hajime, Aichi 452-8564, JP
AOKI, Masashi, Aichi 452-8564, JP
TOGAWA, Toshikatsu, Aichi 452-8564, JP
TSUBOI, Toshinobu, Ogaki-shi Gifu 503-8603, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 239 168 A1**
B62D 25/10
(25) Ja (26) En
(21) 09704353.3 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/050976 22.01.2009
(87) WO 2009/093656 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 JP 2008015610
(54) • **AUFKLAPP-MOTORHAUBENVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG**
• **POP-UP HOOD DEVICE FOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE CAPOT À SOULÈVEMENT AUTOMATIQUE POUR VÉHICULE**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Toyoda Gosei Co., Ltd., 1 Haruhinagahata, Kiyosu-shi Aichi 452-8564, JP
Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8603, JP
- (72) TAKAHASHI, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YUASA, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKAGAWA, Yukio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIYAMA, Kazuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUZUKI, Shigeyuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8564, JP
HAYASHI, Takeki, Kiyosu-shi Aichi 452-8564, JP

- KITTE, Hajime, Kiyosu-shi Aichi 452-8564, JP
AOKI, Masashi, Kiyosu-shi Aichi 452-8564, JP
TOGAWA, Toshikatsu, Kiyosu-shi Aichi 452-8564, JP
TSUBOI, Toshinobu, Ogaki-shi Gifu 503-8603, JP
MORI, Shinji, Ogaki-shi Gifu 503-8603, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 239 169 A1**
(25) En (26) En
(21) 10002701.0 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 JP 2009087448
31.03.2009 JP 2009087452

- (54) • **Fußgängerschutzvorrichtung für ein Fahrzeug, damit ausgestattetes Fahrzeug und Verfahren zur Verringerung eines Zusammenstoßes mit einem Fußgänger**
• **Pedestrian protection device for a vehicle, vehicle provided therewith and method of reducing an impact of a pedestrian**
• **Dispositif de protection des piétons pour véhicule, véhicule fourni avec celui-ci et procédé de réduction d'impact d'un piéton**
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Nakaura, Masaki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Tanaka, Kazuhiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Takayama, Masatoshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Ioka, Tadashi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B60R 21/34 → (51) **B62D 25/10**

B60R 22/22 → (51) **B62D 25/20**

B60R 25/00 → (51) **B60K 28/10**

B60R 25/00 → (51) **E05B 19/00**

(51) **B60R 25/02** (11) **2 239 170 A1**
(25) De (26) De
(21) 10003688.8 (22) 03.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016582
- (54) • **Einrichtung zur Verhinderung des Lenkeinschlags an einem Fahrzeug (Rad-Einschlagsperre)**
• **Device for reducing the steer angle of a vehicle (wheel angle blocker)**
• **Dispositif destiné à éviter l'angle de braquage sur un véhicule (élément de butée de roue)**
- (71) Bohlscheid, Kurt, Großmannstraße 10, 01900 Großröhrsdorf, DE
Bohlscheid, Rita, Großmannstraße 10, 01900 Großröhrsdorf, DE
- (72) Bohlscheid, Kurt, 01900 Großröhrsdorf, DE
Bohlscheid, Rita, 01900 Großröhrsdorf, DE
- (74) Kaufmann, Sigfrid, Kaufmann Patent- und Rechtsanwälte Loschwitzter Straße 42, 01309 Dresden, DE

(51) **B60R 25/02** (11) **2 239 171 A1**
E05B 65/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 10169730.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • **Lenkradschloss für Lenksäule**
• **Antitheft device for steering column**
• **Antivol pour colonne de direction**
- (71) VALEO Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
- (72) Laval, Anthony, D 85253, Erdweg, DE
Montay, Jean-Philippe, D 85253, Erdweg, DE
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR
(62) 07124020.4 / 2 072 353

(51) **B60T 7/10** (11) **2 239 172 A1**
B60T 7/12 **B60T 17/18**
(25) De (26) De
(21) 10158972.9 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016982
- (54) • **Verfahren zum Betreiben einer Bremsenrichtung eines Haltestellen anfahrenen Kraftfahrzeugs**
• **Method for operating a brake device of a motor vehicle approaching a stop**
• **Procédé de fonctionnement d'un dispositif de freinage d'un véhicule automobile pénétrant une zone de stationnement**
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
- (72) Vollmer, Otto, 80689, München, DE
Pellecuer, Francois, 80333 München, DE
- (74) Schönmann, Kurt, c/o Knorr-Bremse AG Patentabteilung V/RG Moosacher Str. 80, 80809 München, DE

B60T 7/12 → (51) **B60T 7/10**

(51) **B60T 15/02** (11) **2 239 173 A2**
F16K 31/122
(25) De (26) De
(21) 10157955.5 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016983
- (54) • **Pneumatisch gesteuertes 3/2-Wegeventil zur Steuerung einer pneumatischen Feststellbremse und Verfahren zum Betreiben eines derartigen Ventils**
• **Pneumatically controlled 3/2-valve for controlling a pneumatic parking brake and method for operating such a valve**
• **Valve 3/2 à commande pneumatique pour la commande d'un frein de stationnement pneumatique et procédé de commande pour une telle valve**
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
- (72) Kaupert, Oliver, 80995 München, DE
- (74) Schönmann, Kurt, c/o Knorr-Bremse AG Patentabteilung V/RG Moosacher Str. 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 15/02** (11) **2 239 174 A2**
F16K 31/06
(25) De (26) De

(21) 10158970.3 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016981
(54) • *Bistabilventil mit elektromotorischer Betätigung*
• *Bistable valve powered by an electric motor*
• *Valve bistable dotée d'un actionnement électromotorisé*

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
(72) Stöhr, Markus, 70567 Stuttgart, DE
Leinung, Andreas, 81377 München, DE
Wyen, Stefan, 80837 München, DE
(74) Schönmann, Kurt, c/o Knorr-Bremse AG Patentabteilung V/RG Moosacher Str. 80, 80809 München, DE

B60T 17/18 → (51) **B60T 7/10**

B60W 20/00 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B60W 30/18** (11) **2 239 175 A1**
B60W 10/06 B60W 10/02
(25) It (26) En
(21) 10159070.1 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.04.2009 IT B020090221
(54) • *Verfahren zur Steuerung eines robotisierten Schaltgetriebes während der Gangschaltung oder des Fahrens*
• *Control method of a vehicle provided with an automatic manual transmission during a gear shift or during a drive-away*
• *Procédé de contrôle pour un véhicule muni d'une boîte de vitesses robotisée pendant un changement de vitesse ou pendant le roulage*

(71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
(72) Marcigliano, Francesco, 41053 Maranello, IT
Barone, Alessandro, 40120 Bologna, IT
Montosi, Davide, 41043 Formigne, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B60W 30/18 → (51) **B62D 5/04**

B60W 40/08 → (51) **B60K 28/10**

B60W 50/08 → (51) **B60K 28/10**

(51) **B61D 23/02** (11) **2 239 176 A2**
A61G 3/06
(25) De (26) De
(21) 10075135.3 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009017247
(54) • *Ausschwenkbare Rollstuhlrampe für Schienenfahrzeug*
• *Pivotable wheelchair acces ramp for a railway vehicle*
• *Rampe pivotante permettant l'accès d'un fauteuil pour handicapé à un véhicule ferroviaire*
(71) Wagner, Reiner, Wilhelm-Guddorf-Strasse 12A, 10365 Berlin, DE
(72) Wagner, Reiner, 10365 Berlin, DE

(51) **B61D 27/00** (11) **2 239 177 A2**
(25) De (26) De
(21) 10153710.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 18.02.2009 DE 102009009428
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Schienenfahrzeugs im Brandfall und dafür ausgebildetes Schienenfahrzeug*
• *Method for operating a rail vehicle in the case of fire and rail vehicle equipped for same*
• *Procédé de fonctionnement d'un véhicule sur rails en cas d'incendie et véhicule sur rail ainsi créé*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Paschen, Christian, Adalbert-Stifter-Weg 62, 42109 Wuppertal, DE
(72) Kemmann, Oliver, 47443 Moers, DE
Paschen, Christian, 42109 Wuppertal, DE

(51) **B61H 13/36** (11) **2 239 178 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10290185.7 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 FR 0901738
(54) • *Dreieckiger Bremsbalken*
• *Triangulated brake beam*
• *Triangle de frein*
(71) C.G.L., Rue Charles de Gaulle, 53960 Bonchamp les Laval, FR
(72) Lelasseux, Gérard, 53960 Bonchamp les Laval, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Paris - Cabinet GUIU 28 Rue d'Aboukir, 75002 Paris, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **2 239 179 A1**
B62D 11/24 **B60W 20/00**
B60W 30/18 **B60K 6/52**
B60K 1/02
(25) En (26) En
(21) 10159112.1 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009092603
(54) • *Fahrzeuglenksystem*
• *Vehicle steering system*
• *Système de direction d'un véhicule*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Yamazaki, Norio, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 239 180 A2**
(25) En (26) En
(21) 10003735.7 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 US 167341 P
(54) • *Reibwertschätzung und Erfassung für ein elektrisches Servolenksystem*
• *Friction estimation and detection for an electric power steering system*

• *Evaluation de friction et détection pour système de direction assistée électrique*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Klein, Steven D., Munger, MI 48747, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B62D 7/20 → (51) **B23P 15/00**

(51) **B62D 11/00** (11) **2 239 181 A2**
(25) De (26) De
(21) 10003404.0 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016323
(54) • *Einrichtung zur Steuerung einer Lenkung insbesondere eines Ketten- bzw. Gleiskettenfahrzeuges*
• *Device for controlling the steering of a track or crawler vehicle in particular*
• *Dispositif de commande d'une direction, notamment d'un véhicule à chenilles ou d'une autochenille*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Bruhn, Ralf, 24259 Westensee, DE
Lüers, Broder, 24796 Bredenbek, DE
Lumkowsky, Frank, 24229 Dänischenhagen, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 11/00** (11) **2 239 182 A1**
B62D 51/04 **B62D 51/00**
(25) It (26) En
(21) 10159246.7 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 IT T020090266
(54) • *Elektrischer Handwagen mit Raupen- versehen*
• *Electric tracked hand-truck*
• *Chariot manuel chenillé à traction électrique*
(71) Active S.r.l., Via Delmoncello, 12, 26037 San Giovanni in Croce (Cremona), IT
(72) Griffini, Alberto, 26034 Pontirolo (CR), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

B62D 11/24 → (51) **B62D 5/04**

B62D 21/15 → (51) **B29C 70/56**

(51) **B62D 25/02** (11) **2 239 183 A1**
B62D 25/04
(25) En (26) En
(21) 10159357.2 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 JP 2009095448
(54) • *Seitlicher Fahrzeugaufbau*
• *Vehicle body side structure*
• *Structure latérale de carrosserie de véhicule*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Mizohata, Hitoshi, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 25/04 → (51) **B62D 25/02**

(51) **B62D 25/10** (11) **2 239 184 A1**
B60R 21/34

(25) Ja (26) En
(21) 09707852.1 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/050865 21.01.2009
(87) WO 2009/098939 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 JP 2008024152
(54) • FAHRZEUGHAUBENSTRUKTUR
• VEHICULAR HOOD STRUCTURE
• STRUCTURE DE CAPOT POUR VÉHICULE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) IWANO, Yoshihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ITO, Katsuyoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B62D 25/10 → (51) **B60R 21/34**

(51) **B62D 25/20** (11) **2 239 185 A1**
B60K 15/067 **B60R 22/22**

(25) Ja (26) En
(21) 09707371.2 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051452 29.01.2009
(87) WO 2009/098993 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 JP 2008028397
(54) • KAROSSERIESTRUKTUR FÜR EIN AUTOMOBIL
• LOWER-BODY STRUCTURE FOR AUTOMOBILE
• STRUCTURE DE CAISSE INFÉRIEURE D'AUTOMOBILE
(71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100 Kanayama Ichiriyama-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8666, JP
(72) TAGUCHI, Masayuki, Kariya-shi Aichi 448-8666, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B62D 29/00 → (51) **B29C 70/56**

(51) **B62D 33/063** (11) **2 239 186 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159462.0 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 FR 0952371
(54) • Landwirtschaftliches Mehrzweckfahrzeug
• Multifunctional farm vehicle
• Véhicule agricole polyvalent
(71) Freres, Arnaud, Zone Industrielle, 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux, FR
(72) Arnaud, Didier, 26130, SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX, FR

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

B62D 51/00 → (51) **B62D 11/00**

(51) **B62D 51/02** (11) **2 239 187 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157459.0 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • System zur Erfassung der Position einer Drehplattform in einem Fahrzeug
• System for detection of the position of a pivotal platform in a truck
• Système de détection de la position d'une plate-forme pivotante dans un véhicule
(71) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Lennartsson, Sven-Inge, SE-590 19, Mantorp, SE
(74) Hyltner, Jan-Olof, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B62D 51/04 → (51) **B62D 11/00**

(51) **B62D 53/06** (11) **2 239 188 A2**

(25) De (26) De
(21) 10003827.2 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 DE 102009016725
09.04.2009 DE 202009005380 U
(54) • Schwanenhals für ein Fahrzeug, insbesondere für ein Schwerlastfahrzeug
• Goose-neck for a vehicle, especially for a heavy duty vehicle
• Col de cygne de véhicule, notamment pour véhicule gros porteur
(71) Scheuerle Fahrzeugfabrik GmbH, Öhringer Str. 16, 74629 Pfedelbach, DE
(72) Vogtmann, Matthias, 74613 Öhringen Unteroßlbach, DE
Hauf, Reinhard, 74613 Öhringen Michelbach, DE
(74) Leitner, Waldemar, porta patent- und rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

(51) **B62K 21/06** (11) **2 239 189 A2**

(25) En (26) En
(21) 09177581.7 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.04.2009 TW 98111553
(54) • Fahrradlenksperrvorrichtung
• Bicycle handlebar lock device and method of the same
• Dispositif de verrouillage de guidon de bicyclette et son procédé
(71) Giant Manufacturing Co., Ltd, No. 19 Shun Farn Road, Ta Chia Chen Taichung Hsien, TW
(72) Lin, Chia-Wei, Taichung County, TW
(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRabile GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

B62K 25/08 → (51) **F16F 9/32**

B62K 25/16 → (51) **F16F 9/32**

(51) **B63B 27/24** (11) **2 239 190 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159216.0 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 FR 0952368
(54) • System für die Übertragung einer Flüssigkeit zwischen zwei nebeneinanderliegenden Schiffen
• System for transferring a fluid between two paired vessels
• Système de transfert de fluides entre deux navires placés côte à côte
(71) Societe Europeenne D' Ingenierie Mecanique - Eurodim, 21 Avenue Edouard Belin, 92566 Rueil Malmaison Cedex, FR
Technip France, ZAC Danton, 6-8, allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
(72) Bastet, Patrice, 78250 Meulan, FR
Cox, Philippe, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **B63B 35/44** (11) **2 239 191 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159468.7 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 US 420903
(54) • Verbesserte Hubplatte einer schwimmenden Offshore-Struktur
• Improved heave plate on floating offshore structure
• Plaque lourde améliorée pour structure flottante en mer
(71) J. Ray McDermott, S.A., 757 North Eldridge Parkway, Houston Texas 77079-4411, US
(72) Ding, Yun, Sugar Land, TX 77478, US
Soester, William. L, Sugar Land, TX 77478, US
Chen, Cheng-Yo, Houston, TX 77095, US
(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B63H 3/02** (11) **2 239 192 A1**

(25) En (26) En
(21) 10003764.7 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 PCT/IT2009/000154
28.04.2009 IT MI20090719
(54) • Nautischer Verstellpropeller
• Nautical variable - pitch propeller
• Propulseur maritime à pâles orientables
(71) Max Prop S.r.l., Via Bernardino Galliani 1, 20156 Milano, IT
(72) Bianchi, Massimiliano, 20156 Milano (MI), IT
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B63H 9/08** (11) **2 239 193 A2**
B63H 9/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159296.2 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 FR 0952372

- (54) • *Fahrzeug mit Segelantrieb*
• *Sail-powered vehicle*
• *Véhicule à propulsion à voile*
- (71) Gruet, M. William, 74 bis Bd Maurice Barrès, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Gruet, M. William, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B63H 9/10 → (51) **B63H 9/08**

B63H 11/08 → (51) **B63H 21/17**

- (51) **B63H 21/17** (11) **2 239 194 A1**
B63H 11/08 **F04D 3/00**
F04D 29/18
- (25) Ja (26) En
- (21) 08868140.8 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/003793 16.12.2008
- (87) WO 2009/084168 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 JP 2007341193
- (54) • *SCHUBERZEUGER*
• *THRUST GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE POUSSÉE*
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
- (72) YOSHIKAWA, Keiichi, Hyogo 650-8670, JP
- (74) KIYOSE, Hiromitsu, Hyogo 650-8670, JP
- (74) IKEBUCHI, Tetsuro, Hyogo 650-8670, JP
- (74) Jones, Nicolas Guy, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **B64C 1/26** (11) **2 239 195 A1**
B64C 7/00 **F16J 15/50**
- (25) En (26) En
- (21) 09157424.4 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Rumpfmittelnbälge*
• *Center fuselage bellows*
• *Soufflets de fuselage central*
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) Bogiatzis, Christos, 28816 Stuhr, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64C 7/00 → (51) **B64C 1/26**

B64C 7/00 → (51) **B64C 25/16**

- (51) **B64C 25/16** (11) **2 239 196 A2**
B64C 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 10170885.7 (22) 07.04.2004
- (84) DE ES FR GB
- (30) 07.04.2003 GB 0308003
08.04.2003 EP 03252216

- (54) • *Fahrwerk*
• *Landing gear*
• *Train d'atterrissage*
- (71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
- (72) Wood, Christopher Neil, Eaton, Congleton, Cheshire CW12 2NP, GB
- (74) Teesdale, Emily Catherine, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (62) 04726206.8 / 1 613 531
- (51) **B64D 11/06** (11) **2 239 197 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10305346.8 (22) 02.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 06.04.2009 FR 0952246
- (54) • *Kupplungsvorrichtung an einer fahrzeugseitig eingebauten Schiene*
• *Rail coupling device on board a vehicle*
• *Dispositif d'accouplement à un rail embarqué dans un véhicule*
- (71) Daouk, Antar, 27, avenue du Maréchal Lyautey, 75016 Paris, FR
- (72) Daouk, Antar, 75016 Paris, FR
- (74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières BP 28, 69751 Charbonnières-les-Bains Cedex, FR

B64D 11/06 → (51) **B60P 7/08**

- (51) **B64D 45/00** (11) **2 239 198 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10159090.9 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 IL 19810709
- (54) • *System und Verfahren zur Ereignisverwaltung*
• *A system and a method for managing events*
• *Système et procédé de gestion d'événements*
- (71) Amos Group Ltd., 6 Bahaal Shem Tov St., 71286 Lod, IL
- (72) Sasson, Shmuel, 44261, Kfar-Saba, IL
- (74) Raviv, Yoram, 40295, Hofit, IL
- (74) Gilad, Ram, 44454, Kfar-Saba, IL
- (74) Lotan, Lior, 76832, Ramot Meir, IL
- (74) Sterner, Eitan, 48611, Rosh-Ha' Ayin, IL
- (74) Shavit, Gil, 44864, Cohav Yair, IL
- (74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner AG Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

- (51) **B64F 1/305** (11) **2 239 199 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09706881.1 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/050850 21.01.2009
- (87) WO 2009/096285 2009/32 06.08.2009
- (30) 31.01.2008 JP 2008021041
- (54) • *FLUGGASTBRÜCKE*
• *BOARDING BRIDGE*
• *PASSERELLE D'EMBARQUEMENT*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries Transportation Equipment & Service Co., Ltd., 16-20, Hinode 2-Chome, Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa 210-0824, JP
- (72) SHIMIZU, Yasuaki, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP
- (74) IWAMOTO, Kenji, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP
- (74) TAKARADA, Akira, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP
- (74) YAMANE, Kazunori, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B64F 5/00 → (51) **G01M 7/08**

B65B 7/00 → (51) **G03H 1/02**

- (51) **B65B 7/16** (11) **2 239 200 A2**
B65B 43/26
- (25) De (26) De
- (21) 10003574.0 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 03.04.2009 DE 102009003740
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verpackungskartons, und Verpackungsmaschine*
• *Method for producing a packing box and packaging machine*
• *Procédé de fabrication d'un carton d'emballage et machine d'emballage*
- (71) MEYPACK, Verpackungssystemtechnik GmbH Industriestrasse 3, 48301 Nottuln-Appelhülsen, DE
- (72) Hengemühle, Heinz, 48565 Steinfurt, DE
- (74) Stegemann, Markus, 48249 Dülmen, DE
- (74) Habel, Hans-Georg, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

- (51) **B65D 1/24** (11) **2 239 201 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10159323.4 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 08.04.2009 US 167776 P
- (54) • *Stapelbarer Flaschenkasten niedriger Tiefe*
• *Stackable low depth bottle tray*
• *Casier à bouteilles empilable de faible profondeur*

- (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
- (72) Baltz, Kyle L., California, 90278, US
- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

- (51) **B65D 1/24** (11) **2 239 202 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10159681.5 (22) 12.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 10.04.2009 US 168260 P
- (54) • *Stapelbarer flaschenkasten niedriger tiefe*
• *Low Depth Stackable Tray*
• *Casier empilable de faible profondeur*
- (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
- (72) Apps, William P, Georgia 30022, US
- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

B65D 5/50 → (51) **B65D 81/05**

- (51) **B65D 5/66** (11) **2 239 203 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09157409.5 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Faltschachtel mit unverklebtem Originalitätsverschluss*
• *Holding box with non-sealed original fastener*
• *Boîte pliante dotée d'une fermeture d'originalité non collée*
(71) Carl Edelmann GmbH, Steinheimer Str. 45, 89518 Heidenheim, DE
(72) Adam, Meino, 89522 Heidenheim, DE
Peragowitsch, Claus, 89555 Steinheim a/A, DE
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

- (51) **B65D 33/00** (11) **2 239 204 A1**
(25) De (26) De
(21) 09005233.3 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Kunststofffolienbeutel sowie Beutelstapel, enthaltend eine Vielzahl dieser Kunststofffolienbeutel*
• *Plastic film bag and bag stack containing a number of these plastic film bag stacks*
• *Sac plastique et pile de sacs comprenant une multitude de ces sacs plastiques*
(71) Papier-Mettler - Inh. Michael Mettler, Hochwaldstrasse 22, 54497 Morbach, DE
(72) Budday, Christian, 54292 Trier, DE
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 43/24 → (51) **E05D 11/06**

- (51) **B65D 51/28** (11) **2 239 205 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09368011.4 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Dosiersverschluss*
• *Dosing cap*
• *Bouchon doseur*
(71) Société Plastrade, 38 Boulevard des Moulins, 98000 Monaco, MC
(72) Gilles, Guichon, 06170 Villars sur Var, FR

- (51) **B65D 77/04** (11) **2 239 206 A2**
(25) De (26) De
(21) 10158482.9 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 04.04.2009 DE 102009016451
(54) • *Entnahmematur mit einem Armaturengehäuse aus Kunststoff für Transport- und Lagerbehälter für Flüssigkeiten und Verfahren zur Herstellung des elektrisch geerdeten Anschlussflansches zur Befestigung der Entnahmematur an dem Entleerstützen des Innenbehälters des Transport- und Lagerbehälters*
• *Removal fitting with a fitting casing made of plastic for transport and storage containers for liquids and method for producing the electrically grounded connection flange for fixing the removal fitting to the emptying support of the internal container of the transport and storage container*

- *Armature de prélèvement dotée d'un boîtier d'armature en plastique pour récipients de transport et de stockage pour liquides et procédé de fabrication de la bride de raccordement électriquement reliée à la terre destinée à la fixation de l'armature de prélèvement sur la vidange du conteneur intérieur du récipient de transport et de stockage*
(71) PROTECHNA S.A., 14 Avenue de la gare, 1701 Fribourg, CH
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwältin Am Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE

- (51) **B65D 77/20** (11) **2 239 207 A1**
B65D 77/30
(25) Ja (26) En
(21) 09706364.8 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/051495 29.01.2009
(87) WO 2009/096484 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008021251 27.01.2009 JP 2009014991

- (54) • *PORTIONSBEHÄLTER*
• *PORTION CONTAINER*
• *RÉCIPIENT DE PORTION*
(71) Yoshino Kogyosyo Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
(72) SUZUKI, Kazuo, Tokyo 136-8531, JP
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **B65D 77/20** (11) **2 239 208 A1**
B65D 85/38

- (25) En (26) En
(21) 10007152.1 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.09.2004 GB 0421190
(54) • *Kontaktlinsenverpackung und Gruppe von Verpackungen*
• *Contact lens package and package assembly*
• *Emballage pour lentille de contact et ensemble d'emballages*

- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) Roche, Eoin, Waterford, IE
Hirst, Neil, London EC1R 0QU, GB
Langgner, Tanja, London EC1R 0QU, GB
(74) Carpmal, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
(62) 05732812.2 / 1 799 585

B65D 77/30 → (51) **B65D 77/20**

B65D 81/02 → (51) **B65D 81/05**

- (51) **B65D 81/05** (11) **2 239 209 A1**
B65D 81/02 **B65D 5/50**
(25) De (26) De
(21) 10003410.7 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 09.04.2009 DE 102009016724
09.04.2009 DE 202009005376 U
(54) • *Polsterinrichtung für den Einsatz als Transportschutz sowie Polsterement als Bestandteil eines Transportschutzes*
• *Upholstering device for use as transport protection and upholstery element as component of a transport protection*
• *Dispositif de rembourrage destiné à servir de protection de transport ainsi qu'élément de rembourrage en tant que composant d'une protection de transport*
(71) Seyfert GmbH, Ulmer Strasse 58, 73262 Reichenbach/Fils, DE
(72) Wollscheid, Guido, 36119 Neuhof-Giesel, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B65D 83/00 → (51) **G06F 3/045**

B65D 83/14 → (51) **A61F 17/00**

B65D 85/38 → (51) **B65D 77/20**

- (51) **B65D 85/68** (11) **2 239 210 A1**
(25) De (26) De
(21) 10159366.3 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 202009005489 U
15.10.2009 DE 202009013990 U
(54) • *Fahrradtransportbehälter, insbesondere Fahrradtransportkarton*
• *Bicycle transport container, in particular bicycle transport box*
• *Conteneur de transport de vélo, notamment carton de transport de vélo*
(71) Canyon Bicycles GmbH, Karl-Tesche-Strasse 12, 56073 Koblenz, DE
(72) Kemper, Thomas, 10719 Berlin, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 239 211 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158780.6 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 EP 09157701
26.08.2009 EP 09168665
(54) • *Kapsel zur Herstellung eines Getränks mit Delaminations- oder Bruchdichtung an der Ausgabewand*
• *Capsule for preparation of a beverage with delaminating or breakable seal at delivery wall*
• *Capsule pour la préparation d'une boisson avec délamination ou joint cassable sur la paroi de distribution*
(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Yoakim, Alfred, 1806 St-Légier-La Chiésaz, CH
Borne, Patrice, 74500 Publier, FR
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 239 212 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158804.4 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 EP 09157702
26.08.2009 EP 09168663

(54) • *Kapsel zur Herstellung eines Getränks mit einer Ausgabewand in Form eines eingeschlossenen Durchflusswegs*

- *Capsule for preparation of a beverage with a delivery wall forming a confined flowpath*
- *Capsule pour la préparation d'une boisson avec une paroi de distribution formant un conduit d'écoulement confiné*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Yoakim, Alfred, 1806 St-Légier-La Chiésaz, CH

Borne, Patrice, 74500 Publier, FR

(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

B65G 7/12 → (51) **B25B 11/00**

B65G 33/00 → (51) **C23C 14/24**

(51) **B65G 39/04** (11) **2 239 213 A1**

(25) En (26) En

(21) 09157803.9 (22) 10.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Positionierungsstruktur für Rolle*
• *Roller positioning structure*

- *Structure de positionnement de rouleau*

(71) Chen, Po-Feng, No. 8, Wu-Chuan 3rd Rd. Wu-Ku Industrial Park, Sinjhuang City, Taipei County, TW

(72) Chen, Po-Feng, Sinjhuang City, Taipei County, TW

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **B65G 47/52** (11) **2 239 214 A2**

(25) De (26) De

(21) 10450054.1 (22) 07.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 AT 5542009

(54) • *Umlenkvorrichtung*
• *Deflecting device*
• *Dispositif de déviation*

(71) Springer Maschinenfabrik AG, Hans-Springer-Strasse 2, 9360 Friesach, AT

(72) Roth, Heinz Ing., 9360 Friesach, AT

(74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7/14, 1010 Wien, AT

(51) **B65G 47/84** (11) **2 239 215 A2**

(25) En (26) En

(21) 10250724.1 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 JP 2009094303

(54) • *Artikeltragevorrichtung*
• *Article carrier apparatus*
• *Appareil transporteur d'articles*

(71) SHIBUYA KOGYO CO., LTD, Koh 58-Banchi Mameda-Honmachi, Kanazawa-Shi Ishikawa-ken, JP

(72) Kaya, Koji, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, JP
Tanikawa, Katsunori, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B65G 47/96 → (51) **B65H 29/48**

B65H 1/14 → (51) **B65H 7/02**

(51) **B65H 7/02** (11) **2 239 216 A2**

B65H 1/14

(25) En (26) En

(21) 09175204.8 (22) 06.11.2009

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

AL BA RS

(30) 18.11.2008 JP 2008294196

(54) • *Blattzuführungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*

- *Sheet supply device and image forming apparatus*

- *Dispositif d'alimentation de feuille et appareil de formation d'image*

(71) Konica Minolta Business Corporation, Inc., 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP

(72) Yamauchi, Kazumichi, Tokyo 100-0005, JP
Yamamoto, Kenji, Tokyo 100-0005, JP
Nakamura, Hideki, Tokyo 100-0005, JP
Okamoto, Akira, Tokyo 100-0005, JP
Katayama, Yoshiki, Tokyo 100-0005, JP
Yoshimura, Kazutoshi, Tokyo 100-0005, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B65H 20/02** (11) **2 239 217 A2**

(25) De (26) De

(21) 10156036.5 (22) 10.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 DE 102009002319

(54) • *Rollenwicklerwalze und Verfahren zum Behandeln einer Materialbahn*

- *Rolling coil roller and method for processing a web of material*

- *Cylindre d'enrouleur et procédé de traitement d'une bande de matériau*

(71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Stitz, Hermann Albert, 51515, Kürten, DE
Nelles, Josef, 52224, Stolberg, DE
Dienst, Sebastian, 2700, Wiener Neustadt, AT

(74) Gamsjäger, Dr., Norbert, 2721, Bad Fischau, AT
Flasch, Guenter, 2630, Ternitz, AT

(51) **B65H 23/04** (11) **2 239 218 A2**

(25) De (26) De

(21) 10003176.4 (22) 25.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 DE 202009005311 U
24.04.2009 DE 202009005953 U

(54) • *Vorrichtung zur Messung der Zugkraft bzw. Zugspannung einer laufenden Materialbahn*

- *Device for measuring the force or tensile strength of a moving web*

- *Dispositif de mesure de la force de traction ou de la tension de traction d'une bande de matériau se déroulant*

(71) TOMBOW PENCIL CO., LTD., 6-10-12, Toshima, Kita-ku, Tokyo 114-8583, JP

(72) Fukazawa, Keiichi, Tokyo, JP
Kobayashi, Kenji, Tokyo, JP

(71) Knäbel, Horst, Dipl.-Ing., Friedenstrasse 10a, D-40667 Meerbusch, DE

(72) Knäbel, Horst, Dipl.-Ing., D-40667 Meerbusch, DE

(74) Kossobutzki, Walter, Waldstrasse 6, 56244 Helferskirchen, DE

(51) **B65H 29/18** (11) **2 239 219 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10156841.8 (22) 18.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 FR 0952325

(54) • *Vorrichtung mit hoher Kapazität zur Aufnahme von Postartikeln*

- *High-capacity device for receiving mail articles*

- *Dispositif de réception d'articles de courrier à haute capacité*

(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marlin Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Régis, Desire, 92330, Sceaux, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65H 29/48** (11) **2 239 220 A1**

B65H 29/58 **B65H 39/06**

B07C 3/08 **B65G 47/96**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10159539.5 (22) 09.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 FR 0952416

(54) • *Anlage und Verfahren zum Verarbeiten von Druckprodukten*

- *Installation and method for treating printed products*

- *Installation et procede de traitement d'imprimés*

(71) Jost, Pierre, 12 Rue Jean Jaures, 94510 La Queue en Brie, FR

Noguero, Richard, 37 Rue Guillaume Apollinaire, 77150 Lesigny, FR

Maisonnave-Couterou, Xavier, 2 Rue de l'Eglise, 77520 Mons en Montois, FR

(72) Jost, Pierre, 94510 La Queue en Brie, FR
Noguero, Richard, 77150 Lesigny, FR

Maisonnave-Couterou, Xavier, 77520 Mons en Montois, FR

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

B65H 29/58 → (51) **B65H 29/48**

(51) **B65H 37/00** (11) **2 239 221 A1**

(25) En (26) En

(21) 10000771.5 (22) 26.01.2010

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

AL BA RS

(30) 06.04.2009 JP 2009091949

(54) • *Kartuschenähnliches Beschichtungsfolienübertragungswerkzeug*

- *Cartridge type coating film transfer tool*

- *Outil de transfert de film à revêtement de type cartouche*

(71) TOMBOW PENCIL CO., LTD., 6-10-12, Toshima, Kita-ku, Tokyo 114-8583, JP

(72) Fukazawa, Keiichi, Tokyo, JP
Kobayashi, Kenji, Tokyo, JP

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

B65H 39/06 → (51) **B65H 29/48**

(51) **B65H 45/16** (11) **2 239 222 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159345.7 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 420441
(54) • *Elastisches Faltelement zum Zusammen-
falten von Faltröllen*
• *Resilient tucker element for interfolder
folding rolls*
• *Élément d'insertion résilient pour rouleaux
de pliage de plieuse*

(71) C.G. BRETTING MANUFACTURING CO., INC.,
3401 Lake Park Road, Ashland, WI 54806,
US

(72) Michler, James R., Ashland, WI WI 54806,
US
Macholl, Austin M., Ironwood, MI MI 49938,
US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
9PW, GB

(51) **B66B 13/30** (11) **2 239 223 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07850180.6 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/073564 06.12.2007
(87) WO 2009/072202 2009/24 11.06.2009
(54) • *AUFZUGSETAGENTÜR*
• *ELEVATOR HALL DOOR*
• *PORTE PALIÈRE D'ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) SUZUKI, Toshiya, Tokyo 100-8310, JP
GOTOU, Yoshihito, Tokyo 102-0073, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 13/30** (11) **2 239 224 A1**
(25) De (26) De
(21) 09157389.9 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Türblatt zu Aufzugstüre*
• *Door leaf for lift doors*
• *Vantail destiné à une porte d'ascenseur*

(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052
Hergiswil, CH

(72) Christen, Jules, 6460, Altdorf, CH
Geissshüsler, Michael, 6003, Luzern, CH
Gremaud, Nicolas, CH-8820, Wädenswil, CH
Studhalter, Ernst, 6005, Luzern, CH

(51) **B66B 23/14** (11) **2 239 225 A1**
B66B 29/08

(25) Es (26) En
(21) 09701615.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) ES 2009/000004 07.01.2009
(87) WO 2009/090282 2009/30 23.07.2009

(30) 14.01.2008 ES 200800138
(54) • *ROLLTREPPE*
• *ESCALATOR*
• *ESCALIER MÉCANIQUE*
(71) Sánchez Piñeiro, Jesus, C/. Montserrat Roig
n° 10, 1° 2°, 08402 Granollers Barcelona, ES
(72) Sánchez Piñeiro, Jesus, 08402 Granollers
Barcelona, ES
(74) Gallego Jiménez, José Fernando, BGA
Patentes y Marcas Av. Diagonal, 421,2,
08008 Barcelona, ES

B66B 29/08 → (51) **B66B 23/14**

(51) **B66F 9/07** (11) **2 239 226 A1**
B66F 9/075

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159318.4 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 FR 0952352
(54) • *Automatische Regalbediengerät*
• *Automated stacker crane system*
• *Système de stockage automatisé à trans-
stockeur*

(71) Sydel, Rue du Gaillec Zone Industrielle de
Keryado, 56100 Lorient, FR

(72) Regien, Laurent, 28300, MAINVILLIERS, FR
Rognant, Mathieu, 35690, ACIGNE, FR
Moussault, Joël, 56520, GUIDEL, FR
Maurine, Patrick, 35230, ORGERES, FR
Courteille, Eric, 35520, LA MEZIERE, FR

(74) Hays, Bertrand, et al, Novagraaf Technolo-
gies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

B66F 9/075 → (51) **B66F 9/07**

B81B 3/00 → (51) **G02F 1/01**

B81B 3/00 → (51) **H03H 3/007**

B81C 1/00 → (51) **H04R 19/00**

B81C 3/00 → (51) **G02F 1/01**

B81C 5/00 → (51) **B29C 59/02**

C01B 25/45 → (51) **H01M 4/58**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 239 227 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08871754.1 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070506 11.11.2008
(87) WO 2009/096077 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008020968

(54) • *MITTEL ZUR SYNTHESE VON KOHLEN-
STOFF-NANORÖHRCHEN*
• *CARBON NANOTUBE SYNTHESIZER*
• *SYNTHÉTISEUR DE NANOTUBE DE CAR-
BONE*

(71) NIKKISO CO., LTD., 43-2, Ebisu 3-chome,
Shibuya-ku Tokyo 150-8677, JP

(72) SHIRAKI, Shuichi, Tokyo 150-8677, JP
MURAI, Takeji, Makinihara-shi Shizuoka
4210496, JP

(74) NAKAGAWA, Yuzo, Tokyo 150-8677, JP
Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schu-
macher - Knauer - von Hirschhausen Patent-
und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße
14, 80335 München, DE

(51) **C01B 31/06** (11) **2 239 228 A1**
B05B 1/02 **B23B 27/14**
B23B 27/20 **B26F 3/00**
B28D 5/00 **C03B 33/10**
C04B 35/52

(25) Ja (26) En
(21) 09707959.4 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051940 05.02.2009
(87) WO 2009/099130 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 JP 2008026505
30.04.2008 JP 2008118375
30.04.2008 JP 2008118376
30.04.2008 JP 2008118377
30.04.2008 JP 2008118378
24.09.2008 JP 2008244329

(54) • *POLYKRISTALLINER DIAMANT*
• *POLYCRYSTALLINE DIAMOND*
• *DIAMANT POLYCRISTALLIN*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi
Osaka 541-0041, JP
Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1,
Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-
0016, JP

(72) SATO, Takeshi, Itami-shi Hyogo 664-0016,
JP

YAMAMOTO, Katsuko, Itami-shi Hyogo 664-
0016, JP

TODA, Naohiro, Itami-shi Hyogo 664-0016,
JP

SUMIYA, Hitoshi, Itami-shi Hyogo 664-0016,
JP

KOBAYASHI, Yutaka, Itami-shi Hyogo 664-
0016, JP

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

(51) **C01B 33/12** (11) **2 239 229 A1**
C01G 23/00 **C09C 1/28**
C09C 1/36 **C09C 3/12**
G03G 9/08 **G03G 9/087**

(25) Ja (26) En
(21) 08867717.4 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003924 24.12.2008
(87) WO 2009/084184 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340404

(54) • *ÖBERFLÄCHENMODIFIZIERTE TEILCHEN
AUS KOMPLEXEM OXID*
• *SURFACE-MODIFIED COMPLEX OXIDE
PARTICLE*
• *PARTICULE D'OXYDE COMPLEXE MODI-
FIÉE EN SURFACE*

(71) Nippon Aerosil Co., Ltd., 3-1 Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0913, JP

(72) KANEEDA, Masanobu, Yokkaichi-shi Mie
510-0841, JP

INOUE, Akira, Yokkaichi-shi Mie 510-0841,
JP

BRANDL, Paul, Yokkaichi-shi Mie 510-0841,
JP

(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse
Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsan-
wälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

C01G 23/00 → (51) **C01B 33/12**

(51) **C01G 45/00** (11) **2 239 230 A1**
C01G 49/00 **C01G 51/00**

C01G 53/00 **H01M 4/48**
H01M 4/50 **H01M 4/52**

(25) Ja (26) En
(21) 08865587.3 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071957 03.12.2008
(87) WO 2009/081703 2009/27 02.07.2009
(30) 25.12.2007 JP 2007332550
25.12.2007 JP 2007332592

(54) • *Verbranntes Verbundmetalloxid und sein Herstellungsverfahren*
• *BURNED COMPOSITE METAL OXIDE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *OXYDE MÉTALLIQUE COMPOSITE BRÛLÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) OKI, Kazuo, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
SAWAI, Minoru, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
KITAYAMA, Hiroaki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
SAITO, Takamitsu, Kanagawa 243-0123, JP
MIURA, Tamaki, Kanagawa 243-0123, JP
WATANABE, Kyoichi, Kanagawa, 243-0123, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01G 49/00 → (51) **C01G 45/00**

C01G 49/00 → (51) **C04B 35/38**

C01G 51/00 → (51) **C01G 45/00**

C01G 53/00 → (51) **C01G 45/00**

C02F 1/00 → (51) **B01D 24/26**

C02F 1/20 → (51) **B01D 19/00**

C02F 1/44 → (51) **B01D 63/06**

C02F 1/44 → (51) **B01D 63/10**

(51) **C02F 1/46** (11) **2 239 231 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08862945.6 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072018 04.12.2008
(87) WO 2009/078278 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 JP 2007323867

(54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTROLYSIERTEM WASSER*
• *ELECTROLYZED WATER PRODUCTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'EAU ÉLECTROLYSÉE*

(71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha, 3-16, Minamiyakata Sakae-cho, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
(72) FUJITA, Masahiro, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
UKAI, Yoshiyuki, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
SHIMIZU, Yoichiro, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE

(51) **C02F 1/467** (11) **2 239 232 A1**
A23L 3/005
(25) De (26) De
(21) 09179160.8 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.04.2009 DE 102009016821

(54) • *Vorrichtung zum Behandeln von Lebensmitteln*
• *Device for handling food*
• *Dispositif de traitement d'aliments*

(71) Simply Water GmbH, Prinz-Ludwig-Str. 17, 93055 Regensburg, DE
(72) Saefkow, Michael Dr., 74189 Weinberg, DE
Philipps, André, 93059 Regensburg, DE
Czech, Manuel, 93093 Donaustauf, DE

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C02F 1/68** (11) **2 239 233 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08871053.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072927 17.12.2008
(87) WO 2009/090823 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 JP 2008005661

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT AUFGELÖSTEM SAUERSTOFF ÜBERSÄTTIGTEM WASSER*
• *PROCESS FOR PRODUCING WATER SUPERSATURATED WITH DISSOLVED OXYGEN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EAU SURSATURÉE EN OXYGÈNE DISSOUS*

(71) Fukai, Toshiharu, 331-5 Sumiyoshi, Ueda-shi Nagano 386-0002, JP
(72) Fukai, Toshiharu, Ueda-shi Nagano 386-0002, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

C02F 3/00 → (51) **B01D 24/46**

C02F 3/00 → (51) **C02F 3/28**

C02F 3/06 → (51) **B01F 3/04**

C02F 3/08 → (51) **C02F 3/28**

(51) **C02F 3/12** (11) **2 239 234 A1**
C02F 3/22
(25) En (26) En
(21) 09181030.9 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.03.2009 CN 200910115021

(54) • *Strahlbelüftungsvorrichtung und Abwasserbehandlungsverfahren*
• *Jet aeration apparatus and wastewater treatment process*
• *Appareil d'aération par jet et procédé de traitement des eaux usées*

(71) Shenzen JDL Environmental Protection Ltd., 15/F, New Green Island Building, 1175 Nanshan Avenue, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518052, CN
(72) Liao, Zhimin, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Xiong, Jianzhong, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Yang, Shengyun, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Zhou, Jialin, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Jiang, Xingfu, Shenzhen Guangdong 518052, CN
He, Lingyun, Shenzhen Guangdong 518052, CN
He, Qihu, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Ju, Dejin, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Wan, Aiguo, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Yuan, Zhihua, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Cao, Jiejun, Shenzhen Guangdong 518052, CN
Tao, Kun, Shenzhen Guangdong 518052, CN

(74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa Matthias Scholl, Inc. Ul. Jana z Kolna 38, 75-204 Koszalin, PL

C02F 3/12 → (51) **B01D 63/06**

C02F 3/14 → (51) **B01F 3/04**

C02F 3/22 → (51) **B01F 3/04**

C02F 3/22 → (51) **C02F 3/12**

(51) **C02F 3/28** (11) **2 239 235 A1**
C02F 3/00 **C02F 3/08**
C02F 3/30
(25) De (26) De
(21) 10003728.2 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 DE 102009016397

(54) • *Verfahren zur Verwirbelung von Aufwuchskörpern in einem Klärbecken und zugehöriges Klärbecken*
• *Method for swirling culture bodies in a clarifier and accompanying clarifier*
• *Procédé de tourbillonnement de corps de croissance dans un bassin d'épuration et bassin d'épuration correspondant*

(71) WILLO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
(72) Langguth, Stefan, 95145 Oberkotzau, DE
Wirth, Hermann, 95233 Helmbrechts, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

C02F 3/34 → (51) **G21F 9/18**

C02F 11/12 → (51) **C02F 11/14**

(51) **C02F 11/14** (11) **2 239 236 A1**
C02F 11/12
(25) Zh (26) En
(21) 08757547.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071136 30.05.2008
(87) WO 2009/082886 2009/28 09.07.2009

- (30) 02.01.2008 CN 200810025603
- (54) • *KONZENTRIERTES SCHLAMMENTWÄSERUNGSVERFAHREN*
• *A SLUDGE CONCENTRATED DEHYDRATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉSHYDRATATION DE BOUE CONCENTRÉE*
- (71) Guangzhou Pude Environmental Protection Equipment, Ltd., No.21, Langwei Estate Shiqi, Panyu Guangzhou, Guangdong 511450, CN
- (72) ZHONG, Huansheng, Guangdong 511450, CN
Li, Lei, Guangdong 511450, CN
WU, Jiacong, Guangdong 511450, CN
WU, Xuewei, Guangdong 511450, CN
SUN, Zhimin, Guangdong 511450, CN
YANG, Haiying, Guangdong 511450, CN
- (74) Hämmalov, Juhan, 12, Magasini St., 51005 Tartu, EE

(51) **C03B 29/02** (11) **2 239 237 A2**
C03C 23/00 **F23D 14/52**
A61J 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 10003741.5 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 JP 2009093362
21.05.2009 JP 2009123522
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines medizinischen Glasbehälters und Brenner zur Behandlung der Innenoberfläche eines medizinischen Glasbehälters*
• *Method for producing medical glass container and burner for inner surface treatment of medical glass container*
• *Procédé de production de conteneur en verre médical et brûleur pour traitement de surface interne de conteneur en verre médical*
- (71) NIPRO CORPORATION, 3-9-3, Honjo-Nishi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-850, JP
- (72) Wada, Masamichi, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
- (74) Sticht, Andreas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C03B 29/08 → (51) **B23K 26/06**

C03B 33/10 → (51) **C01B 31/06**

C03C 15/02 → (51) **B24B 7/24**

(51) **C03C 17/42** (11) **2 239 238 A1**
B41M 5/52

- (25) En (26) En
- (21) 09157380.8 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Glasartikel*
• *Glass article*
• *Article de verre*
- (71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
- (72) Lecolley, François, 6040, Jumet, BE
Debouny, Claire, 6140, Jumet, BE
- (74) Verbrugge, Vivien François Emeric, et al, AGC Glass Europe Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

C03C 23/00 → (51) **C03B 29/02**

(51) **C04B 7/13** (11) **2 239 239 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 08750393.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000153 17.03.2008
- (87) WO 2008/113879 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 ES 200700700
- (54) • *PORTLANDZEMENT MIT ZUSATZ TEXTURIERTER POZZOLANE*
• *PORTLAND CEMENT TO WHICH TEXTURED POZZOLANS ARE ADDED*
• *CIMENT PORTLAND AUQUEL DES POZZOLANES TEXTURÉS SONT AJOUTÉS*
- (71) Asociacion De Investigacion De Industrias De La Construcción AIDICO- Instituto Tecnológico De La Construcción, Avda. Benjamín Farnklin 17, 46980 Paterma Valencia, ES
- (72) CLIMENT VICEDO, Verónica, 46980 Paterma, Valencia, ES
- (74) Munoz Garcia, Antonio, Miguel Angel, 16, 2o, 28010 Madrid, ES

(51) **C04B 24/26** (11) **2 239 240 A1**
B02C 23/06

- (25) De (26) De
- (21) 10168355.5 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.06.2004 EP 04102826
- (54) • *Zementmahlhilfsmittel*
• *Cement milling aid*
• *Moyen d'aide pour le broyage de ciment*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Mäder, Urs, 8500, Frauenfeld, CH
Honert, Dieter, 69234, Dielheim, CH
Marazzani, Beat, 8102, Oberengstringen, CH
- (74) Isler, Jörg, c/o Sika Technology AG Intellectual Property Department Tüffenwies 16-22 Postfach, 8048 Zürich, CH
- (62) 05754131.0 / 1 761 473

(51) **C04B 28/00** (11) **2 239 241 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08874351.3 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/072833 24.10.2008
- (87) WO 2009/140836 2009/48 26.11.2009
- (30) 20.05.2008 CN 200810067313
- (54) • *SELBSTREPARIERENDER BETON MIT POLYHARNSTOFFHARZMIKROKAPSELN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A SELF REPAIRING CONCRETE CONTAINING MICROCAPSULES OF POLYUREA RESIN AND PRODUCING METHOD THEREOF*
• *BÉTON AUTORÉPARABLE EMPRISONNANT DES MICROCAPSULES DE MACROMOLÉCULES RÉSINE DE CARBAMIDE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Shenzhen University, Nanhai Ave 3688 Nanshan Shenzhen, Guangdong 518060, CN
Xing, Feng, Nanhai Ave 3688 Nanshan Shenzhen, Guangdong 518060, CN
Ni, Zhuo, Nanhai Ave 3688 Nanshan Shenzhen, Guangdong 518060, CN
- (72) XING, Feng, Guangdong 518060, CN

- Ni, Zuo, Guangdong 518060, CN
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C04B 28/00** (11) **2 239 242 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08874352.1 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/072834 24.10.2008
- (87) WO 2009/140837 2009/48 26.11.2009
- (30) 20.05.2008 CN 200810067312
- (54) • *SELBSTREPARIERENDER BETON MIT MIKROKAPSELN AUS HARNSTOFFFORMALDEHYD UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A SELF REPAIRING CONCRETE CONTAINING MICROCAPSULES OF UREA FORMALDEHYDE RESIN AND PRODUCING METHOD THEREOF*
• *BÉTON AUTORÉPARABLE EMPRISONNANT DES MICROCAPSULES DE MACROMOLÉCULES DE TYPE RÉSINE URÉE-FORMALDÉHYDE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Shenzhen University, Nanhai Ave 3688 Nanshan Shenzhen, Guangdong 518060, CN
Xing, Feng, Nanhai Ave 3688 Nanshan Shenzhen, Guangdong 518060, CN
Ni, Zhuo, Nanhai Ave 3688 Nanshan Shenzhen, Guangdong 518060, CN
- (72) XING, Feng, Guangdong 518060, CN
Ni, Zuo, Guangdong 518060, CN
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C04B 35/10 → (51) **C04B 35/46**

(51) **C04B 35/38** (11) **2 239 243 A1**
C01G 49/00 **H01F 1/34**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09703496.1 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051403 23.01.2009
- (87) WO 2009/093756 2009/31 30.07.2009
- (30) 23.01.2008 JP 2008013135
- (54) • *MINZN-FERRIT- UND MAGNETKERN FÜR TRANSFORMATOR*
• *MINZN FERRITE AND MAGNETIC CORE FOR TRANSFORMER*
• *NOYAU MAGNÉTIQUE DE FERRITE MNZN POUR TRANSFORMATEUR*
- (71) JFE Chemical Corporation, 17-4, Kuramae 2-chome Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP
- (72) YOSHIDA, Hirofumi, Tokyo 111-0051, JP
NAKAMURA, Yukiko, Tokyo 111-0051, JP
GOTO, Satoshi, Tokyo 111-0051, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 35/44 → (51) **C04B 35/46**

(51) **C04B 35/46** (11) **2 239 244 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08870403.6 (22) 25.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073596 25.12.2008
- (87) WO 2009/087912 2009/29 16.07.2009

(30) 07.01.2008 JP 2008000310
06.06.2008 JP 2008148909
29.09.2008 JP 2008249970

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUMTITANATKERAMIK
• METHOD FOR PRODUCING ALUMINUM TITANATE CERAMIC
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CÉRAMIQUE DE TITANATE D'ALUMINIUM

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) MAKI, Hajime, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
TOHMA, Tetsuro, Niihama-shi Ehime 792-0002, JP
SUZUKI, Keiichiro, Niihama-shi Ehime 792-0871, JP

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

(51) **C04B 35/46** (11) **2 239 245 A1**
C04B 35/10 **C04B 35/44**

(25) Ja (26) En
(21) 09704332.7 (22) 20.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/050726 20.01.2009
(87) WO 2009/093560 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 JP 2008010159

(54) • KERAMIK AUS ALUMINIUMMAGNESIUM-TITANAT-ALUMINIUMVERBUND
• ALUMINUM MAGNESIUM TITANATE - ALUMINA COMPOSITE CERAMIC
• CÉRAMIQUE COMPOSITE D'ALUMINE-TITANATE D'ALUMINIUM-MAGNÉSIMUM

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) TOHMA, Tetsuro, Niihama-shi Ehime 792-0002, JP
IWATO, Satoko, Tokyo 150-0001, JP
Yamanaka, Rina, Nagoya-shi Aichi, JP

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

C04B 35/52 → (51) **C01B 31/06**

C04B 37/02 → (51) **B23K 26/24**

(51) **C04B 41/82** (11) **2 239 246 A2**
C04B 41/88 **A61K 6/06**

(25) De (26) De
(21) 10168296.1 (22) 04.02.2000

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 04.02.1999 DE 19904522

(54) • Einfärbung von Keramiken mittels ionischer oder komplexhaltiger Lösungen
• Colouring of ceramics by means of ionic or solutions containing complexes
• Coloration de céramiques à l'aide de solutions ioniques ou à contenu complexe

(71) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE

(72) Suttor, Daniel, 82229 Seefeld, DE
Hauptmann, Holger, 82404 Sindelsdorf, DE
Schnagl, Robert, 86899 Landsberg, DE
Frank, Sybille, 82229 Seefeld, DE

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

(62) 00905025.3 / 1 153 002

C04B 41/88 → (51) **C04B 41/82**

C07B 31/00 → (51) **B01J 31/18**

C07B 53/00 → (51) **B01J 31/18**

C07B 61/00 → (51) **C07C 29/132**

(51) **C07C 29/132** (11) **2 239 247 A1**
C07C 29/60 **C07C 31/20**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En
(21) 08871698.0 (22) 26.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073713 26.12.2008
(87) WO 2009/096134 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 JP 2008019819

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROGENOLYSEPRODUKTEN AUS MEHRWERTIGEN ALKOHOLEN
• METHOD FOR PRODUCING HYDROGENOLYSIS PRODUCT OF POLYHYDRIC ALCOHOL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT D'HYDROGÉNOLYSE DE POLYOL

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) SUZUKI, Nobuyoshi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
TAMURA, Masazumi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
MIMURA, Taku, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 29/60 → (51) **C07C 29/132**

C07C 29/80 → (51) **C12P 7/18**

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/132**

C07C 31/20 → (51) **C12P 7/18**

(51) **C07C 35/21** (11) **2 239 248 A2**

(25) En (26) En
(21) 10170520.0 (22) 02.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.12.2002 US 430426 P
04.06.2003 US 454043

(54) • Selektive Synthese von Organophosphiten
• A selective synthesis of organophosphites
• Synthese selective d'organophosphite

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH

(72) Ritter, Joachim, C., Wilmington, DE 19810, US

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

(62) 03787252.0 / 1 567 468

C07C 50/18 → (51) **G01N 33/53**

C07C 57/145 → (51) **C07F 9/6558**

C07C 57/15 → (51) **C07F 9/6558**

(51) **C07C 68/06** (11) **2 239 249 A1**
C07C 69/96

(25) De (26) De
(21) 10003409.9 (22) 30.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 DE 102009016853

(54) • Verfahren zur Herstellung von Diaryl- oder Alkylarylcarbonaten aus Dialkylcarbonaten
• Method for producing diarylcarbonates or arylalkylcarbonates from dialkylcarbonates
• Procédé de fabrication de carbonates de diaryle ou d'alkylaryle à partir de carbonates de dialkyle

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Düx, Andre, 50321 Brühl, DE
Mothes, Helmut, Dr., 40764 Langenfeld, DE
Hallenberger, Kaspar, 51375 Leverkusen, DE
Ronge, Georg, Dr., 40549 Düsseldorf, DE
Warsitz, Rafael, 45136 Essen, DE
Ooms, Pieter, Dr., 47800 Krefeld, DE
Rechner, Johann, Dr., 47906 Kempen, DE

C07C 69/618 → (51) **H01L 51/42**

C07C 69/96 → (51) **C07C 68/06**

(51) **C07C 231/22** (11) **2 239 250 A1**
C07C 233/05 **C08F 26/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08866140.0 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073371 24.12.2008
(87) WO 2009/084520 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007335408

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-METHYL-N-VINYLCETAMID MIT VERBESSERTER STABILITÄT UND POLYMERISIERBARKEIT
• METHOD FOR PRODUCING N-METHYL-N-VINYLCETAMIDE HAVING IMPROVED STABILITY AND POLYMERIZABILITY
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE N-MÉTHYL-N-VINYLCÉTAMIDE PRÉSENTANT UNE AMÉLIORATION DE LA STABILITÉ ET DE LA POLYMERISABILITÉ

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) ISHII, Tetsuya, Tokyo 105-8518, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

C07C 233/05 → (51) **C07C 231/22**

(51) **C07C 303/44** (11) **2 239 251 A1**
C07C 309/14 **A23K 1/16**
A23L 1/03 **A61K 31/185**

(25) En (26) En
(21) 09005158.2 (22) 08.04.2009

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

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Raffination von 2-Aminoethansulfonsäure aus roher 2-Aminoethansulfonsäure, daraus erhaltene 2-Aminoethansulfonsäure und ihre Verwendung
• Process for refining 2-aminoethanesulfonic acid from crude 2-aminoethane-sulfonic acid, 2-aminoethanesulfonic acid obtained there from and use thereof
• Procédé d'affinage d'acide amino-éthane-sulfonique 2 à partir d'acide amino-éthane-sulfonique, acide amino-éthane-sulfonique 2 ainsi obtenu et utilisation associée

(71) Rheln Pharma Consult GmbH, Prinzenallee 7, 40549 Düsseldorf, DE

(72) Yang, Chengxiang, 448000 Jingmen Stadt Hubei Provinz, CN

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

C07C 309/14 → (51) **C07C 303/44**

(51) **C07C 319/18** (11) **2 239 252 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159111.3 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 JP 2009091872
(54) • Verfahren zur Herstellung von 3-Methylthiopropional
• Process for producing 3-methylthiopropional
• Procédé de production de 3-méthylthiopropional
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Azemi, Takushi, Ehime, JP
Maruyama, Michiaki, Niigata, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 207/333** (11) **2 239 253 A1**
A61K 31/40 **A61K 31/4155**
A61K 31/422 **A61K 31/4245**
A61K 31/427 **A61K 31/428**
A61K 31/433 **A61K 31/4439**
A61K 31/497 **A61K 31/5355**
A61K 31/5377 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/10 **A61P 13/12**
A61P 25/00 **A61P 25/02**
A61P 27/02 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09708422.2 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/051834 04.02.2009
(87) WO 2009/099080 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 JP 2008026519
10.12.2008 JP 2008314479
(54) • NEUARTIGES PHENYLPYRROLDERIVAT
• NOVEL PHENYLPYRROLE DERIVATIVE
• NOUVEAU DÉRIVÉ DE PHÉNYLPYRROLE
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
(72) FURUKAWA, Akihiro, Tokyo 140-8710, JP
FUKUZAKI, Takehiro, Tokyo 140-8710, JP
ONISHI, Yukari, Tokyo 140-8710, JP
KOBAYASHI, Hideki, Tokyo 140-8710, JP
HONDA, Takeshi, Tokyo 140-8710, JP
MATSUI, Yumi, Tokyo 140-8710, JP
KONISHI, Masahiro, Tokyo 140-8710, JP
MATSUFUJI, Tetuyoshi, Tokyo 140-8710, JP
UEDA, Kenjiro, Tokyo 134-8630, JP
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 207/335 → (51) **C07D 487/22**

C07D 209/42 → (51) **A61K 47/48**

C07D 209/60 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07D 211/22** (11) **2 239 254 A1**
A61K 31/445 **A61K 31/4523**

A61K 31/453
A61P 25/24
C07D 405/06

(25) Ja (26) En
(21) 09707619.4 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/051854 04.02.2009
(87) WO 2009/099087 2009/33 13.08.2009
(30) 05.02.2008 JP 2008025676
(54) • BENZYLPIPERIZINVERBINDUNG
• BENZYLPIPERIZINE COMPOUND
• COMPOSÉ DE BENZYLPIPERIZINE
(71) Daiippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(72) TOYODA, Tomohiro, Suita-shi Osaka 564-0053, JP
YOSHINAGA, Hidefumi, Suita-shi Osaka 564-0053, JP
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

C07D 215/20 → (51) **C07D 407/14**

C07D 231/06 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C07D 239/26** (11) **2 239 255 A1**
H01L 51/50
(25) Ja (26) En
(21) 08867153.2 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/073468 24.12.2008
(87) WO 2009/084546 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336283
(54) • VERBINDUNG FÜR EIN ORGAN O-ELEKTROLUMINESZENZGERÄT UND ORGAN O-ELEKTROLUMINESZENZGERÄT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD
• COMPOUND FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING THE SAME
• COMPOSÉ POUR DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'UTILISANT
(71) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) KAI, Takahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
OGAWA, Junya, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
YAMAMOTO, Toshihiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 239/42** (11) **2 239 256 A1**

(25) En (26) En
(21) 09382033.0 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • Natriumsalz von 5-cyclopropyl-2-[[2-(2,6-difluorophenyl)pyrimidin-5-yl]amino]benzoesäure als DHODH-Inhibitor

A61P 25/22
A61P 43/00

• Sodium salt of 5-cyclopropyl-2-[[2-(2,6-difluorophenyl)pyrimidin-5-yl]amino]benzoic acid as DHODH inhibitor
• Sel de sodium de l'acide 5-cyclopropyl-2-[[2-(2,6-difluorophényl)pyrimidin-5-yl]amino]benzoïque en tant qu'inhibiteurs de la DHOD
(71) Almirall, S.A., Ronda General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
(72) Garcia Gonzalez, Nuria, 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
Carrera Carrera, Francesc, 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
Julia Jane, Monserrat, 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
Debethune, Laurent, 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
Serra Masia, Xavier, 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

C07D 239/72 → (51) **C07D 407/14**

C07D 239/88 → (51) **C07D 407/14**

(51) **C07D 239/96** (11) **2 239 257 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09705187.4 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) KR 2009/000083 08.01.2009
(87) WO 2009/096667 2009/32 06.08.2009
(88) 08.10.2009
(30) 30.01.2008 KR 20080009390
(54) • NEUES CHINAZOLIN-2,4-DION-DERIVAT UND MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PROPHYLAXE UND BEHANDLUNG VON KRANIALER NERVENKRANKHEIT DAMIT
• NOVEL QUINAZOLINE-2,4-DIONE DERIVATIVE, AND MEDICAL COMPOSITIONS FOR THE PROPHYLAXIS AND TREATMENT OF CRANIAL NERVE DISEASE CONTAINING THE SAME
• NOUVEAU DÉRIVÉ DE QUINAZOLINE-2,4-DIONE ET COMPOSITIONS MÉDICALES POUR LA PROPHYLAXIE ET LE TRAITEMENT DE LA MALADIE DU NERF CRÂNIEN CONTENANT LEDIT DÉRIVÉ
(71) Shin Poong Pharmaceutical Co. Ltd., 434-4 Moknae-dong, Ansan-shi Gyeonggi-do 425-100, KR
(72) CHO, Il Hwan, Ansan-city Gyeonggi-do 426-767, KR
LEE, Eun Bang, Seoul 150-894, KR
KANG, Sin Cheol, Gunpo-city Gyeonggi-do 435-060, KR
KIM, Won Seok, Siheung-city Gyeonggi-do 429-735, KR
LEE, Chul Kyu, Ansan-city Gyeonggi-do 426-735, KR
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent & Trademark Attorneys Jasminweg 9, D-14052 Berlin, DE

(51) **C07D 265/16** (11) **2 239 258 A2**
C07D 498/04 **C10L 1/22**
C09K 15/20 **C10M 133/48**

(25) De (26) De
(21) 10167054.5 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 26.07.2005 DE 102005035527

- (54) • *Tetrahydrobenzoxazine*
• *Tetrahydrobenzoxazine*
• *Tétrahydrobenzoxazine*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Lange, Arno, 67098, Bad Dürkheim, DE
Mach, Helmut, 69115, Heidelberg, DE
Rath, Hans Peter, 67269, Grünstadt, DE
Posselt, Dietmar, 69120, Heidelberg, DE
(62) 06777819.1 / 1 910 319
-
- (51) **C07D 307/91** (11) **2 239 259 A1**
H01L 51/50
- (25) Ja (26) En
(21) 08866781.1 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073337 22.12.2008
(87) WO 2009/084512 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340948
(54) • *AROMATISCHES AMINDERIVAT UND
ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-
ELEMENT DAMIT*
• *AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND
ORGANIC ELECTROLUMINESCENT
DEVICE USING THE SAME*
• *DÉRIVÉ D'AMINE AROMATIQUE ET DIS-
POSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGA-
NIQUE L'UTILISANT*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) MIZUKI, Yumiko, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JP
FUNAHASHI, Masakazu, Sodegaura-shi
Chiba 299-0293, JP
ITO, Mitsunori, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JP
KAWAMURA, Masahiro, Sodegaura-shi
Chiba 299-0293, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 403/14** → (51) **A61K 47/48**
-
- C07D 405/06** → (51) **C07D 211/22**
-
- C07D 405/12** → (51) **A61K 47/48**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 407/14**
-
- (51) **C07D 407/14** (11) **2 239 260 A1**
C07D 401/06 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **C07D 407/12**
C07D 417/12 **C07D 239/72**
C07D 471/04 **C07D 401/12**
C07D 413/12 **C07D 491/04**
C07D 215/20 **C07D 239/88**
C07D 451/04
- (25) De (26) De
(21) 10003710.0 (22) 09.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 10.10.2002 DE 10247233
02.12.2002 DE 10256405
(54) • *Neue Verbindungen mit antibakterieller
Aktivität*
• *Novel compounds with antibacterial activity*
• *Nouveaux composés à activité antibacté-
rienne*
- (71) Morphochem Aktiengesellschaft Für Kombi-
natorische Chemie, Gmunder Strasse 37-
37a, 81379 München, DE
- (72) Surivet, Jean-Philippe, 68300 Saint-Louis,
FR
Zumbrunn, Cornelia, 4058 Basel, CH
Hubschwerlen, Christian, 68480 Durmenach,
FR
Perez Frutos Höner, Annabelle, 4056 Basel,
CH
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
(62) 03808720.1 / 1 551 829
-
- C07D 413/12** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 451/04** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 487/22**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 239 261 A1**
A61K 31/5377 **A61K 31/541**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 09707958.6 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/052017 06.02.2009
(87) WO 2009/099163 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 JP 2008027423
(54) • *PYRROLOPYRIMIDIN-DERIVAT ZUR VER-
WENDUNG ALS PI3K-HEMMER UND
VERWENDUNG DAVON*
• *PYRROLOPYRIMIDIN DERIVATIVE FOR
USE AS PI3K INHIBITOR, AND USE
THEREOF*
• *DÉRIVÉ DE PYRROLOPYRIMIDINE DES-
TINÉ À ÊTRE UTILISÉ COMME INHIBITEUR
DE PI3K ET SON UTILISATION*
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima
5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
(72) EBIIKE, Hirosato, Kanagawa 247-8530, JP
OHWADA, Jun, Kanagawa 247-8530, JP
KOYAMA, Kohei, Kanagawa 247-8530, JP
MURATA, Takeshi, Kanagawa 247-8530, JP
HONG, Woo Sang, Gyeonggi-do, 445-380,
KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 239 262 A2**
A61K 31/437 **A61K 31/4985**
A61P 35/00 **A61P 37/00**
A61P 29/00 **A61P 25/00**
A61P 9/00 C07D 231/00
C07D 241/00
- (25) En (26) En
(21) 10003563.3 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR
- (30) 27.07.2004 US 591778 P
27.07.2004 US 591886 P
11.05.2005 US 680091 P
(54) • *Annelierte heterocyclische Verbindungen
als Kinase-Modulatoren*
• *Fused ring heterocycle kinase modulators*
• *Composés hétérocycliques annelés comme
modulateurs de kinases*
- (71) SGX Pharmaceuticals, Inc., 10505 Roselle
Street, San Diego, CA 92121, US
(72) Arnold, William D., San Diego, CA 92131, US
Gosberg, Andreas, San Marcos, CA 92078,
US
Li, Zhe, San Diego, CA 92121, US
Steensma, Ruo W., La Jolla, CA 92037, US
Wilson, Mark E., Ramona, CA 92065, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB
(62) 05776493.8 / 1 778 687
-
- (51) **C07D 487/22** (11) **2 239 263 A1**
C07D 207/335 **C07D 471/04**
H01L 31/04 **H01M 4/90**
H01M 14/00 **C07F 1/08**
C07F 13/00 **C07F 15/04**
C07F 15/06
- (25) Ja (26) En
(21) 08867734.9 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/066072 05.09.2008
(87) WO 2009/084283 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007339371
(54) • *CYCLISCHE VERBINDUNG, DEREN
METALLKOMPLEX UND MODIFIZIERTER
METALLKOMPLEX*
• *CYCLIC COMPOUND, ITS METAL COM-
PLEX, AND MODIFIED METAL COMPLEX*
• *COMPOSÉ CYCLIQUE, SON COMPLEXE
MÉTALLIQUE, ET COMPLEXE MÉTAL-
LIQUE MODIFIÉ*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) MATSUNAGA, Tadafumi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0821, JP
KOSHINO, Nobuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0821, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibar-
aki 305-0045, JP
ISHII, Yusuke, Toda-shi Saitama 335-0023,
JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- C07D 487/22** → (51) **C12N 5/06**
-
- C07D 491/04** → (51) **C07D 407/14**
-
- C07D 491/22** → (51) **C12N 5/06**
-
- (51) **C07D 495/14** (11) **2 239 264 A1**
A61K 31/55 **A61K 45/00**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08866818.1 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073864 26.12.2008
(87) WO 2009/084693 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007339456
(54) • *ANTITUMORALES MITTEL*
• *ANTITUMOR AGENT*
• *AGENT ANTITUMORAL*
- (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-
18, Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka
541-8505, JP
(72) MIYOSHI, Shinji, Osaka-shi Osaka 541-8505,
JP

OOIKE, Shinsuke, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
IWATA, Kazunori, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
HIKAWA, Hidemasa, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
SUGAHARA, Kunio, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07D 498/04 → (51) **C07D 265/16**

C07D 519/00 → (51) **C12N 5/06**

C07F 1/08 → (51) **C07D 487/22**

C07F 9/572 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07F 9/6558** (11) **2 239 265 A1**
C07C 57/145 **C07C 57/15**
A61K 31/675 **A61P 25/28**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 09706908.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051162 26.01.2009
(87) WO 2009/096349 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008016692
(54) • KRISTALLINE CINNAMIDVERBINDUNGEN ODER SALZE DARAUS
• CRYSTALLINE CINNAMIDE COMPOUNDS OR SALTS THEREOF
• COMPOSÉS CRISTALLINS DE CINNAMIDE OU SELS DE CEUX-CI

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) KUSHIDA, Ikuro, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

SATO, Nobuaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

SATO, Yoshiaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

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

C07F 9/6558 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07F 9/6574** (11) **2 239 266 A1**

(25) En (26) En
(21) 10158726.9 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 JP 2009091868
06.04.2009 JP 2009091869

(54) • Amorphe Phosphitverbindung und Herstellungsverfahren dafür
• Amorphous phosphite compound and method for its production
• Composé phosphite amorphe et son procédé de production

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Kimura, Kenji, Funabashi-shi Chiba, JP
Kitamura, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka, JP
Awa, Hideaki, Ibaraki-shi Osaka, JP

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

C07F 13/00 → (51) **C07D 487/22**

C07F 15/00 → (51) **B01J 31/18**

C07F 15/04 → (51) **C07D 487/22**

C07F 15/06 → (51) **C07D 487/22**

C07H 13/06 → (51) **C08G 65/28**

C07J 13/00 → (51) **C12N 5/06**

C07J 71/00 → (51) **C12N 5/06**

C07J 73/00 → (51) **C12N 5/06**

C07K 1/13 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C07K 4/00** (11) **2 239 267 A1**
C07K 7/08 **C07K 16/28**
C07K 19/00 **C12N 5/10**
C12N 15/09 **G01N 33/53**
C12P 21/08

(25) Ja (26) En
(21) 08871991.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073069 18.12.2008
(87) WO 2009/096112 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008020804

(54) • TAG-PEPTID UND SEINE VERWENDUNG
• TAG PEPTIDE AND USE THEREOF
• PEPTIDE MARQUEUR ET SON UTILISATION

(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

(72) TAKAGI, Junichi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C07K 5/06** (11) **2 239 268 A1**

A61P 9/12 **A61K 38/04**

(25) En (26) En
(21) 10164769.1 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO SI

(30) 15.05.2001 US 291088 P
11.12.2001 US 339575 P

(54) • Dipeptidderivate
• Dipeptide derivatives
• Dérivés de dipeptide

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

(72) Fink, Cynthia Anne, Lebanon, NJ 08833, US

(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(62) 02740600.8 / 1 392 720

C07K 5/08 → (51) **C07K 14/78**

C07K 5/10 → (51) **C07K 14/78**

C07K 7/08 → (51) **C07K 4/00**

(51) **C07K 14/00** (11) **2 239 269 A1**
A61K 38/16 **G01N 33/53**

(25) En (26) En
(21) 10171553.0 (22) 24.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 25.09.1998 US 101693 P

(54) • Verwendung von aus Copolymer-1 abstammenden Peptiden als Molekulargewichtsmarker

• Use of peptides derived from copolymer-1 as molecular weight markers

• Utilisation de peptides associés au copolymère 1 en tant que marqueurs de poids moléculaire

(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science, P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL

(72) Gad, Alexander, 74061 Nes Ziona, IL

(74) Lis, Dora, 38000 Hadera, IL

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

(62) 09004306.8 / 2 090 583
99949923.9 / 1 115 743

C07K 14/00 → (51) **A23L 1/305**

C07K 14/00 → (51) **G01N 33/574**

C07K 14/03 → (51) **C12N 15/09**

C07K 14/145 → (51) **C12N 15/47**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/09**

C07K 14/47 → (51) **G01N 33/574**

C07K 14/705 → (51) **C07K 16/28**

C07K 14/72 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C07K 14/78** (11) **2 239 270 A2**
C07K 5/08 **C07K 5/10**
A61K 38/39

(25) En (26) En
(21) 10168074.2 (22) 19.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 01.03.1999 EP 99103869

(54) • Peptidderivate mit geringem Molekulargewicht als Inhibitoren der Laminin/Nidogen-Wechselwirkung

• Low molecular weight peptide derivatives as inhibitors of the Laminin/Nidogen interaction

• Dérivés de peptides à faible poids moléculaire en tant qu'inhibiteurs de l'interaction laminine/nidogène

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

(72) Stiliz, Hans Ulrich, 65926 Frankfurt am Main, DE

Gerl, Martin, 65926 Frankfurt am Main, DE

Porkorny, Peter, 65926 Frankfurt am Main, DE

Steinert, Cornelia, 65926 Frankfurt am Main, DE

Quint, Manfred, 65926 Frankfurt am Main, DE

Flynn, Gary A., 65926 Frankfurt am Main, DE

Stankova, Magda, 65926 Frankfurt am Main, DE

Binnie, Robert A., 65926 Frankfurt am Main, DE

Ackermann-Berrier, Martha, 65926 Frankfurt am Main, DE

Austin, Richard E., 65926 Frankfurt am Main, DE

Chan, Ah Wing Edith Chan, 65926 Frankfurt am Main, DE

(62) 07013872.2 / 1 845 106
00909221.4 / 1 157 040

C07K 16/00 → (51) **C07K 19/00**

C07K 16/00 → (51) **G01N 33/53**

C07K 16/10	→ (51)	G01N 33/569
C07K 16/18	→ (51)	A61K 39/395
C07K 16/18	→ (51)	G01N 33/574
(51) C07K 16/28	(11)	2 239 271 A1
A61K 39/395		C12N 5/10
(25) En	(26) En	
(21) 10155543.1	(22) 14.06.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 13.06.2003 US 478284 P 24.07.2003 US 490186 P		
(54) • <i>Aglycosyl Anti-CD154 (CD40 Ligand)-Antikörper und ihre Verwendungen</i> • <i>Aglycosyl anti-CD154 (CD40 ligand) antibodies and uses thereof</i> • <i>Anticorps d'aglycosyle anti-CD154 (ligand CD40) et leurs utilisations</i>		
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US		
(72) Taylor, Frederick, R., Milton, MA 02186, US Benjamin, Christopher, D., Beverly, MA 01915, US Burkly, Linda, C., West Newton, MA 02465, US Garber, Ellen, A., Cambridge, MA 02138-1352, US		
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB		
(62) 04776502.9 / 1 639 014		
(51) C07K 16/28	(11)	2 239 272 A2
G01N 33/50		G01N 33/53
C07K 14/705		C12N 15/12
C12Q 1/68		A01K 67/027
C12N 15/11		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 10007471.5	(22) 18.11.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(30) 18.11.2002 FR 0214374		
(54) • <i>Spezielles Eiweiß der Betazellen der Langerhans-Inseln des Pankreas, und seine Anwendungen</i> • <i>Specific protein of the pancreatic beta cells of the Langerhans' islands and applications thereof</i> • <i>Protéine spécifique des cellules pancréatiques bêta des îlots de Langerhans et ses applications</i>		
(71) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale, Domaine Universitaire de St Martin d'Hères, 38041 Grenoble Cédex 9, FR		
(72) Seve, Michel, 38240 Meylan, FR Favier, Alain, 38190 Bernin, FR		
(74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR		
(62) 08002520.8 / 1 925 667 03786019.4 / 1 563 071		
C07K 16/28	→ (51)	A61K 39/395
C07K 16/28	→ (51)	C07K 4/00
C07K 16/28	→ (51)	C12N 15/00
C07K 16/40	→ (51)	G01N 33/574
C07K 16/44	→ (51)	G01N 33/53

C07K 16/46	→ (51)	C12N 15/00
(51) C07K 19/00	(11)	2 239 273 A1
A61K 47/48		C07K 16/00
(25) En	(26) En	
(21) 10006326.2	(22) 13.11.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 13.11.2003 KR 20030080299		
(54) • <i>Pharmazeutische Zusammensetzung mit einem Immunglobulin-FC als Träger</i> • <i>A pharmaceutical composition comprising an immunoglobulin fc as a carrier</i> • <i>Composition pharmaceutique comportant une immunoglobuline Fc en tant que support</i>		
(71) Hanmi Pharmaceutical. Co., Ltd., 893-5, Hajeo-ri, Paltan-myeon Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-813, KR		
(72) Kim, Young Min, Yongin-si Geonggi-do, 449-901, KR Song, Dae Hae, Geumcheon-go Seoul, 153-032, KR Jung, Sung Youb, Suwon-si Gyeonggi-do, 443-470, KR Kim, Chang Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR Choi, In Young, Seongnam-si Gyeonggi-do, 463-773, KR Kwon, Se Chang, Gwangjin-gu Seoul 143 210, KR Lee, Gwan Sun, Seoul, 138-739, KR		
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE		
(62) 04800092.1 / 1 682 584		
(51) C07K 19/00	(11)	2 239 274 A1
A61K 47/48		A61K 51/10
A61P 35/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10162295.9	(22) 02.01.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
RO		
(30) 25.02.2002 US 358702 P 03.01.2002 EP 02000315		
(54) • <i>Neue Verfahren zur Diagnose und Behandlung von Tumoren</i> • <i>New methods for diagnosis and treatment of tumours</i> • <i>Nouveaux procédés pour le diagnostic et le traitement de tumeurs</i>		
(71) Bayer Schering Pharma AG, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE		
(72) Hilger, Christoph-Stephan, 13503 Berlin, DE Berndorff, Dietmar, 13467 Berlin, DE Dinkelborg, Ludger, 13465, Berlin, DE Moosmayer, Dieter, 13353, Berlin, DE Neri, Giovanni, 52100, Siena, IT		
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE		
(62) 03726977.6 / 1 461 360		
C07K 19/00	→ (51)	C07K 4/00
C07K 19/00	→ (51)	C12N 15/09
(51) C08F 2/00	(11)	2 239 275 A1
C08F 4/50		C08F 4/54
(25) En	(26) En	
(21) 10170840.2	(22) 31.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		

(54) • <i>Polymerisierbare Zusammensetzungen enthaltend Salze aus Barbitursäure-Derivaten</i> • <i>Polymerizable compositions containing salts of barbituric acid derivatives</i> • <i>Compositions polymérisables comprenant des sels de dérivés de l'acide barbiturique</i>		
(71) 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road, St. Paul, MN 55144-1000, US		
(72) Hecht, Reinhold, 82229, Seefeld, DE Ludsteck, Manfred, 82229, Seefeld, DE Raia, Gioacchino, 82229, Seefeld, DE		
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE		
(62) 06011176.2 / 1 881 010		
(51) C08F 2/30	(11)	2 239 276 A1
(25) De	(26) De	
(21) 09004160.9	(22) 24.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(54) • <i>Verwendung nichtionischer Tenside als Emulgatoren für die Emulsionspolymerisation III</i> • <i>Use of anionic tensides as emulgators for emulsion polymerisation III</i> • <i>Utilisation de tensioactifs non ioniques comme émulsifiants pour la polymérisation d'émulsions III</i>		
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		
(72) Scherer, Markus, 50733 Köln, DE Schliwka, Thomas, 51427 Bergisch Gladbach, DE Hömborg, Katharina, 40723 Hilden, DE Held, Uwe, 42553 Velbert, DE Mausberg, Thomas, 42781 Haan, DE Klagge, Ronald, Dr., 40699 Erkrath, DE		
(51) C08F 2/32	(11)	2 239 277 A1
(25) Ja	(26) En	
(21) 09705112.2	(22) 20.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/050758 20.01.2009		
(87) WO 2009/096266 2009/32 06.08.2009		
(30) 01.02.2008 JP 2008022278		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERMIKROPARTIKELN</i> • <i>PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYMER MICROPARTICLES</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MICRO-PARTICULES DE POLYMERES</i>		
(71) Toagosei Co., Ltd, 1-14-1, Nishi shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP		
(72) GOTOU, Akihiro, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP MATSUZAKI, Hideo, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP HIBINO, Shinji, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP		
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
(51) C08F 2/32	(11)	2 239 278 A1
C08F 20/00		
(25) Ja	(26) En	
(21) 09705228.6	(22) 22.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/050927 22.01.2009		

(87) WO 2009/096301 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 JP 2008022295
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERMIKROPARTIKELN*
 • *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYMER MICROPARTICLES*
 • *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE MICROPARTICULES DE POLYMÈRE*
 (71) Toagosei Co., Ltd, 1-14-1, Nishi shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP
 (72) HIBINO, Shinji, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 MATSUZAKI, Hideo, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 GOTOU, Akihiro, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C08F 2/32** (11) **2 239 279 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09705777.2 (22) 20.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/050767 20.01.2009
 (87) WO 2009/096268 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 JP 2008022288
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERMIKROPARTIKELN*
 • *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYMER MICROPARTICLES*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MICRO-PARTICULES DE POLYMÈRES*
 (71) TOAGOSEI CO., LTD., 1-14-1, Nishi-Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8419, JP
 (72) GOTOU, Akihiro, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 MATSUZAKI, Hideo, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C08F 2/32** (11) **2 239 280 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09706762.3 (22) 22.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/050922 22.01.2009
 (87) WO 2009/096300 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 JP 2008022290
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERMIKROPARTIKELN*
 • *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYMER MICROPARTICLES*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MICRO-PARTICULES DE POLYMÈRE*
 (71) Toagosei Co., Ltd, 1-14-1, Nishi shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP
 (72) GOTOU, Akihiro, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 MATSUZAKI, Hideo, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 MIZUNO, Tomotaka, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C08F 4/04** (11) **2 239 281 A2**
C08F 293/00 **C12Q 1/26**
C08G 81/00 **C12Q 1/44**
C12Q 1/60 **G01N 33/68**
G01N 33/92 **C08G 65/333**
C08G 81/02
 (25) En (26) En

(21) 10154459.1 (22) 14.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 11.07.2005 PCT/JP2005/012777
 (54) • *Neuartiges Polymer und Verfahren zur Bestimmung von Cholesterin damit*
 • *Novel polymer and method for determining cholesterol using the same*
 • *Nouveau polymère et procédé de détermination du cholestérol l'utilisant*
 (71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP

(72) Itai, Tomokazu, Hyogo 6610963, JP
 Mori, Kiyoko, Hyogo 6610963, JP
 Yagura, Yo, Hyogo 6610963, JP
 Koyama, Isao, Hyogo 6610963, JP
 Yamamoto, Naoyuki, Hyogo 6610963, JP
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
 (62) 06729024.7 / 1 903 069

C08F 4/50 → (51) **C08F 2/00**
C08F 4/54 → (51) **C08F 2/00**

(51) **C08F 14/26** (11) **2 239 282 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09706959.5 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/051627 30.01.2009
 (87) WO 2009/096547 2009/32 06.08.2009
 (30) 01.02.2008 JP 2008022971
 18.12.2008 JP 2008322588
 (54) • *ETHYLEN-TETRAFLUORETHYLEN-COPOLYMER*
 • *ETHYLENE-TETRAFLUOROETHYLENE COPOLYMER*
 • *COPOLYMÈRE ÉTHYLÈNE/TÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE*
 (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
 (72) FUKUNAGA, Shintaro, Tokyo 100-8405, JP
 FUNAKI, Atsushi, Tokyo 100-8405, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08F 18/22 → (51) **B32B 27/30**
C08F 20/00 → (51) **C08F 2/32**
C08F 26/02 → (51) **C07C 231/22**
C08F 28/02 → (51) **B32B 27/30**

(51) **C08F 110/02** (11) **2 239 283 A1**
A61J 1/05
 (25) En (26) En
 (21) 10004120.1 (22) 19.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 10.11.2009 EP 09014063
 (54) • *Hochdruck-LDPE für medizinische Anwendungen*
 • *High pressure LDPE for medical applications*
 • *LDPE haute pression pour applications médicales*

(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
 (72) Wörz, Alexander, 67269 Grünstadt, DE
 Beuzelin, Catherine, 13300 Salon de Provence, FR
 Schmidt, Christian-Ulrich, 53127 Bonn, DE
 Maurer, Thomas, 50321 Brühl, DE
 Müller, Jörn, 50968 Köln, DE
 Freudenstein, Mike, 65399 Kiedrich, DE
 Mannebach, Gerd, 56294 Münstermaifeld, DE
 (74) Reiss, Gilles François, et al, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Hoechst, B852, 3rd floor, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C08F 214/18** (11) **2 239 284 A1**
H01L 33/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 09705595.8 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/051124 23.01.2009
 (87) WO 2009/096342 2009/32 06.08.2009
 (30) 28.01.2008 JP 2008016631
 18.09.2008 JP 2008239342
 (54) • *AUSGEHÄRTETE ZUSAMMENSETZUNG, FLUOR ENTHALTENDES GEHÄRTETES PRODUKT, OPTISCHES MATERIAL, DAS DIESES GEHÄRTETE PRODUKT VERWENDET, UND LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
 • *CURABLE COMPOSITION, FLUORINE-CONTAINING CURED PRODUCT, OPTICAL MATERIAL USING THE CURED PRODUCT, AND LIGHT-EMITTING DEVICE*
 • *COMPOSITION DURCISSABLE, PRODUIT DURCI CONTENANT DU FLUOR, MATÉRIAU OPTIQUE UTILISANT LE PRODUIT DURCI, ET DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE*
 (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
 (72) SUGIYAMA, Norihide, Tokyo 100-8405, JP
 OHKURA, Masahiro, Tokyo 100-8405, JP
 MORIZAWA, Yoshitomi, Tokyo 100-8405, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C08F 220/18** (11) **2 239 285 A1**
C08F 222/10 **C09K 11/00**
G02B 1/10
 (25) De (26) De
 (21) 09157498.8 (22) 07.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (54) • *Abformzusammensetzung*
 • *Casting compound*
 • *Composition de formage*
 (71) Nanogate Advanced Materials GmbH, Zum Schacht 3, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE
 (72) Klenke, Martin, Dr., 66440 Blieskastel, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08F 220/54 → (51) **B32B 27/30**
C08F 222/10 → (51) **C08F 220/18**
C08F 290/06 → (51) **G02B 6/12**

C08F 293/00 → (51) **C08F 4/04**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 239 286 A1**
C08G 18/12 **C08G 18/32**
C08G 18/42 **C08G 18/66**
C08G 18/75

(25) De (26) De
(21) 09005157.4 (22) 08.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Wässrige Bindemittel-Dispersion für Zweikomponenten-Lacke*
• *Aqueous bonding agent dispersion for dual component varnishes*
• *Dispersion de liant aqueuse pour laques à deux composants*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Irle Christoph, Dr., 41539 Dormagen, DE
Münzmay Thomas, 41539 Dormagen, DE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/36** (11) **2 239 287 A1**
C08G 18/40 **C08G 18/42**
C08G 18/66

(25) En (26) En
(21) 09157641.3 (22) 08.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines flexiblen Polyurethanschaums*
• *Process for preparing a flexible polyurethane foam*
• *Procédé pour la préparation d'une mousse de polyuréthane souple*

(71) Recticel, Olympiadenlaan 2, 1140 Brussel (Evere), BE

(72) Parmentier Hans, 8560 Moorsele, BE
Van Tittelboom Peter, 9230 Wetteren, BE
Persijn Bart, 9820 Merelbeke, BE
Termont An, 9290 Overmere, BE
Ledoux Nele, 9810 Eke, BE

(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **C08G 18/40** (11) **2 239 288 A1**
C08G 18/62 **C08G 18/79**
C09D 175/04

(25) En (26) En
(21) 10152208.4 (22) 29.01.2010

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

(30) 07.04.2009 US 167308 P

(54) • *Zweikomponenten-Polyurethan-Klarlack-System*
• *Two-component polyurethane clear coat kit system*
• *Système de revêtement transparent à base de polyuréthane bi-composants*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Koehn, Fabian, 53639, Koenigswinter, DE
Benfer, Andreas, 45549, Sprockhoevel, DE
Bannert, Birte, 42285, Wuppertal, DE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, DuPont Performance Coatings GmbH Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/36**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/36**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/79**

C08G 18/62 → (51) **C08G 18/40**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/36**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/79** (11) **2 239 289 A1**
C09D 175/04 **C08G 18/42**

(25) En (26) En
(21) 10155237.0 (22) 02.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 US 167316 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer klaren Beschichtungsschicht einer mehrschichtigen Automobil-OEM-Beschichtung*
• *Process for the preparation of a clear coat layer of an automotive oem multi-layer coating*
• *Procédé pour la préparation d'une couche de revêtement clair d'un revêtement multicouche OEM d'automobile*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Koehn, Fabian, 53639, Koenigswinter, DE
Benfer, Andreas, 45549, Sprockhoevel, DE
Bannert, Birte, 42285, Wuppertal, DE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/40**

C08G 59/44 → (51) **C08G 69/26**

(51) **C08G 59/50** (11) **2 239 290 A1**
C08G 63/18

(25) De (26) De
(21) 09005186.3 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Hydroxygruppen umfassende Kohlenstoffnanoröhren, Verfahren zu deren Herstellung und diese Kohlenstoffnanoröhren umfassende Polyurethanpolymere*
• *Carbon nanotubes containing hydroxyl groups, method for creating same and polyurethane polymers containing these carbon nanotubes*
• *Groupes hydroxy comprenant des nanotubes de carbone, leur procédé de fabrication et polymères polyuréthanes comprenant ces nanotubes de carbone*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Vogel, Stephanie, 40764 Langenfeld, DE
Nefzger, Hartmut, Dr., 50259 Pulheim, DE

Hofmann, Jörg, Dr., 47829 Krefeld, DE

C08G 63/18 → (51) **C08G 59/50**

(51) **C08G 64/18** (11) **2 239 291 A1**
C08G 64/32 **C08G 65/26**

(25) En (26) En
(21) 10007054.9 (22) 19.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 24.07.2006 US 491680

(54) • *Mittels Doppelmetallcyanidkatalyse hergestellte Polyether-Carbonat-Polyole*
• *Polyether carbonate polyols made via double metal cyanide (DMC) catalysis*
• *Polyols de carbonate de polyéther fabriqués par double catalyse de métal et de cyanure (DMC)*

(71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US

(72) Haider, Karl W., Wexford, PA 15090, US
McDaniel, Kenneth G., Charleston, WV 25311, US
Hayes, John E., Gibsonia, PA 15044-6053, US
Shen, Jianzhong, Audubon, PA 19403, US

(74) Schneider, Michael, et al, Bayer MaterialScience AG LP-PL / Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE

(62) 07796940.0 / 2 046 861

C08G 64/32 → (51) **C08G 64/18**

C08G 65/26 → (51) **C08G 64/18**

(51) **C08G 65/28** (11) **2 239 292 A1**
B01F 17/34 **C07H 13/06**

(25) Ja (26) En
(21) 09706288.9 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051377 28.01.2009
(87) WO 2009/096433 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008016158

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOXYETHYLEN-SORBITAN-FETTSÄUREESTERN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYOXYETHYLENE SORBITAN FATTY ACID ESTERS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTERS D'ACIDES GRAS DE POLYOXYÉTHYLÈNE DE SORBITAN*

(71) NOF Corporation, 20-3 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-6019, JP

(72) WAKITA, Kazuaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865, JP
TANAKA, Susumu, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865, JP
MARUYAMA, Keiichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 65/333 → (51) **C08F 4/04**

(51) **C08G 69/26** (11) **2 239 293 A1**
C08G 59/44

(25) En (26) En
(21) 09005085.7 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Härter für Epoxybeschichtungen*

- *Hardeners for epoxy coatings*
- *Agents durcisseurs pour revêtements époxy*

(71) Research Institute of Petroleum Industry (RIPI), Olympic Dehkadeh T-junction Western Entrance of Azadi Sports Complex, 18799 Tehran, IR

(72) Bagherzadeh, Mohammed Reza, Teheran, IR

(74) Fuchs, FUGHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

(51) **C08G 73/02** (11) **2 239 294 A2**
 (25) Ko (26) En
 (21) 09703080.3 (22) 16.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) KR 2009/000203 16.01.2009
 (87) WO 2009/091184 2009/30 23.07.2009
 (88) 05.11.2009
 (30) 17.01.2008 KR 20080005138
 (54) • **LÖSLICHES LEITFÄHIGES POLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **SOLUBLE CONDUCTIVE POLYMER AND METHOD FOR PREPARING SAME**
 • **POLYMÈRE CONDUCTEUR SOLUBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**

(71) Lee, Sung-Joo, 3-909, Sampung Apt. 1685 Seocho 4-dong Seocho-gu, Seoul 137-779, KR

(72) CHO, Seung-Koo, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR
 LEE, Hong-Sup, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-836, KR
 KIM, Seung-Gyu, Seoul 138-240, KR

(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

C08G 73/10 → (51) **B01D 71/64**

C08G 77/26 → (51) **C08L 83/04**

C08G 81/00 → (51) **C08F 4/04**

C08G 81/02 → (51) **C08F 4/04**

C08J 7/04 → (51) **C09D 143/04**

C08K 3/10 → (51) **C08L 83/04**

C08K 3/22 → (51) **C09C 1/36**

C08K 3/24 → (51) **C09C 1/36**

C08K 5/14 → (51) **C08L 53/00**

C08K 5/17 → (51) **C08L 9/02**

C08K 5/29 → (51) **G03G 15/16**

C08K 5/3442 → (51) **C08L 9/02**

(51) **C08K 5/521** (11) **2 239 295 A2**
C08L 83/06
 (25) En (26) En
 (21) 10250687.0 (22) 31.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 06.04.2009 JP 2009091953
 (54) • **Strahlenhärtbare Silikonzusammensetzung**
 • **Radiation-curable silicone composition**
 • **Composition de silicone durcissable par radiation**

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Tanaka, Kenji, Annaka-shi Gunma-ken, JP
 Irifune, Shinji, Annaka-shi Gunma-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08K 5/5455 → (51) **C08L 83/04**

C08L 7/00 → (51) **B60C 17/00**

(51) **C08L 9/00** (11) **2 239 296 A1**
C08L 9/06 **C08L 13/00**
C08L 19/00 **B60C 1/00**

(25) En (26) En
 (21) 10158516.4 (22) 30.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 10.04.2009 US 421661

(54) • **Kautschukzusammensetzung und Reifen mit einer derartigen Gummizusammensetzung**
 • **Rubber composition and tire with such a rubber composition**
 • **Composition en caoutchouc et pneu disposant de cette composition en caoutchouc**

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Thielen, Georges Marcel Victor, 4995 Schouweiler, LU

Schmitz, Frank, 7782 Bissen, LU

(74) Kutsch, Bernd, et al, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

C08L 9/00 → (51) **B60C 17/00**

(51) **C08L 9/02** (11) **2 239 297 A1**
C08K 5/17 **C08K 5/3442**

(25) Ja (26) En
 (21) 09707024.7 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051570 30.01.2009

(87) WO 2009/096518 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 JP 2008020699

(54) • **VERNETZBARE NITRILKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VERNETZTER KAUTSCHUK**
 • **CROSSLINKABLE NITRILE RUBBER COMPOSITION AND CROSSLINKED RUBBER**
 • **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC DE NITRILE RÉTICULABLE ET CAOUTCHOUC RÉTICULÉ**

(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) IKEDA, Shinya, Tokyo 100-8246, JP
 NAGAMORI, Hiroyasu, Tokyo 100-8246, JP
 ABRAHAM, Peter J., Sully Vale of Glamorgan CF64 5ZE, GB

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwalte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 9/06 → (51) **C08L 9/00**

C08L 13/00 → (51) **C08L 9/00**

C08L 19/00 → (51) **C08L 9/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **2 239 298 A1**
C08L 23/12 **C08L 23/14**

(25) En (26) En
 (21) 09005247.3 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(54) • **Polypropylenzusammensetzung mit hoher Steifigkeit und Stoßfestigkeit**
 • **Polypropylene composition with high stiffness and impact strength**
 • **Composition polypropylène avec grande rigidité et force d'impact**

(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT

(72) Bernreitner, Klaus, 4010 Linz, AT
 Braun, Juliane, 4040 Linz, AT

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08L 23/12 → (51) **C08L 23/10**

C08L 23/14 → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08L 53/00** (11) **2 239 299 A1**
C08K 5/14 **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En
 (21) 09709376.9 (22) 04.02.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051894 04.02.2009

(87) WO 2009/099105 2009/33 13.08.2009

(30) 08.02.2008 JP 2008028373

(54) • **THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
 • **COMPOSITION ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(72) SHIMIZU, Daisuke, Tokyo 101-8101, JP
 KUSANOSE, Yasuhiro, Tokyo 101-8101, JP
 ARAKI, Yoshifumi, Tokyo 101-8101, JP

FUJIWARA, Masahiro, Tokyo 101-8101, JP

(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

C08L 67/02 → (51) **G03G 15/16**

C08L 79/04 → (51) **G02F 1/15**

(51) **C08L 81/02** (11) **2 239 300 A1**
C08L 81/04

(25) En (26) En
 (21) 10007548.0 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.09.2004 US 935856

(54) • **Polymermischungen und -zusammensetzungen sowie Verwendungsverfahren dafür**
 • **Polymer blend and compositions and methods for using the same**
 • **Mélange de polymères et compositions et procédés pour l'utiliser**

(71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91209, US

(72) Cosman, Michael, Valencia, CA 91354, US

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

(62) 05794862.2 / 1 797 143

C08L 81/04 → (51) **C08L 81/02**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 239 301 A1**
C08G 77/26 **C08K 3/10**
C08K 5/5455

(25) Ja (26) En
(21) 08764722.8 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059689 27.05.2008
(87) WO 2009/096050 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008015904

(54) • **SILOXANHARZZUSAMMENSETZUNGEN**
• **SILOXANE RESIN COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE RÉSINE SILOXANE**

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-
8666, JP

(72) SUWA, Mitsuhiro, Otsu-shi Shiga 520-8558,
JP
IIMORI, Hirokazu, Otsu-shi Shiga 520-8558,
JP

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

(51) **C08L 83/04** (11) **2 239 302 A1**
(25) De (26) De
(21) 10157337.6 (22) 23.03.2010

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

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009002231

(54) • **Bei Raumtemperatur selbsthaftende Pt-
katalysierte additionsvernetzende Silicon-
zusammensetzungen**
• **Pt-catalyzed, addition-crosslinking silicone
compositions self-adhesive at room tem-
perature**
• **Shampooings doux pour le cuir chevelu et
conditionneur**

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE

(72) Jandke, Markus, 84508, Burgkirchen, DE
Brennenstuhl, Werner, 84508, Burgkirchen,
DE

(74) Mieskes, Klaus Theoderich, et al, Wacker
Chemie AG Intellectual Property Hanns-
Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 83/06 → (51) **C08K 5/521**

(51) **C08L 95/00** (11) **2 239 303 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305365.8 (22) 09.04.2010

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

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 FR 0952320

(54) • **Legierungen aus Bitumen und Polymeren -
Polymerisation im Bitumen**
• **Bitume-polymer alloys - polymerisation in
bitume**
• **Alliages de bitume et de polymeres -
polymerisation dans la masse du bitume**

(71) COLAS, 7, Place René Clair, 92100 Bou-
logne-Billancourt, FR

(72) DURAND, Graziella, 78460, CHEVREUSE, FR
ROBERT, Michel, 94440, VILLECRESNES,
FR

POIRIER, Jean Eric, 78180, MONTIGNY LE
BRETONNEUX, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

C08L 101/00 → (51) **C08L 53/00**

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/42**

(51) **C09B 67/42** (11) **2 239 304 A1**
C09B 67/20 **C09D 11/00**
C09D 17/00 **D06P 1/44**
D06P 1/54 **D06P 5/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08865846.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073185 19.12.2008
(87) WO 2009/081859 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007328259

(54) • **FÄRBUNGSZUSAMMENSETZUNG**
• **COLORING COMPOSITION**
• **COMPOSITION COLORANTE**

(71) Matsui Shikiso Chemical Co., Ltd., 29
Nishinorikycho Yamashina-ku, Kyoto-shi
Kyoto 607-8345, JP

(72) KITAGAWA, Yosuke, Kyoto-shi Kyoto 607-
8345, JP

SASAKI, Osamu, Kyoto-shi Kyoto 607-8345,
JP

INOUE, Daisuke, Kyoto-shi Kyoto 607-8345,
JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK
Oberanger 32, 80331 München, DE

C09C 1/28 → (51) **C01B 33/12**

(51) **C09C 1/36** (11) **2 239 305 A1**
C09C 3/08 **C09C 3/12**
C08K 3/22 **C08K 3/24**
H01G 4/00

(25) En (26) En
(21) 09157603.3 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • **Verfahren, Füllstoff, Polymerzusammen-
setzung und Produkt**
• **Method, filler material, polymer composi-
tion and product**
• **Procédé, matériau de remplissage, com-
position de polymère et produit**

(71) Premix Oy, Muovitie, 05200 Rajamäki, FI

(72) Viikman, Taisto, 04310, Tuusula, FI

Kiikka, Tuomas, 00430, Helsinki, FI

(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

C09C 1/36 → (51) **C01B 33/12**

(51) **C09C 1/64** (11) **2 239 306 A1**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 10159206.1 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009092970
27.11.2009 JP 2009270352
26.01.2010 JP 2010014170

(54) • **Wasserbeständige Aluminiumpigmentdi-
spersion, wässrige Tintenzusammenset-
zung damit und Verfahren zur Herstellung
einer wasserbeständigen Aluminiumpig-
mentdispersion**

• **Water resistant aluminum pigment disper-
sion, aqueous ink composition containing
the same, and method for manufacturing
water resistant aluminum pigment disper-
sion**

• **Dispersion de pigment d'aluminium résis-
tant à l'eau, composition d'encre aqueuse
la contenant et procédé de fabrication de la
dispersion de pigment d'aluminium résis-
tant à l'eau**

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Kagata, Takayoshi, Nagano-ken 392-8502,
JP

Sano, Tsuyoshi, Nagano 392-8502, JP
Fukui, Toshimi, Kyoto 600-8813, JP

Yamaki, Saori, Kyoto 600-8813, JP
Nakamoto, Junko, Kyoto 600-8813, JP

Kawasaki, Hideki, Kyoto 600-8813, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09C 1/64** (11) **2 239 307 A1**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 10159208.7 (22) 07.04.2010

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

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009092605
08.12.2009 JP 2009278371
27.11.2009 JP 2009270057
26.01.2010 JP 2010014231

(54) • **Wasserbeständiges Aluminiumpigment,
wasserbeständige Aluminiumpigmentdi-
spersion, wässrige Tintenzusammenset-
zung damit und Verfahren zur Herstellung
einer wasserbeständigen Aluminiumpig-
mentdispersion**

• **Water-resistant aluminum pigment, water-
resistant aluminum pigment dispersion,
aqueous ink composition containing the
aforementioned, and method for producing
water-resistant aluminum pigment disper-
sion**

• **Pigment d'aluminium résistant à l'eau,
dispersion de pigment d'aluminium résis-
tant à l'eau, composition d'encre aqueuse
les contenant et procédé de fabrication de
la dispersion de pigment d'aluminium
résistant à l'eau**

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Kagata, Takayoshi, Nagano-ken 392-8502,
JP

Sano, Tsuyoshi, Nagano-ken 392-8502, JP
Nakamoto, Junko, Kyoto 600-8813, JP

Suzuki, Kazuko, Kyoto 600-8813, JP
Masuda, Shiori, Kyoto 600-8813, JP

Fukui, Toshimi, Kyoto 600-8813, JP
Kato, Hiroshi, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09C 3/08 → (51) **C09C 1/36**

C09C 3/12 → (51) **C01B 33/12**

C09C 3/12 → (51) **C09C 1/36**

C09D 1/00 → (51) **C09D 143/04**

C09D 5/00 → (51) **B32B 27/30**

C09D 7/12 → (51) **B32B 27/30**

C09D 11/00 → (51) **B41M 5/00**

C09D 11/00	→ (51)	C09B 67/42
C09D 11/00	→ (51)	C09C 1/64
C09D 17/00	→ (51)	C09B 67/42
C09D 143/02	→ (51)	B32B 27/30
(51) C09D 143/04	(11) 2 239 308 A1	
C09D 1/00	C08J 7/04	
(25) En	(26) En	
(21) 10250745.6	(22) 09.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA ME RS		
(30) 09.04.2009 JP 2009095169		
09.03.2010 JP 2010051511		
(54) • <i>UV-abschirmende Beschichtungszusammensetzung und beschichteter Artikel</i>		
• <i>UV-shielding coating composition and coated article</i>		
• <i>Composition de revêtement faisant écran aux UV et article revêtu</i>		
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP		
(72) Higuchi, Koichi, Annaka-shi Gunma-ken, JP Yamaya, Masaaki, Annaka-shi Gunma-ken, JP		
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
C09D 143/04	→ (51)	B32B 27/30
C09D 175/04	→ (51)	C08G 18/40
C09D 175/04	→ (51)	C08G 18/79
C09D 183/04	→ (51)	B32B 27/30
C09J 7/02	→ (51)	H01L 21/301
C09J 9/02	→ (51)	H05K 3/32
C09J 133/04	→ (51)	H01L 21/301
C09J 163/00	→ (51)	H01L 21/301
(51) C09K 5/04	(11) 2 239 309 A2	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 10171556.3	(22) 17.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 19.12.2006 FR 0655613		
(54) • <i>Zusammensetzungen, die als Kühlmittel benutzt werden können</i>		
• <i>Compositions which can be used as a refrigerant</i>		
• <i>Compositions utilisables comme fluide frigorigène</i>		
(71) Arkema France, Département Propriété Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR		
(72) Rached, Wissam M., 69630 Chaponost, FR		
(62) 07871949.9 / 2 092 037		
C09K 9/02	→ (51)	G02F 1/15
C09K 11/00	→ (51)	C08F 220/18
C09K 15/20	→ (51)	C07D 265/16
(51) C09K 19/34	(11) 2 239 310 A1	
C09K 19/40		
(25) De	(26) De	
(21) 10002556.8	(22) 11.03.2010	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA ME RS		
(30) 06.04.2009 DE 102009016305		
(54) • <i>Flüssigkristallines Medium und Flüssigkristallanzeige</i>		
• <i>Liquid crystal medium and liquid crystal display</i>		
• <i>Milieu à base de cristaux liquides et affichage à base de cristaux liquides</i>		
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		
(72) Klasen-Memmer, Melanie, Dr., 67259 Heuchelheim, DE		
Jansen, Axel, 64293 Darmstadt, DE Pauluth, Detlef, Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE		
C09K 19/40	→ (51)	C09K 19/34
(51) C10B 57/04	(11) 2 239 311 A1	
(25) Ru	(26) En	
(21) 08870033.1	(22) 13.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) RU 2008/000651 13.10.2008		
(87) WO 2009/088321 2009/29 16.07.2009		
(30) 09.01.2008 RU 2008100451		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR BILDUNG VON KOHLE-MISCHUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON VERKOKUNGSBESCHICKUNG UND ZUSAMMENSETZUNG DER MISCHUNGEN</i>		
• <i>METHOD FOR FORMING COAL MIXTURES FOR PRODUCING COKING BURDEN AND A COMPOSITION OF SAID MIXTURES</i>		
• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MÉLANGES DE HOUILLE SERVANT À LA FORMATION D'UNE CHARGE DE FOUR DESTINÉE À LA COKÉFACTION ET COMPOSITIONS À BASE DE CES MÉLANGES</i>		
(71) Musokhranov, Boris Anatolievich, Ul. Gogolya 5-5, Priozersk 188760, RU		
(72) Musokhranov, Boris Anatolievich, Priozersk 188760, RU		
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES		
C10G 7/06	→ (51)	B01D 3/10
(51) C10J 3/46	(11) 2 239 312 A1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 08791377.8	(22) 15.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/063090 15.07.2008		
(87) WO 2009/096054 2009/32 06.08.2009		
(30) 29.01.2008 JP 2008043561		
(54) • <i>VERFAHREN ZUM STARTEN EINES KOHLENVERGASUNGSOFFENS UND STARTVORRICHTUNG DAFÜR</i>		
• <i>METHOD OF STARTING COAL GASIFICATION FURNACE AND STARTUP DEVICE THEREFOR</i>		
• <i>PROCÉDÉ DE DÉMARRAGE D'UN FOUR DE GAZÉFICATION DU CHARBON ET SON DISPOSITIF DE DÉMARRAGE</i>		
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP		
(72) YOKOHAMA, Katsuhiko, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP		
ISHII, Hiromi, Tokyo 108-8215, JP		

KITAGAWA, Yuichiro, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP		
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR		
C10L 1/22	→ (51)	C07D 265/16
C10M 107/02	→ (51)	C10M 141/08
C10M 129/26	→ (51)	C10M 141/08
C10M 129/48	→ (51)	C10M 141/08
C10M 133/48	→ (51)	C07D 265/16
C10M 135/10	→ (51)	C10M 141/08
C10M 135/18	→ (51)	C10M 141/08
C10M 137/04	→ (51)	C10M 141/08
C10M 137/10	→ (51)	C10M 141/08
(51) C10M 141/08	(11) 2 239 313 A1	
C10M 107/02	C10M 129/26	
C10M 129/48	C10M 135/10	
C10M 135/18	C10M 137/04	
C10M 137/10	C10M 159/24	
F16C 33/66	C10N 10/02	
C10N 10/04	C10N 10/12	
C10N 30/00	C10N 40/02	
C10N 40/04	C10N 50/10	
(25) Ja	(26) En	
(21) 09704336.8	(22) 23.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/051067 23.01.2009		
(87) WO 2009/093685 2009/31 30.07.2009		
(30) 23.01.2008 JP 2008012776		
(54) • <i>SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG UND MECHANISCHES ELEMENT</i>		
• <i>LUBRICATING AGENT COMPOSITION AND MECHANICAL MEMBER</i>		
• <i>COMPOSITION D'AGENT LUBRIFIANT ET ÉLÉMENT MÉCANIQUE</i>		
(71) Kyodo Yushi Co., Ltd., 2-30, Tsujido Kandai 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8588, JP		
(72) ENDO, Toshiaki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP		
IMAI, Junichi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP		
IMAI, Yutaka, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
(51) C10M 157/00	(11) 2 239 314 A1	
C10M 165/00	C10N 30/04	
C10N 40/25		
(25) En	(26) En	
(21) 10158694.9	(22) 31.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(30) 06.04.2009 US 418922		
(54) • <i>Schmierölzusammensetzung</i>		
• <i>Lubricating oil composition</i>		
• <i>Composition d'huile lubrifiante</i>		
(71) Infineum International Limited, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB		
(72) Hartley, Rolfe J., Linden, NJ 07036, US		

Watts, Peter, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
(74) Goddard, Frances Anna, et al, PO Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

C10M 159/24 → (51) **C10M 141/08**

C10M 165/00 → (51) **C10M 157/00**

C10M 169/04 → (51) **G04B 31/08**

C10N 10/02 → (51) **C10M 141/08**

C10N 10/04 → (51) **C10M 141/08**

C10N 10/12 → (51) **C10M 141/08**

C10N 30/00 → (51) **C10M 141/08**

C10N 40/02 → (51) **C10M 141/08**

C10N 40/04 → (51) **C10M 141/08**

C10N 50/10 → (51) **C10M 141/08**

C11B 1/04 → (51) **A23D 9/02**

C11B 1/06 → (51) **A23D 9/02**

C11B 1/10 → (51) **B01D 11/00**

C11B 5/00 → (51) **A23D 9/02**

C11B 7/00 → (51) **B01D 11/00**

(51) **C11D 1/66** (11) **2 239 315 A1**
(25) En (26) En
(21) 09005187.1 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Isosorbidmonoester und deren Verwendung im Haushalt*
• *Isosorbide monoesters and their use in household applications*
• *Mono-esters d'isosorbide et leur utilisation dans des applications domestiques*

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Weuthen, Manfred, 40764 Langenfeld, DE
Nieendick, Claus, 47807 Krefeld, DE
Both, Sabine, 41470 Neuss, DE
Breffa, Catherine, 40210 Düsseldorf, DE
Beckedahl, Burkhard, 40589 Düsseldorf, DE
Dierker, Markus Dr., 40593 Düsseldorf, DE
Behler, Ansgar Dr., 46240 Bottrop, DE
Alexandre, Teresa, 40597 Düsseldorf, DE
Loehl, Dr. Thorsten, 53179 Bonn, DE

(51) **C12N 1/04** (11) **2 239 316 A1**
C12N 1/14 **C12P 7/64**

(25) En (26) En
(21) 10005218.2 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.08.2004 JP 2004235551

(54) • *Verfahren zur Herstellung mehrfach ungesättigter Fettsäuren unter Anwendung einer neuartigen Zellerhaltungstechnik*
• *Method for polyunsaturated fatty acid production using novel cell preservation technique*
• *Procédé pour la production d'acide gras polyinsaturé utilisant une nouvelle technique de préservation cellulaire*

(71) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 6-2, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP

(72) Higashiyama, Kenichi, Kobe-shi Kyogo 658-0073, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 05772543.4 / 1 776 450

(51) **C12N 1/04** (11) **2 239 317 A1**
C12N 1/38

(25) En (26) En
(21) 10166624.6 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(30) 02.07.2003 EP 03077079

(54) • *Verwendung von Verbindungen, die bei der Biosynthese von Nukleinsäure als Kryoprotektive beteiligt sind*
• *Use of compounds involved in biosynthesis of nucleic acids as cryoprotective agents*
• *Utilisation des composants impliqués dans la biosynthèse des acides nucléiques en tant que cryoprotecteurs*

(71) Chr. Hansen A/S, Boege Alle 10-12, 2970 Hoersholm, DK

(72) Kringelum, Børge Windel, 2750 Ballerup, DK
Sørensen, Niels Martin, 2450 Copenhagen SV, DK

Sørensen, Peter, 2635 Ishøj, DK

(62) 04738974.7 / 1 644 481

C12N 1/14 → (51) **C12N 1/04**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 239 318 A1**
C12R 1/02

(25) En (26) En
(21) 10169394.3 (22) 11.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 07.01.2002 US 344817 P

(54) • *Schwefeloxidierende, das Pflanzenwachstum fördernde Rhizobakterien zur Verbesserung der Rapsleistung*
• *Sulfur-oxidizing plant growth promoting rhizobacteria for enhanced canola performance*
• *Rhizobactéries de promotion de la croissance végétale oxydant le soufre pour une performance canola améliorée*

(71) BrettYoung Seeds Limited, P.O. Box 99 St. Norbert Postal Station, Winnipeg, MB R3V 1L5, CA

(72) Banerjee, Manas, Ranjan, Winnipeg Manitoba R3V 1L5, CA
Yesmin, Laila, Winnipeg Manitoba R3V 1L5, CA

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(62) 02782584.3 / 1 465 980

(51) **C12N 1/20** (11) **2 239 319 A1**
A01G 1/00 **A01G 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09703248.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051034 23.01.2009

(87) WO 2009/093675 2009/31 30.07.2009

(30) 23.01.2008 JP 2008012159
08.05.2008 JP 2008122462

(54) • *VERFAHREN UND BAKTERIUM ZUR FÖRDERUNG DES WACHSTUMS VON RACOMITRIUM CANESCENS UND SAMENPFLANZEN*

• *METHOD AND BACTERIUM FOR PROMOTING THE GROWTH OF RACOMITRIUM CANESCENS AND SEED PLANTS*

• *PROCÉDÉ ET BACTÉRIE FAVORISANT LA CROISSANCE DE RACOMITRIUM CANESCENS ET DE SPERMATOPHYTE*

(71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-Naka 1-chome, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
Kinki University, 4-1, Kowakae 3-chome, Higashiosaka-shi Osaka 577-8502, JP

(72) TANI, Akio, Kurashiki-shi Okayama 710-0046, JP

AKITA, Motomu, Kinokawa-shi Wakayama 649-6493, JP

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/21 → (51) **C12P 13/06**

C12N 1/38 → (51) **C12N 1/04**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 239 320 A1**

A61K 35/74 **A61P 25/00**

A61P 43/00 **C07D 487/22**

C07D 491/22 **C07D 519/00**

C07J 13/00 **C07J 71/00**

C07J 73/00 **C12P 17/18**

C12P 33/00

(25) Ja (26) En

(21) 09705123.9 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051417 29.01.2009

(87) WO 2009/096445 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 JP 2008017031

(54) • *BESCHLEUNIGER FÜR DIE FORTPFLANZUNG VON NERVENBÜNDELZELLEN*
• *NERVE TRUNK CELL PROPAGATION ACCELERATOR*
• *ACCÉLÉRATEUR DE LA PROPAGATION DE CELLULES DU TRONC NERVEUX*

(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Otemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) ONODERA, Hideyuki c/o Med. Chem. Res. Lab., Shizuoka 411-8731, JP

ICHIMURA, Michio c/o Kyowa, Medex Research Lab, Shizuoka 411-0932, JP

BABA, Kouji, c/o Tokyo Branch, Tokyo 150-0013, JP

AGATSUMA, Tsutomu c/o Med. Chem. Res. Lab., Shizuoka 411-8731, JP

SASHO, Setsuya c/o Head Office, Kyowa Hakko Kirin Co Ltd., Tokyo 100-8185, JP

Susuki, Makoto c/o Kyowa Wellness, Co Ltd, Tokyo 103-8503, JP

IWAMOTO, Susumu c/o Med. Chem. Res. Lab., 1188, Shimotogari, Nagaisumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP

KAKITA, Shingo c/o Pharmacokinetic Res. Lab., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 5/071** (11) **2 239 321 A1**
A01N 1/02 **A61L 2/00**
A61K 35/12 **A61K 39/42**

(25) En (26) En
(21) 10007121.6 (22) 02.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 03.05.2000 US 201990 P
19.05.2000 US 205389 P
13.02.2001 US 268054 P

(54) • *Clearance von RAS-vermittelten neoplastischen Zellen aus gemischten Zellzusammensetzungen mittels Reovirus*
• *Clearance of RAS-mediated neoplastic cells from mixed cellular compositions using reovirus*
• *Clairance par reovirus des cellules néoplasiques à médiation des RAS issues de compositions cellulaires mixtes*

(71) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167
Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N
1X7, CA

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 01931251.1 / 1 278 824

C12N 5/10 → (51) **C07K 4/00**

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/28**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 9/04** (11) **2 239 322 A1**
D06M 16/00

(25) En (26) En
(21) 09157522.5 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verwendung von Enzymen zum Reduzieren von Formaldehyd aus formaldehydhaltigen Produkten*
• *Use of enzymes to reduce formaldehyde from formaldehyde-containing products*
• *Utilisation d'enzymes pour réduire le formaldéhyde dans des produits contenant du formaldéhyde*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Platesi, Andrea, 68165, Mannheim, DE
Habicher, Tilo, 67346, Speyer, DE
Büschel, Michael, 67549, Worms, DE
Wang, Li-Wen, 68199, Mannheim, DE
Reichert, Jürgen, 67117, Limburgerhof, DE
Packe-Wirth, Rainer, 83308, Trostberg, DE
Baldenius, Kai-Uwe, 69115, Heidelberg, DE
Kromm, Erich, 67256, Weisenheim am Sand,
DE
Haefner, Stefan, 67346, Speyer, DE

C12N 9/10 → (51) **C12P 13/06**

C12N 9/12 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C12N 15/00** (11) **2 239 323 A1**
A61K 39/395 **A61P 29/00**
C07K 16/28 **C07K 16/46**

C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 15/09 **C12P 21/08**

(25) Ja (26) En
(21) 09700866.8 (22) 09.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/050188 09.01.2009

(87) WO 2009/088065 2009/29 16.07.2009

(30) 11.01.2008 JP 2008004975
31.10.2008 JP 2008282496

(54) • *HUMANISIERTER ANTIHUMAN-9-INTEGRIN-ANTI-KÖRPER*
• *HUMANIZED ANTI-HUMAN 9-INTEGRIN ANTIBODY*
• *ANTICORPS HUMANISÉ ANTI-INTÉGRINE 9 HUMAINE*

(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(72) UEHARA, Kenji, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP

HIGUCHI, Hirofumi, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP

NAKASHIMA, Toshihiro, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP

ISHIKAWA, Daisuke, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP

YAMAMOTO, Nobuchika, Tokyo 103-8411, JP

FUJITA, Hirotsada, Tokyo 103-8411, JP
SAKAI, Fumihiko, Tokyo 103-8411, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C12N 15/00** (11) **2 239 324 A1**
C12N 5/10 **C12N 15/09**
C12R 1/91

(25) Ja (26) En

(21) 09703915.0 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/050884 21.01.2009

(87) WO 2009/093612 2009/31 30.07.2009

(30) 21.01.2008 JP 2008010823

(54) • *MIT DEM MENSCHLICHEN WNT3A-GEN TRANSFORMIERTE ZELLE*
• *CELL TRANSFORMED BY HUMAN WNT3A GENE*
• *CELLULE TRANSFORMÉE PAR LE GÈNE WNT3A HUMAIN*

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) ISHIMATSU, Yumiko, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP

IRIYAMA, Shunsuke, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

FUJIWARA, Shigeyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP

SOMA, Tsutomu, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP

KISHIMOTO, Jiro, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP

(74) Caen, Thierry Alain, et al, Cabinet Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

C12N 15/00 → (51) **A61K 45/00**

C12N 15/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 239 325 A1**
A61K 35/76 **A61P 9/10**
A61P 11/00 **A61P 25/00**

A61P 35/00
C07K 14/47
C12N 7/00

C07K 14/03
C07K 19/00

(25) Ja (26) En

(21) 09702346.9 (22) 13.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/050299 13.01.2009

(87) WO 2009/090933 2009/30 23.07.2009

(30) 16.01.2008 JP 2008007179

(54) • *ZÜCHTUNG EINES VIRUS IN EINER HYPOXISCHEN ZELLE ODER EINES VIRUSVEKTORS ZUR GENEXPRESSION DARIN*

• *VIRUS GROWING IN HYPOXIC CELL OR VIRUS VECTOR EXPRESSING GENE THEREIN*

• *VIRUS SE DÉVELOPPANT DANS DES CELLULES HYPOXIQUEES OU VECTEUR VIRAL EXPRIMANT UN GÈNE DANS CELLES-CI*

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP

Takahashi, Katsuhito, 125-801, Aoi-cho Imadegawa-Agaru Kawaramachi-dori Kami-kyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 602-0827, JP
Yamamura, Hisako, 151 Koyodai, Ikoma-shi Nara 630-0247, JP

(72) TAKAHASHI, Katsuhito, Kyoto-shi Kyoto 602-0827, JP

YAMAMURA, Hisako, Ikoma-shi Nara 630-0247, JP

INOUE, Masahiro, Suita-shi Osaka 565-0872, JP

(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 239 326 A1**

(25) En (26) En

(21) 09005216.8 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Kontrolle der Transgenexpression durch die Haut*

• *Controlling transgene expression across the skin*

• *Contrôle de l'expression transgénique à travers la peau*

(71) ETH Zurich, Rämistrasse 100, 8092 Zürich, CH

(72) Fussenegger, Martin, 5506 Mägenwill/AG, CH

Gitzinger, Marc, 8049 Zürich, CH

(51) **C12N 15/09** (11) **2 239 327 A2**
C12N 15/00

(25) En (26) En

(21) 10168787.9 (22) 11.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 11.08.2005 US 707177 P

16.05.2006 US 800400 P

(54) • *Verfahren zur In-Vitro-Rekombination*

• *Method for in vitro recombination*

• *Procédé de recombinaison in vitro*

(71) Synthetic Genomics, Inc., 11149 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) Gibson, Daniel Glenn, Crofton, MD 21114, US

Smith, Hamilton, O., Reisterstown, MD 21136, US

(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP
4220 Nash Court, Oxford Business Park
South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
(62) 06836102.1 / 1 929 012

C12N 15/09 → (51) **A01H 5/00**
C12N 15/09 → (51) **C07K 4/00**
C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**
C12N 15/09 → (51) **C12P 13/06**
C12N 15/09 → (51) **G01N 1/36**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 239 328 A2**
(25) En (26) En
(21) 10162816.2 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.08.2005 US 709985 P
25.07.2006 US 833234 P
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur
Behandlung von neurologischen Erkrankun-
gen*
• *Methods and compositions for treating
neurological disease*
• *Procédés et compositions pour traiter une
maladie neurologique*
(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third
Street, Cambridge, MA 02142, US
University of Massachusetts, 225 Franklin
Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US
(72) Manoharan, Muthiah, Weston, MA 02493,
US
Aronin, Neil, Newton, MA 02160, US
(74) Ehnis, Tobias, Patentanwälte Dr. Gassner &
Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlan-
gen, DE
(62) 06813584.7 / 1 937 066

C12N 15/11 → (51) **C07K 16/28**
C12N 15/113 (11) **2 239 329 A1**
(25) En (26) En
(21) 10007677.7 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 07.03.2003 US 452682 P
12.03.2003 US 454265 P
13.03.2003 US 454962 P
13.03.2003 US 455050 P
14.04.2003 US 462894 P
17.04.2003 US 463772 P
25.04.2003 US 465665 P
25.04.2003 US 465802 P
09.05.2003 US 469612 P
08.08.2003 US 493986 P
11.08.2003 US 494597 P
26.09.2003 US 506341 P
09.10.2003 US 510246 P
10.10.2003 US 510318 P
07.11.2003 US 518453 P
(54) • *Therapeutische Zusammensetzungen*
• *Therapeutic compositions*
• *Compositions thérapeutiques*
(71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 790 Memor-
ial Drive, Cambridge MA 02139, US
(72) Manoharan, Muthiah, Weston, MA 02493,
US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 04718537.6 / 1 605 978

C12N 15/113 → (51) **G01N 33/574**
C12N 15/12 → (51) **C07K 16/28**
C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/47** (11) **2 239 330 A1**
C12N 15/86 **C07K 14/145**
A61K 38/17 **A61K 48/00**
(25) En (26) En
(21) 09290257.6 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Neuronenerzeugung, -erneuerung und
-schutz*
• *Neuron generation, regeneration and pro-
tection*
• *Génération, régénération et protection de
neurones*
(71) Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux,
75724 Paris Cédex 15, FR
(72) Prehaud, Christophe, 78280 Guyancourt, FR
Lafon, Monique, 75015 Paris, FR
Schnell, Matthias Johannes, Harleysville, PA
19438, US
(74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

(51) **C12N 15/82** (11) **2 239 331 A1**
A01N 43/82 **C07D 231/06**
(25) En (26) En
(21) 09157514.2 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren zur verbesserten Verwendung
des Herstellungspotentials von transgenen
Pflanzen*
• *Method for improved utilization of the
production potential of transgenic plants*
• *Procédé pour améliorer l'utilisation du
potentiel de production dans des plantes
transgéniques*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße
50, 40789 Monheim, DE
(72) Münks, Karl-Wilhelm, 40667 Meerbusch, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **2 239 332 A2**
C12N 15/29 **A01H 5/00**
(25) En (26) En
(21) 10171489.7 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 06.07.2001 US 303375 P
(54) • *Verfahren zur Förderung der Aufspaltung
von Transgenen bei Pflanzen und Zusam-
mensetzungen dafür*
• *Methods for enhancing segregation of
transgenes in plants and compositions
thereof*
• *Compositions et procédés destinés à
augmenter la ségrégation de transgènes
dans les plantes*
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North
Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri
63167, US
(72) Barton, Kenneth, Chestefield, MO 63005, US
Crow, Laura, Middleton, WI 53562, US
Gilbertson, Larry, Chesterfield, MO 63017,
US
Huang, Yong, Oakland, FL 34760, US
Martinell, Brian, Mt. Horeb, WI 53572, US
Petersen, Michael W., Hillpoint, WI 53937,
US

Piller, Kenneth J., University City, MO 63130,
US
Wang, Qi, St. Louis, MO 63122, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE
(62) 02742392.0 / 1 404 850

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/47**
C12P 3/00 (11) **2 239 333 A1**
C12P 7/46 **C12P 7/52**
C12P 7/54 **C12P 7/56**
(25) En (26) En
(21) 09157525.8 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Gewinnung von organischen
Säuren aus wässrigen Lösungen, die aus
biorganischen Materialien erhalten wer-
den*
• *Processes for recovery of organic acids
from aqueous solutions obtained from bio-
organic materials*
• *Processus de récupération des acides
organiques à partir de solutions aqueuses
obtenues dans des matériaux bio-organi-
ques*
(71) Sanovations B.V., Saaksumborg 1, 9722 WL
Groningen, NL
(72) Sanders, Constantijn Ferdinand Willem, 9722
WL, Groningen, NL
Sanders, Johan Pieter Marinus, 9722 WL,
Groningen, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisoloan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

(51) **C12P 7/18** (11) **2 239 334 A1**
C07C 29/80 **C07C 31/20**
(25) En (26) En
(21) 10169053.5 (22) 05.05.2004
(84) DE FR GB IT NL
(30) 06.05.2003 US 468231 P
(54) • *Reinigung von biologisch hergestelltem
1,3-Propanediol*
• *Purification of biologically-produced 1,3-
propanediol*
• *Purification de propanédiols 1,3 produits
biologiquement*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 N. Market Street, Wilmington, DE
19898, US
A. E. Staley Manufacturing Co., 2200 East
Eldorado Street, Decatur, IL 62521, US
(72) Adkesson, Dennis, Michael, Decatur, IL
62526, US
Alsop, Albert, W., Wilmington Delaware
19803, US
Ames, Tyler, T., Wilmington Delaware
19803, US
Chu, Luis, Alberto, Landenberg Pennsylvania
19350, US
Disney, James, M., Decatur Illinois 62521, US
Dravis, Bryan, C., Fishers Indiana 46038, US
Fitzgibbon, Patrick, Hockessi Delware 19707,
US
Gaddy, James, M., Decatur Illinois 62521,
US
Gallagher, F., Glenn, Wilmington Delaware
19808, US
Lehnhardt, William, F., Lovington Illinois
62535, US
Lievens, Jefferson, C., Forsyth Illinois
62535, US
Luyben, Michael, L., Wilmington Delaware
19806, US

- Seapan, Mayis, Landenber Pennsylvania
19250, US
Trotter, Robert, E., Wilmington Delaware
19803, US
Wenndt, Gregory, M., Lafayette IN 47905,
US
Yu, Eugene, K., Charleston West Virginia
25311, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR
(62) 04760882.3 / 1 625 224

C12P 7/46 → (51) **C12P 3/00**

C12P 7/52 → (51) **C12P 3/00**

C12P 7/54 → (51) **C12P 3/00**

C12P 7/56 → (51) **C12P 3/00**

C12P 7/64 → (51) **C12N 1/04**

- (51) **C12P 13/06** (11) **2 239 335 A1**
C12N 1/21 **C12N 9/10**
C12N 15/09
(25) Ja (26) En
(21) 09701789.1 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050575 16.01.2009
(87) WO 2009/091045 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 JP 2008009853
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SERIN-
DERIVAT UND PROTEIN ZUR VERWEN-
DUNG IN DEM VERFAHREN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF SERINE
DERIVATIVE, AND PROTEIN FOR USE IN
THE PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DÉRIVÉ
DE SÉRINE, ET PROTÉINE UTILISÉE DANS
LEDIT PROCÉDÉ*
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) KURODA, Shinji, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8681, JP
SUGIYAMA, Masakazu, Kawasaki-shi Kana-
gawa 210-8681, JP
WATANABE, Kunihiko, Kawasaki-shi Kana-
gawa 210-8681, JP
SUZUKI, Shunichi, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8681, JP
YOKOZEKI, Kenzo, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8681, JP
KASHIWAGI, Tatsuki, Kawasaki-shi Kana-
gawa 210-8681, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C12P 13/08** (11) **2 239 336 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10715651.5 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000872 11.02.2010
(87) WO 2010/093182 2010/33 19.08.2010
(30) 13.02.2009 KR 20090012048
(54) • *MIKROORGANISMEN ZUR HERSTELLUNG
VON L-AMINOSÄUREN SOWIE VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON L-AMINO-
SÄUREN DAMIT*
• *MICROORGANISM FOR PRODUCING L-
AMINO ACIDS AND METHOD FOR PRO-
DUCING L-AMINO ACIDS USING SAME*

- *MICROORGANISME PERMETTANT DE
PRODUIRE DES L-ACIDES AMINÉS ET
PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L-ACIDES
AMINÉS L'UTILISANT*
(71) CJ CheilJedang Corporation, 500, Namdae-
munro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-802, KR
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House
39 High Street, Marlow Buckinghamshire
SL7 1AF, GB

C12P 17/18 → (51) **C12N 5/06**

C12P 21/08 → (51) **C07K 4/00**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/00**

C12P 33/00 → (51) **C12N 5/06**

C12Q 1/02 → (51) **A61K 45/00**

C12Q 1/26 → (51) **C08F 4/04**

C12Q 1/44 → (51) **C08F 4/04**

- (51) **C12Q 1/48** (11) **2 239 337 A1**
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 09157818.7 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Vorhersage der Reaktion von
lokal fortgeschrittenem Rektalkarzinom auf
eine Chemoradiotherapie*
• *Method for the prediction of the response
of locally advanced rectal cancer to
chemoradiotherapy*
• *Procédé pour la prédiction de la réponse
d'un cancer rectal avancé localement à une
chimio-radiothérapie*
(71) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 NL 's
Hertogenbosch, NL
Oslo University Hospital, Songvannsveien
20, 0027 Oslo, NO
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq &
Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a,
9830 Sint-Martens-Latem, BE

C12Q 1/48 → (51) **A61K 45/00**

C12Q 1/48 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/60 → (51) **C08F 4/04**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 239 338 A1**
G01N 35/10
(25) En (26) En
(21) 10003757.1 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 EP 09005255
(54) • *Fluidtransferkontrolle*
• *Fluid transfer control*
• *Contrôle de transfert de fluide*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr.
116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Sagner, Gregor, 82377 Penzberg, DE
Horat, Martin, 6402 Merlischachen, CH

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 239 339 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003758.9 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 EP 09005256
04.08.2009 EP 09167140
(54) • *Farbzusammensetzung zur Fluidtransfer-
kontrolle*
• *Dye composition for fluid transfer control*
• *Composition de coloration pour contrôle
de transfert fluide*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr.
116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Ankenbauer, Waltraud, 82377 Penzberg, DE
Heindl, Dieter, 82396 Paehl, DE
Josel, Hans-Peter, 82362 Weilheim, DE
Weilke, Christian, 82377 Penzberg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 239 340 A2**
(25) De (26) De
(21) 10005074.9 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(30) 11.05.2004 DE 102004023187
(54) • *Identifizierung von Oberflächen-assoziierten
Antigenen für die Tumordiagnose und
-therapie*
• *Identification of surface-oriented antigens
for tumour diagnosis and treatment*
• *Identification d'antigènes associés à des
surfaces pour le diagnostic et la thérapie de
tumeurs*
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Schneider, Sandra, 76297 Stutensee, DE
Helftenbein, Gerd, 35329 Gemünden, DE
Schlüter, Volker, 82061 Neuried, DE
Usener, Dirk, 65193 Wiesbaden, DE
Thiel, Philippe, 82152 Planegg, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 05747772.1 / 1 759 013

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 239 341 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158523.0 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.09.2007 GB 0719034
(54) • *Polynukleotidprimer zum Nachweis von
Mutationen des PIK3CA-Gens*
• *Polynucleotide primers for detecting pik3ca
mutations*
• *Amorces de polynucléotides pour la
détection de mutations dans le gène
PIK3CA*

- (71) DXS LIMITED, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB
(72) Board, Ruth, Manchester M20 4BX, GB
Ferguson, Jennifer, Manchester MX13 9XX, GB
Ravetto, Paul Francis, Manchester MX13 9XX, GB
Thelwell, Nicola Jo, Manchester MX13 9XX, GB
Whitcombe, David, Manchester MX13 9XX, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 08806456.3 / 2 205 760

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 239 342 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158867.1 (22) 01.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.02.2005 US 649294 P
25.02.2005 US 656599 P
21.04.2005 US 673749 P
15.07.2005 US 699541 P
30.09.2005 US 722526 P
(54) • *Reagentien, Verfahren und Bibliotheken zur Sequenzierung mit Kügelchen*
• *Reagents, methods and libraries for bead-based sequencing*
• *Réactifs, méthodes et bibliothèques pour séquençage fondé sur des billes*
(71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation, 500 Cummings Center, Suite 2450, Beverly, MA 01915, US
(72) McKernan, Kevin, Marblehead, MA 01945, US
Blanchard, Alan, Middletown, MA 01949, US
Kotler, Lev, Allston, MA 02134, US
Costa, Gina, Carlsbad, CA 92009, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(62) 06720226.7 / 1 844 162

C12Q 1/68 → (51) **A61K 45/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 16/28**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 1/36**

C12R 1/02 → (51) **C12N 1/20**

C12R 1/91 → (51) **C12N 15/00**

C21B 5/00 → (51) **C22B 1/14**

- (51) **C21D 9/50** (11) **2 239 343 A1**
C21D 9/50 **C22C 38/00**
C22C 38/14 **C22C 38/58**
(25) Ja (26) En
(21) 09703762.6 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/051148 20.01.2009
(87) WO 2009/093728 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 JP 2008010018
(54) • *HOHLKÖRPER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *HOLLOW MEMBER AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *ÉLÉMENT CREUX ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

- (72) KAWABATA, Yoshikazu, Tokyo 100-0011, JP
SAKAGUCHI, Masayuki, Tokyo 100-0011, JP
SAKATA, Kei, Tokyo 100-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C21D 9/50 → (51) **C21D 9/08**

- (51) **C22B 1/14** (11) **2 239 344 A1**
C21B 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 08865848.9 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/072774 15.12.2008
(87) WO 2009/081784 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007329065
(54) • *SELBSTGEHENDE PELLETS ZUR VERWENDUNG IN EINEM HOCHOFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SELF-FLUXING PELLETS FOR USE IN A BLAST FURNACE AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE SAME*
• *GRANULÉS AUTOFONDANTS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS UN HAUT-FOURNEAU ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) Yasuda, Eisaku, Kakagawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
Matsui, Yoshiyuki, Kakagawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
Hasegawa, Nobuhiro, Kakagawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
Kitayama, Shuji, Kakagawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C22C 1/04** (11) **2 239 345 A1**
C22C 9/00 **C22C 9/02**
F16C 33/12 **F16C 33/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 09704259.2 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050995 22.01.2009
(87) WO 2009/093664 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 JP 2008012403
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLEITWERKSTOFFES AUS GESINTERTER KUPFERLEGIERUNG UND GLEITWERKSTOFF AUS GESINTERTER KUPFERLEGIERUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF SINTERED COPPER ALLOY SLIDING MATERIAL AND SINTERED COPPER ALLOY SLIDING MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE GLISSEMENT EN ALLIAGE DE CUIVRE FRITTÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Taiho Kogyo Co., Ltd, 65, Midorigaoka 3-chome, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
(72) WADA, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
TOMIKAWA, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
YOSHITOME, Daisuke, Asahi-shi Aichi 488-0042, JP

- YOKOTA, Hiromi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C22C 1/04 → (51) **B22F 3/17**

C22C 5/02 → (51) **H01L 21/60**

C22C 9/00 → (51) **C22C 1/04**

C22C 9/00 → (51) **H01L 21/60**

C22C 9/02 → (51) **C22C 1/04**

- (51) **C22C 19/00** (11) **2 239 346 A1**
C22C 19/05 **C22C 21/00**
C22C 21/02 **C23C 10/30**
C23C 24/10 **C23C 28/00**
(25) En (26) En
(21) 09005236.6 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Schlickerzusammensetzung um eine Superlegierungskomponente zu aluminisieren*
• *Slurry composition for aluminising a superalloy component*
• *Composition d'émail liquide pour aluminiser un composant de superalliage*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Walker, Paul Mathew, LN2 3NE Dunholme, Lincoln, GB

C22C 19/05 → (51) **C22C 19/00**

C22C 21/00 → (51) **C22C 19/00**

C22C 21/02 → (51) **C22C 19/00**

- (51) **C22C 21/06** (11) **2 239 347 A1**
B21B 1/22 **B21B 3/00**
B22D 11/06 **B22D 11/124**
C22F 1/047

- (25) Ja (26) En
(21) 08710315.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/000161 06.02.2008
(87) WO 2009/098732 2009/33 13.08.2009
(54) • *ALUMINIUMLEGIERUNGSBLECH FÜR MOTORFAHRZEUG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ALUMINUM ALLOY SHEET FOR MOTOR VEHICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FEUILLE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM POUR VÉHICULES À MOTEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
(71) Nippon Light Metal, Co. Ltd., 2-2-20, Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8628, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) ZHAO, Pizhi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP
ANAMI, Toshiya, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP
MIZUSHIMA, Kazumitsu, Inazawa-shi Aichi 492-8144, JP
GOTO, Akira, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

KAZAMA, Hitoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
YASUNAGA, Kunihiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **C22C 23/02** (11) **2 239 348 A1**
B22D 11/06 **B22D 19/14**
B22D 21/04 **C22F 1/06**
C22F 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 09704841.7 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/000110 14.01.2009
(87) WO 2009/093420 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 JP 2008014210

(54) • **BAHNENMATERIAL AUS EINER MAGNESIUMLEGIERUNG**
• **MAGNESIUM ALLOY SHEET MATERIAL**
• **TÔLE EN ALLIAGE DE MAGNÉSIUM**

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) NUMANO, Masatada, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

KAWABE, Nozomu, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

OISHI, Yukihiko, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

MORI, Nobuyuki, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

OKUDA, Nobuyuki, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

INOUE, Ryuichi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

(74) Setna, Rohan P., et al, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C22C 37/10** (11) **2 239 349 A1**
C22C 38/06 F01N 13/16

(25) De (26) De
(21) 09005267.1 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Abgaskrümmmer oder Turboladergehäuse aus einer FeAl-Stahllegierung**
• **Exhaust manifold or turbocahrger housing made of a FeAl steel alloy**
• **Collecteur de gaz d'échappement ou boîtier de turbosoufflante en alliage d'acier FeAl**

(71) Schüttenhelm, Martin, Kreuzbergstrasse 42, 38108 Braunschweig, DE

(72) Georgeou, Zacharias, 38440 Wolfsburg, DE

Kiese, Jürgen, 03058 Gallinchen, DE

(74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

C22C 38/00 → (51) **C21D 9/08**

C22C 38/00 → (51) **H01F 41/02**

C22C 38/06 → (51) **C22C 37/10**

C22C 38/14 → (51) **C21D 9/08**

C22C 38/58 → (51) **C21D 9/08**

C22F 1/00 → (51) **C22C 23/02**

C22F 1/00 → (51) **H01L 21/60**

C22F 1/047 → (51) **C22C 21/06**

C22F 1/06 → (51) **C22C 23/02**

C22F 1/08 → (51) **H01L 21/60**

C22F 1/14 → (51) **H01L 21/60**

(51) **C23C 2/26** (11) **2 239 350 A2**
C23C 2/28 **C23C 8/02**

(25) De (26) De
(21) 10003492.5 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016852

(54) • **Verfahren zur Herstellung wärmebehandelter Blechformteile aus einem Stahlblechmaterial mit einer Korrosionsschutzbeschichtung und derartiges Blechformteil**
• **Method for producing thermally treated sheet metal moulded parts from sheet metal material with an anti-corrosion coating and sheet metal moulded part**
• **Procédé de fabrication de pièces de formage en tôle traitées à chaud à partir d'un matériau en tôle d'acier et dotées d'un revêtement anticorrosion et une telle pièce de formage**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Kupetz, Bernd, Dr., 85247 Schwabhausen, DE

Reitmeier, Stefan, 81927 München, DE

Spalek, Angelika, Dr., 94469 Deggendorf, DE

C23C 2/28 → (51) **C23C 2/26**

C23C 8/02 → (51) **C23C 2/26**

C23C 10/30 (11) **2 239 351 A1**
C23C 20/04 **C23C 24/10**
C23C 26/02

(25) En (26) En
(21) 09005237.4 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Einführung von zumindest einem von Hafnium, Lanthan und Yttrium in eine Superlegierungskomponente**
• **Introduction of at least one of hafnium, lanthanum and yttrium into a superalloy component**
• **Introduction d'au moins un de hafnium, lanthane et yttrium dans un composant de superalliage**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Walker, Paul Mathew, LN2 3NE Dunholme, Lincoln, GB

C23C 10/30 → (51) **C22C 19/00**

C23C 14/12 → (51) **C23C 14/24**

(51) **C23C 14/24** (11) **2 239 352 A2**
B65G 33/00 **C23C 14/12**

(25) En (26) En
(21) 10007516.7 (22) 16.09.2005
(84) DE GB NL

(30) 21.09.2004 US 945940
20.05.2005 US 134654

(54) • **Abgabe von teilchenförmigem Material an eine Verdampfungszone**
• **Delivering particulate material to a vaporization zone**
• **Fourniture d'un matériau à particules dans une zone de vaporisation**

(71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) Long, Michael, Hilton, New York 14468, US

Grace, Jeremy, Matthew, Penfield, New York 14526, US

Koppe, Bruce, Edward, Calendonía New York 14423, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 05812480.1 / 1 794 345

(51) **C23C 16/24** (11) **2 239 353 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157458.2 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(54) • **Ablagerung photovoltaischer Zellen mit minimiertem Gasaufwand**
• **Photovoltaic cell deposition with minimized gas usage**
• **Dépôt de cellule photovoltaïque avec une utilisation de gaz minimisée**

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) Chevrel, Henri, 78150 Le Chesnay, FR

(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C23C 18/16 → (51) **H01L 21/3205**

C23C 18/18 → (51) **H01L 21/3205**

C23C 18/40 → (51) **H01L 21/3205**

C23C 20/04 → (51) **C23C 10/30**

C23C 24/10 → (51) **C22C 19/00**

C23C 24/10 → (51) **C23C 10/30**

C23C 26/02 → (51) **C23C 10/30**

C23C 28/00 → (51) **C22C 19/00**

D01F 6/74 → (51) **B01D 71/64**

(51) **D01H 5/26** (11) **2 239 354 A1**
D01H 5/72 **D01H 13/04**

(25) De (26) De
(21) 10002844.8 (22) 18.03.2010

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

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009018125

(54) • **Käfigaggregat für ein Streckwerk einer Textilmaschine**
• **Cage device for a stretcher of a textile machine**
• **Agrégat de cage pour un banc d'étirage d'une machine textile**

(71) Spindelfabrik Suessen GmbH, Donzdorfer Strasse 4, 73079 Süssen, DE

(72) Urhahlecker, Gerd, 73045 Eisingen/Fils, DE

Armetzer, Stefan, 73312 Geislingen, DE

Blankenhorn, Peter, 89547 Gerstetten, DE

Vogel, Armin, 73333 Gingen/Fils, DE
Lehner, Wolfgang, 73054 Eislingen, DE
Muza, Paul, 24321 Lütjenburg, DE
Brunk, Norbert, Dr., 08118 Hartenstein, DE
(74) Dauster, Katja, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

D01H 5/72 → (51) **D01H 5/26**

(51) **D01H 5/80** (11) **2 239 355 A1**
B24B 5/35 **B24B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 09157554.8 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Zubereitungsmaschine zur Rektifizierung von Textilmaschinenrollen*
• *Preparation machine for rectification of a textile machine's rollers*
• *Machine de préparation pour la rectification des rouleaux d'une machine textile*

(71) ATAC Insaat ve Sanayi A.S. - ANTEKS Dokuma Fabrikasi, Organize sanayi bölgesi Yeniköy, 07190 Antalya, TR
(72) Günaydin, Yasar, 07190 Antalya, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

D01H 13/04 → (51) **D01H 5/26**

(51) **D02H 3/00** (11) **2 239 356 A1**

(25) De (26) De
(21) 09005132.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Musterkettenschärmaschine und Verfahren zum Betreiben einer Musterkettenschärmaschine*
• *Sample chain warper and method for operating same*
• *Ourdissoir à chaîne de motif et procédé de fonctionnement d'un ourdissoir à chaîne de motif*

(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
(72) Kohn, Roland, 63322 Rödermark, DE Fuhr, Martin, 63486 Bruchköbel, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **D02H 3/00** (11) **2 239 357 A1**

(25) De (26) De
(21) 09005133.5 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Musterkettenschärmaschine*
• *Pattern chain warping device*
• *Ourdissoir à chaîne de motif*

(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
(72) Kohn, Roland, 63322 Rödermark, DE Fuhr, Martin, 63486 Bruchköbel, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **D03C 1/00** (11) **2 239 358 A1**
F16B 39/32

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159458.8 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 FR 0952402

(54) • *Montagevorrichtung, Komplex aus zwei zusammengesetzten Teilen mit Hilfe dieser Vorrichtung und Webschaft einer Schaffmaschine zur Fächerbildung, die einen solchen Komplex umfasst*

• *Assembly device, set of two parts assembled by such a device and warp frame of a machine for forming the shed including such a set*

• *Dispositif d'assemblage, ensemble de deux pièces assemblées par un tel dispositif et lame de machine de formation de la foule comprenant un tel ensemble*

(71) Staubli Faverges, Place Robert Staubli, 74210 Faverges, FR

(72) Nocenti, Robert, 74210 Marzens, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D04C 3/44** (11) **2 239 359 A1**
D04C 3/24

(25) De (26) De
(21) 10003824.9 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 11.04.2009 DE 102009017312

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines Flechterzeugnisses*
• *Method for producing a braided product*
• *Dispositif destiné à la fabrication d'un produit tressé*

(71) August Herzog Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Am Alexanderhaus 160, 26127 Oldenburg, DE

(72) Schneider, Herbert, 26160 Bad Zwischenahn, DE

(74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

D04H 1/54 → (51) **A61F 13/15**

D04H 1/54 → (51) **B01D 29/01**

D04H 3/16 → (51) **B01D 29/01**

(51) **D06F 17/12** (11) **2 239 360 A1**
D06F 33/02 **D06F 39/08**

(25) Ja (26) En
(21) 08864315.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068298 08.10.2008

(87) WO 2009/081641 2009/27 02.07.2009

(30) 25.12.2007 JP 2007332659

(54) • *WASCHMASCHINE*
• *WASHING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER*

(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(72) TOBI, Yukio, Ota-shi Gunma 373-0006, JP
MAMIYA, Haruo, Yasu-shi Shiga 520-2331, JP

AKAGI, Takayoshi, Ota-shi Gunma 373-0817, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwält Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

D06F 33/02 → (51) **D06F 17/12**

(51) **D06F 39/00** (11) **2 239 361 A2**

(25) De (26) De
(21) 10003505.4 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 DE 102009016710

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Nassbehandlung von Wäsche*
• *Method and device for wet treating articles of laundry*
• *Procédé et dispositif destinés au traitement humide du linge*

(71) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE

(72) Bringewatt, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE

Heinz, Engelbert, 32602 Vlotho, DE

(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 239 362 A1**

(25) En (26) En
(21) 09005225.9 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schublade zum Einfüllen von Wasch- und/oder Spülmitteln, insbesondere für Waschmaschinen*
• *Method for the production of a drawer for the load of washing and/or rinsing products, particularly for a washing machine*
• *Procédé de production d'un tiroir pour la charge de produits de nettoyage et/ou de rinçage, particulièrement pour une machine à laver*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Buso, Danny, 33080 San Quirino (PN), IT Rizzetto, Pietro, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 39/02** (11) **2 239 363 A1**

(25) En (26) En
(21) 09005226.7 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Waschmaschine mit verbessertem Wasch-/Spülflüssigkeitseinlasskreis*
• *Washing machine with an improved washing/rinsing-liquid inlet circuit*
• *Machine à laver avec un circuit d'entrée de liquide de nettoyage/rinçage amélioré*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Buso, Danny, 33080 San Quirino (PN), IT Rizzetto, Pietro, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 39/02** (11) **2 239 364 A1**

(25) En (26) En
(21) 09011716.9 (22) 14.09.2009

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

AL BA RS

(30) 09.04.2009 EP 09005226

(54) • *Waschmaschine mit verbessertem Wasch-/Spülflüssigkeitseinlasskreis*
• *Washing machine with an improved washing/rinsing-liquid inlet circuit*
• *Machine à laver avec un circuit d'entrée de liquide de nettoyage/rinçage amélioré*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Buso, Danny, 33080 Porcia (PN), IT
Rizzetto, Pietro, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 39/08 → (51) **D06F 17/12**

(51) **D06F 65/00** (11) **2 239 365 A2**
D06F 67/08

(25) De (26) De
(21) 10003116.0 (22) 24.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 DE 102009016709

(54) • *Muldenmangel und Verfahren zur Beheizung einer Muldenmangel*
• *Trough mangle and method for heating same*
• *Presse repasseuse et procédé de chauffage d'une presse repasseuse*

(71) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE

(72) Bringewatt, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE
Heinz, Engelbert, 32602 Vlotho, DE

(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

D06F 67/08 → (51) **D06F 65/00**

(51) **D06F 75/14** (11) **2 239 366 A1**
D06F 75/18 **D06F 75/26**

(25) En (26) En
(21) 10157171.9 (22) 22.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 167864 P

(54) • *Elektrisches Dampfbügeleisen mit Niedrigtemperaturdampfsteuerungssystem*
• *Electric steam iron with a low temperature steam control system*
• *Fer à vapeur électrique avec système de contrôle de vapeur à basse température*

(71) Choi, Lung Wai, Block A & C, 2/F, Gee Chang Industrial Building 108 Lok Shan Road, Tokwawan, Kowloon Hong Kong, CN

(72) Choi, Lung Wai, Tokwawan, Kowloon Hong Kong, CN

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

D06F 75/18 → (51) **D06F 75/14**

(51) **D06F 75/26** (11) **2 239 367 A1**

(25) En (26) En
(21) 10157182.6 (22) 22.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 167865 P

(54) • *Elektrisches Dampfbügeleisen mit einer Synchronisierungstemperaturanzeige*
• *Electric iron with a synchronizing temperature display*
• *Fer électrique avec un affichage de température synchronisé*

(71) Choi, Lung Wai, Block A & C, 2/F, Gee Chang Industrial Building 108 Lok Shan Road, Tokwawan, Kowloon Hong Kong, CN

(72) Choi, Lung Wai, Tokwawan, Kowloon Hong Kong, CN

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

D06F 75/26 → (51) **D06F 75/14**

D06L 3/12 → (51) **D21H 21/30**

D06M 13/358 → (51) **D21H 21/30**

D06M 16/00 → (51) **C12N 9/04**

(51) **D06N 3/00** (11) **2 239 368 A1**
D21H 27/00 **B32B 27/12**
D21H 21/48 **G06K 19/02**
G06K 19/077

(25) De (26) De
(21) 09005208.5 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Flächiges Substrat auf organischer Basis, Verwendung eines solchen Substrats sowie Verfahren*
• *Laminar substrate on an organic basis, use of such a substrate and method*
• *Substrat plat à base organique, utilisation d'un tel substrat et procédé*

(71) Cham Paper Group Schweiz AG, Fabrikstrasse, 6330 Cham, CH

(72) Valera, Natacha, CH-6330 Cham, CH
Habich, Edgar, CH-5634 Merenschwand, CH

(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weinau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

D06P 1/44 → (51) **C09B 67/42**

D06P 1/54 → (51) **C09B 67/42**

D06P 5/02 → (51) **C09B 67/42**

D07B 1/06 → (51) **E04G 21/14**

(51) **D21H 21/16** (11) **2 239 369 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157679.3 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Produkt zur Leimung von Papier*
• *Product for the sizing of paper*
• *Produit d'encollage du papier*

(71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI

(72) Lackinger, Elisabeth, 1020, Wien, AT
Möller, Klaus, 3500, Krems, AT
Sartori, Jürgen, 3500, Krems, AT
Schmid, Leo, 3500, Krems, AT

(74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **D21H 21/18** (11) **2 239 370 A1**

(25) En (26) En
(21) 09450076.6 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Trocken- und Nassstärkeverbesserung von Papierprodukten mit kationischem Tannin*
• *Dry and wet strength improvement of paper products with cationic tannin*
• *Amélioration de la résistance à la sécheresse et à l'humidité de produits à base de papier avec des tanins cationiques*

(71) Kompetenzzentrum Holz GmbH, St.Peter Strasse 25, 4021 Linz, AT

(72) Widsten, Petri, 9300 St. Veit an der Glan, AT
Heathcote, Carol, 9300 St. Veit an der Glan, AT
Kandelbauer, Andreas, 9300 St. Veit an der Glan, AT

(74) Beer, Manfred, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **D21H 21/30** (11) **2 239 371 A1**
D06L 3/12 **D06M 13/358**

(25) En (26) En
(21) 10155772.6 (22) 08.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 IT MI20090598

(54) • *Papierbeschichtungszusammensetzungen*
• *Paper coating compositions*
• *Compositions de couchage de papier*

(71) 3V SIGMA S.p.A, Via Fatebenefratelli 20, 20121 Milano, IT

(72) COCCIA, Maria Gabriella, 24121, Bergamo BG, IT
MAGNONI, Massimo, 24121, Bergamo BG, IT
ALIOLI, Paolo, 24121, Bergamo BG, IT

(74) Montelatici, Linda Anna, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

D21H 21/48 → (51) **D06N 3/00**

D21H 27/00 → (51) **D06N 3/00**

(51) **E01B 1/00** (11) **2 239 372 A2**

(25) De (26) De
(21) 10450047.5 (22) 24.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 25.03.2009 AT 4782009

(54) • *Vorrichtung zum Wechseln einzelner Elastomerlager einer Schienenauflage ergebenden Fahrbahn*
• *Device for replacing an elastomeric bearing of a rail track*
• *Dispositif pour le remplacement d'un support en élastomère d'une voie ferrée*

(71) Alpine Bau GmbH, Alte Bundesstrasse 10, 5071 Wals, AT

(72) Schranz, Alois, 5400 Hallein, AT

(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) **E01C 11/22** (11) **2 239 373 A2**

(25) De (26) De
(21) 10001748.2 (22) 22.02.2010

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

AL BA RS

(30) 07.04.2009 DE 102009016351

- (54) • *Steinsystem für den Straßen- und/oder Wegebau*
• *Stone system for street and/or path construction*
• *Système de pierre pour construction de routes*

(71) KRONIMUS AG, Josef-Herrmann-Strasse 4-6, 76473 Iffezheim, DE

(72) Kronimus, Martin, 76530 Baden-Baden, DE

(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **E01C 19/48** (11) **2 239 374 A1**

(25) De (26) De

(21) 09005011.3 (22) 03.04.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Strassenfertiger*

• *Paver*

• *Finisseuse de route*

(71) Joseph Vögele AG, Neckarauer Strasse 168-228, 68146 Mannheim, DE

(72) Zegowitz, Günter, 64732 Bad König, DE

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

(51) **E01F 15/04** (11) **2 239 375 A2**

(25) Es (26) En

(21) 10003696.1 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 ES 200901101

- (54) • *Rückhaltesicherheitsbarrieren für Verkehrswegen*

• *Restraining safety barrier for roads*

• *Barrière de sécurité pour routes*

(71) González Uriarte, Juan José María, Alda. Dr. Areilza, 3 - 6° izda., 48011 Bilbao Vizcaya, ES

(72) González Uriarte, Juan José María, 48011 Bilbao Vizcaya, ES

(74) Portela Gasch, Sergio Raul, Paseo de la Habana, 15 - 4° Dcha, 28036 Madrid, ES

(51) **E02D 27/42** (11) **2 239 376 A2**

F03D 1/00 (11) **F03D 11/04**

(25) De (26) De

(21) 10003685.4 (22) 03.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 DE 102009016893

- (54) • *Verankerungsbauteil für einen Windenergieanlagensturm*

• *Anchoring component for a wind farm tower*

• *Composant d'ancrage pour une tour de parc d'éoliennes*

(71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE

(72) Jakubowski, Alexander, 46236 Bottrop, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **E02F 5/10** (11) **2 239 377 A1**

E02F 5/14

(25) Fr (26) Fr

(21) 10159081.8 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 FR 0901769

- (54) • *Motorisierte Maschine um in den Boden einen Graben zu schneiden und um in diesen Graben lange Objekte zu legen.*
• *Motorized machine for digging a trench in the soil and for depositing in said trench long objects*
• *Machine motorisée pour creuser une tranchée dans le sol et pour poser dans ladite tranchée des objets allongés*

(71) Marais Contracting Services, 1, rue Pierre et Marie Curie ZA Le Cloteau, 49430 Durtal, FR

(72) Carabin, Jacques, Léon, Jean-Marie, 49000, ANGERS, FR

(74) Hauer, Bernard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **E02F 9/20** (11) **2 239 378 A2**

(25) En (26) En

(21) 10002303.5 (22) 05.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 05.03.2009 JP 2009052197

17.11.2009 JP 2009262062

- (54) • *Arbeitsmaschine des Hybridtyps*

• *Hybrid type working machine*

• *Machine de travail hybride*

(71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Sugiyama, Yuta, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8555, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **E03C 1/10** (11) **2 239 379 A1**

F16K 15/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 09005184.8 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Schutzvorrichtung gegen die Verschmutzung durch Wasserrücklauf*

• *Device for protection against pollution by backflow*

• *Dispositif de protection contre la pollution par retour d'eau*

(71) Similor SA, 16 bis, rue Joseph-Girard Case postale 1656, 1227 Carouge, CH

(72) Duran, José, 1232 Confignon, CH

(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

(51) **E03D 9/05** (11) **2 239 380 A2**

(25) En (26) En

(21) 10159516.3 (22) 09.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 US 422013

- (54) • *Belüftete Toilette*

• *Ventilated toilet*

• *Toilettes ventilées*

(71) Havilah Holdings (Thunder Bay) Corp., P.O. Box 158 Old Arena Road, Geraldton Ontario POT 1M0, CA

(72) Kennedy, James, Geraldton Ontario POT 1M0, CA

Kennedy, Ross Roderick, Longlac Ontario POT 1M0, CA

(74) Petrazz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **E03F 7/04** (11) **2 239 381 A1**

(25) En (26) En

(21) 10158514.9 (22) 30.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 IT B020090014 U

- (54) • *Rückschlagklappe*

• *Backflow flap*

• *Soupape de retenue*

(71) EUR.EX S.r.l., Strada Acquasalata 5/B, 47899 Serravalle, SM

(72) Santi, Emiliano, 47899 Serravalle, SM

(74) Porsia, Dino, et al, 3/2, Via Caffaro, 16124 Genova, IT

(51) **E04B 1/04** (11) **2 239 382 A2**

E04B 5/04

(25) En (26) En

(21) 10168575.8 (22) 04.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 04.02.2003 SE 0300312

06.02.2003 SE 0300350

26.06.2003 SE 0301928

- (54) • *Sehr widerstandsfähiger Beton, Baustahlgewebe, Betonelement, Wandelement und Bau*

• *High-performance concrete, reinforcement bar, concrete element, wall element and construction*

• *Béton haute performance, barre de renfort, élément en béton, élément mural et construction*

(71) Ericsson, Roger, Ågatan 14, 172 62 Sundbyberg, SE

(72) Ericsson, Roger, 172 62 Sundbyberg, SE

(74) Olson, Anders, 413 18 Göteborg, SE

(74) Norberg, Charlotte, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(62) 04708099.9 / 1 601 625

(51) **E04B 1/10** (11) **2 239 383 A2**

(25) De (26) De

(21) 10003817.3 (22) 09.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 DE 102009017185

- (54) • *Variable Gebäudekonstruktion für Holzhäuser*

• *Variable building construction for wooden houses*

• *Construction de bâtiment variable pour maisons en bois*

(71) Fischer Projektmanagement GmbH, Katharinenstrasse 15, 04109 Leipzig, DE

(72) Fischer, Uwe, 04109 Leipzig, DE

(74) Hoffmann, Rolf, Kreuzstrasse 7B, 04103 Leipzig, DE

(51) **E04B 1/19** (11) **2 239 384 A2**

E04B 1/344

(25) De (26) De

(21) 10007358.4 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2006 DE 202006008237 U
02.06.2006 DE 202006008770 U
- (54) • *Gittertragwerk*
• *Grid structure*
• *Poutre en treillis*
- (71) Daas, Kamal, 44915 Tira Triangle, IL
Prodelta Investments B.V., Energieweg 1,
3201 LH Spijkenisse, NL
- (72) Livnat, Doron, 3233 VL Oostvoorne, NL
Daas, Kamal, Tira Triangle, IL
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE
- (62) 07723158.7 / 2 029 823

- (51) **E04B 1/19** (11) **2 239 385 A2**
E04B 1/344
- (25) De (26) De
(21) 10007360.0 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2006 DE 202006008237 U
02.06.2006 DE 202006008770 U
- (54) • *Gittertragwerk*
• *Grid structure*
• *Poutre en treillis*
- (71) Daas, Kamal, 44915 Tira Triangle, IL
Prodelta Investments B.V., Energieweg 1,
3201 LH Spijkenisse, NL
- (72) Livnat, Doron, 3233 VL Oostvoorne, NL
Daas, Kamal, Tira Triangle, IL
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE
- (62) 07723158.7 / 2 029 823

- (51) **E04B 1/26** (11) **2 239 386 A2**
E04C 3/12 **E04C 3/42**
- (25) De (26) De
(21) 10169977.5 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.02.2008 DE 202008002697 U
- (54) • *Verbindung für Holzbalkenkonstruktionen*
• *Connection for plank structures*
• *Liaison pour structures de poutres en bois*
- (71) SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner
Strasse 71-77, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Trautz, Martin, 52062 Aachen, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche
20, 42103 Wuppertal, DE
- (62) 09153705.0 / 2 096 217

- (51) **E04B 1/68** (11) **2 239 387 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10157675.9 (22) 25.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 25.03.2009 DE 102009014309
- (54) • *Dichtungselement für Betonkonstruktionen*
• *Sealing element for concrete constructions*
• *Élément de joint pour les constructions de béton*
- (71) ASS Abdichtungs + Sanierungssysteme
GmbH, Drescherstrasse 63/1, 71277 Rute-
sheim, DE
- (72) Wörner, Rainer, 74360 Ilsfeld, DE
- (74) Sebastian, Jens, Ott & Sebastian Graf-
Bentzel-Straße 36, D-72108 Rottenburg, DE

- (51) **E04B 1/76** (11) **2 239 388 A1**
F24J 2/04 **F24J 2/34**
- (25) En (26) En
(21) 09004529.5 (22) 30.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Bauelement auf Basis eines Phasenwech-
selmaterials*
• *Building component based on a phase
change material*
• *Element de construction à base de maté-
riau à changement de phase*
- (71) Kalzip GmbH, August-Horch-Strasse 20-22,
56070 Koblenz, DE
- (72) Neuwald, Jürgen, 56070 Koblenz, DE
Kellermann, Frank, 56070 Koblenz, DE
- (74) Bodin, Andre, Corus Technology BV Corus
Intellectual Property Department P.O. Box
10000, 1970 CA IJmuiden, NL

- (51) **E04B 1/76** (11) **2 239 389 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09015546.6 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 11.04.2009 CH 5732009
- (54) • *Befestigungspunkte auf verputzter Aus-
sendämmung*
• *Mounting points on plastered external
insulation*
• *Point de fixation sur isolation extérieure
ravalée*
- (71) Stahlton Bauteile AG, Riesbachstrasse 57,
8008 Zürich, CH
- (72) Curiger, Peter, 8707 Uetikon am See, CH
Gisin, Ernst, 4466 Ormalingen, CH
- (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

E04B 5/04 → (51) **E04B 1/04**

- (51) **E04B 9/20** (11) **2 239 390 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10158976.0 (22) 01.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 DE 202009004679 U
- (54) • *Abhänger*
• *Hanger*
• *Suspente*
- (71) Georg Kimmel GmbH, Kabelstraße 91, 41069
Mönchengladbach, DE
- (72) Fuhrmann, Günter, 41238, Mönchenglad-
bach, DE
- (74) Stark, Walter, Dr. Stark & Partner Patentan-
wälte Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld,
DE

E04B 9/20 → (51) **E04F 13/25**

E04C 3/12 → (51) **E04B 1/26**

E04C 3/42 → (51) **E04B 1/26**

- (51) **E04C 5/06** (11) **2 239 391 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09157384.0 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Bewehrungselement für eine Betonkon-
struktion*
• *Reinforcing element for concrete con-
struction*

- *Élément de renforcement pour construc-
tion en béton*
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne,
EPFL - SRI, CM-Station 10, 1015 Lausanne,
CH
- (72) Muttoni, Aurelio, 1112 Echichens, CH
Fernández Ruiz, Miguel, 1112 Echichens, CH
- (74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets &
Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.
O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

- (51) **E04D 1/34** (11) **2 239 392 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09012806.7 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.04.2009 DE 102009016548
- (54) • *Halteklammer für eine Dacheindeckungs-
platte*
• *Holding clamp for a roof decking panel*
• *Etrier de retenue d'un élément de couver-
ture de toiture*
- (71) Friedrich Ossenberg-Schule & Söhne GmbH,
& Co. KG., Hauptstrasse 2-6, 58762 Altena,
DE
- (72) Kaemper, Jan, 58802 Balve, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt
Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

- (51) **E04D 1/34** (11) **2 239 393 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09012807.5 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.04.2009 DE 102009016549
- (54) • *Halteklammer für eine Dacheindeckungs-
platte*
• *Holding clamp for a roof decking panel*
• *Etrier de retenue d'un élément de couver-
ture de toiture*
- (71) Friedrich Ossenberg-Schule & Söhne GmbH,
& Co. KG., Hauptstrasse 2-6, 58762 Altena,
DE
- (72) Kaemper, Jan, 58802 Balve, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt
Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

E04D 13/18 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **E04F 13/25** (11) **2 239 394 A1**
E04B 9/20 **F16B 5/02**
E04F 13/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10158103.1 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 01.04.2009 FR 0901590
- (54) • *Abstandshalter zur regulierbaren Beab-
standung einer Tragschiene für Verklei-
dungselemente einer Fläche*
• *Spacing device for adjustably maintaining
at a distance a rail supporting facing
elements of a surface*
• *Dispositif d'entretoisement pour le main-
tien à écartement réglable d'un rail de
support d'élément de parement d'une
surface*
- (71) Six, Francois, Les Pelouses - Route de
Surfonds, 72250 Challes, FR
- (72) Six, Francois, 72250 Challes, FR

(74) Godineau, Valérie, Brema-Loyer 9, rue Edmé
Marianne B.P. 70620, 44306 Nantes Cedex 3,
FR

(51) **E04F 15/02** (11) **2 239 395 A2**

(25) De (26) De
(21) 10003784.5 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016520
(54) • *Paneel und Verfahren zu dessen Her-
stellung*
• *Panel and method for its production*
• *Panneau et procédé destiné à sa fabrication*

(71) HAMBERGER INDUSTRIEWERKE GmbH,
Rohrdorfer Strasse 133, 83071 Stephans-
kirchen, DE

(72) Hamberger, Peter, 83071 Stephanskirchen,
DE
Huber, Peter, 83083 Riedering, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

E04F 15/18 → (51) **F24D 3/12**

(51) **E04F 17/04** (11) **2 239 396 A1**

F16L 23/036 **F16L 23/14**
F24F 13/02

(25) De (26) De
(21) 10003325.7 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 DE 102009016391
(54) • *Verbindungssystem, insbesondere
Flanschverbinder für Luftkanalmodule*
• *Connection system, in particular flange
connector for air channel modules*
• *Système de raccordement, notamment
bride pour module de canal d'aération*

(71) Meyer, Heinrich, Fasanenweg 5, 15713
Königs Wusterhausen, DE

(72) Meyer, Heinrich, 15713 Königs Wusterhau-
sen, DE

(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Hannig Dawi-
dowicz & Sozien Friedlander Straße 37,
12489 Berlin, DE

(51) **E04G 21/14** (11) **2 239 397 A1**

D07B 1/06

(25) De (26) De
(21) 09011410.9 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Vorrichtung zum Verbund von Fertigbe-
tonteilen*
• *Device for connecting ready-mixed con-
crete sections*
• *Dispositif de liaison de supports en béton
préfabriqués*

(71) Krummel, Gerhard, Clara-Rudolph-Strasse 3,
34479 Korbach, DE

(72) Gentil, Hugo, 35043 Marburg, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstraße
2, D-34130 Kassel, DE

(62) 09003587.4 / 2 233 664

E04H 4/12 → (51) **B01D 24/26**

(51) **E04H 12/12** (11) **2 239 398 A1**

F03D 11/04

(25) De (26) De
(21) 10002786.1 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 25.03.2009 DE 102009014926
(54) • *Turm*
• *Tower*
• *Tour*

(71) Drössler GmbH Umwelttechnik, Marienhütte
6, 57080 Siegen, DE

(72) Stahl, Michael, 51580 Reichshof, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin
Gihske Grosse Hammerstrasse 2, D-57072
Siegen, DE

(51) **E05B 1/00** (11) **2 239 399 A1**

E05B 5/00 **E05B 13/10**

(25) It (26) En
(21) 10003680.5 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 03.04.2009 IT B020090219
(54) • *Schranktür für eine elektrische Tafel*
• *Cabinet door for electrical panel cabinet*
• *Porte d'armoire pour un panneau élec-
trique*

(71) Conchiglia S.p.A., Via Corelli 5, 42100
Reggio Emilia, IT

(72) Corradini, Sergio, 42100 Regio Emilia (RE),
IT
Bonetti, Andrea, 42100 Regio Emilia (RE), IT

(74) Paglia, Pietro, Botti & Ferrari S.r.l. Piazza dei
Martiri 5, 40121 Bologna (BO), IT

E05B 5/00 → (51) **E05B 1/00**

E05B 9/04 → (51) **E05B 47/06**

E05B 13/10 → (51) **E05B 1/00**

(51) **E05B 19/00** (11) **2 239 400 A2**

G07C 9/00 **B60R 25/00**

(25) De (26) De
(21) 10003760.5 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016786
08.04.2009 DE 102009016973
(54) • *Schlüssel für ein Kraftfahrzeug*
• *Key for a motor vehicle*
• *Clé pour un véhicule automobile*

(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604
Rietheim-Weilheim, DE

(72) Schulz, Max, 78628 Rottweil, DE
Reckermann, Matthias, 78673 Wurmlingen,
DE

(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler
Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39,
88276 Ravensburg / Berg, DE

E05B 27/00 → (51) **E05B 47/06**

(51) **E05B 47/06** (11) **2 239 401 A2**

E05B 9/04 **E05B 27/00**

(25) De (26) De
(21) 10007227.1 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.12.2005 CH 20782005

(54) • *Elektro-mechanischer Drehschliesszylinder*
• *Electromechanical rotating closing cylinder*
• *Cylindre de fermeture rotatif électroméca-
nique*

(71) KESO AG, Untere Schwandenstrasse 22,
8805 Richterswil, CH

(72) Spycher, Martin, 8805 Richterswil, CH
Vonlanthen, Bruno, 8718 Schänis, CH
Kölliker, Marcel, 8700 Küsnacht, CH

Peier, Dieter, 4562 Biberist, CH
Oechslin, Urs, 8124 Maur, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(62) 06817747.6 / 1 966 455

E05B 65/12 → (51) **B60R 25/02**

(51) **E05B 65/46** (11) **2 239 402 A2**

(25) De (26) De
(21) 10157929.0 (22) 26.03.2010

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

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 202009002056 U
(54) • *Verriegelungsanordnung und Möbel*
• *Locking assembly and piece of furniture*
• *Dispositif de verrouillage et meuble*

(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG,
Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlen-
gern, DE

(72) Pohlmann, Volker, 32051, Herford, DE
Salomon, Stefan, 33649, Bielefeld, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-
feld, DE

(51) **E05C 9/02** (11) **2 239 403 A1**

(25) De (26) De
(21) 09005284.6 (22) 11.04.2009

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

AL BA RS
(54) • *Treibstangengetriebe*
• *Drive rod gear*
• *Crémone*

(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1,
70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Mattausch, Jürgen, 71144 Steinenbronn, DE
Greif, Norbert, 71063 Sindelfingen, DE
Pastrich, Udo, 72124 Pliezhausen, DE

Mehr, Marcus, 70794 Filderstadt, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **E05D 3/14** (11) **2 239 404 A2**

E05D 15/40 **E05D 11/10**
E05D 7/12

(25) En (26) En
(21) 10250729.0 (22) 07.04.2010

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

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 JP 2009094314
(54) • *Scharniervorrichtung und Befestigungsele-
ment dafür*
• *Hinge apparatus and attachment member
for the same*
• *Système de charnière et élément de fixation
correspondant*

- (71) Sugatsune Kogyo CO., LTD., 8-11, Higashi-kanda 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8633, JP
- (72) Osaki, Masahiro, Tokyo 101-8633, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

E05D 7/12 → (51) **E05D 3/14**

- (51) **E05D 11/06** (11) **2 239 405 A2**
E05F 1/10 **B65D 43/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10159098.2 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 06.04.2009 GB 0905940
- (54) • *Deckelsicherungsmechanismus*
• *A Lid Safety Mechanism*
• *Mécanisme de sécurité de couvercle*
- (71) Gillan, Neil, Beverly Palace Bloc B 13 Boulevard de Belgiques, 9800 Monte Carlo, MO
- (72) Gillan, Neil, 9800 Monte Carlo, MO
- (74) Archer, Graham John, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

E05D 11/10 → (51) **E05D 3/14**

E05D 15/40 → (51) **E05D 3/14**

E05F 1/10 → (51) **E05D 11/06**

- (51) **E06B 3/70** (11) **2 239 406 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10350004.7 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 23.03.2009 FR 0901335
- (54) • *Isolier-Verbundpaneel mit Holzverblendungen*
• *Insulating composite panel with wooden facings*
• *Panneau composite isolant à parements bois*
- (71) Gaudin, René, 30 Rue du Commerce, 49600 Le Puiset Doré, FR
- (72) Gaudin, René, 49600 Le Puiset Doré, FR
- (74) Tournel, Jean Louis, et al, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

- (51) **E06B 5/12** (11) **2 239 407 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10158318.5 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 10.04.2009 IT MI20090599
- (54) • *Stütze für explosionsssichere Platten*
• *Support for explosion-resistant panels*
• *Support pour panneaux résistants aux explosions*
- (71) Fidelibus, Antonio, Via La Loggia 23, 10134 Torino, TO, IT
- (72) Fidelibus, Antonio, 10134 Torino, TO, IT
- (74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

E06B 7/30 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **E06B 9/50** (11) **2 239 408 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10159138.6 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 03.04.2009 GB 0905775
03.04.2009 GB 0905756
- (54) • *Unterlegscheibe*
• *Shim*
• *Support*
- (71) Louver-Lite Limited, Ashton Road, Hyde Cheshire SK14 4BG, GB
- (72) Barnes, Antony, Hyde, Cheshire SK14 4BG, GB
Greening, Andrew, Hyde, Cheshire SK14 4BG, GB
- (74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Ltd 6F Thomas Way Lakeview International Business Park, Canterbury Kent CT3 4JZ, GB

E06B 9/68 (11) **2 239 409 A2**
G08C 17/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10159219.4 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 09.04.2009 FR 0952354
- (54) • *Motorisiertes Verdunkelungs- oder Verschlussystem eines Gebäudeöffnungselements mit Mehrfachsteuerung, und entsprechende modulierbare Steuervorrichtung*
• *Motorised system for concealing or closing an opening in a building with multiple controls and corresponding modular control device*
• *Système motorisé d'occultation ou de fermeture d'une ouverture de bâtiment à commandes multiples, et dispositif de commande modulable correspondant*
- (71) Deprat Jean SA, 24 Rue de la Papinerie ZI Roubaix Est, 59115 Leers, FR
- (72) Couzinet, Laurent, 59152, Chereng, FR
Kimpe, Florent, 59150, Wattrelos, FR
- (74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

E21B 15/04 (11) **2 239 410 A1**
E21B 19/14 **E21B 19/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10157458.0 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 26.03.2009 IT TO20090230
- (54) • *Bohrmaschine mit Vorrichtung zum Führen von Bohrstangen aus einer Ladevorrichtung*
• *A drilling machine provided with a device for guiding the drill rods contained in a loading device*
• *Machine perforatrice comprenant un dispositif de guidage de tiges de forage contenues dans un dispositif de chargement*
- (71) Soilmec S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena (Forli-Cesena), IT
- (72) Macori, Fabrizio, 47023 Cesena, IT

- (74) Lotti, Giorgio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

E21B 17/10 (11) **2 239 411 A2**
E21B 17/12 **E21B 33/03**

- (25) En (26) En
- (21) 10157124.8 (22) 19.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 27.03.2009 US 413054
- (54) • *Während eines Bohrdurchgangs einsetzbare Verschleißschutzhülse und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Bit-run nominal seat protector and method of operating same*
• *Douille de protection contre l'usure qui peut être installée pendant une course de trépan et procédé associé*
- (71) Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100, Houston, TX 77041, US
- (72) Minassian, Marc, Magnolia, TX 77355, US
Eppinghaus, Guilherme, Spring, TX 77388, US
Ford, David L., Houston, TX 77095, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

E21B 17/12 → (51) **E21B 17/10**

E21B 19/14 → (51) **E21B 15/04**

E21B 19/24 → (51) **E21B 15/04**

E21B 33/03 → (51) **E21B 17/10**

- (51) **E21B 33/04** (11) **2 239 412 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10157533.0 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 31.03.2009 US 415198
- (54) • *Bohrlochsystem mit elastischer Vorrichtung zur Betätigung eines Lastelements und zur Durchführung eines Überziehungstests des Lastelements*
• *Wellhead system having resilient device to actuate a load member and enable an over-pull test of the load member*
• *Système de tête de puits doté d'un dispositif souple pour actionner un élément de charge et exécuter un test de tirage de l'élément de charge*

- (71) Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100, Houston, TX 77041, US
- (72) Gette, Nicholas P., Houston, TX 77070, US
Fish, Daniel W., Houston, TX 77095, US
Thomas, Sean P., Houston, TX 77043, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

E21B 33/043 (11) **2 239 413 A2**
E21B 43/10

- (25) En (26) En
- (21) 10157589.2 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 US 415661
(54) • *Positions- und Drehrückmeldungswerkzeug für Unterwasserbohrlöcher und Betriebsverfahren dafür*
• *Location-and-rotation feedback tool for subsea wellheads and method of operating same*
• *Outil de rapport d'emplacement et de rotation pour têtes de puits sous-marins et son procédé de fonctionnement*
(71) Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100, Houston, TX 77041, US
(72) Ford, David L., Houston, TX 77095, US
Jurena, Johnny E., Houston, TX 77095, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **E21B 33/12** (11) **2 239 414 A1**
E21B 33/127
(25) En (26) En
(21) 10006347.8 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.08.2007 GB 0716640
(54) • *Dichtungsanordnung*
• *Sealing assembly*
• *Ensemble scellant*
(71) Swellfix B.V., Truëbstraat 13 F, 2288 EG Rijswijk, NL
(72) McRobb, Graeme, Altens Aberdeenshire AB12 3HT, GB
Dewar, John, Edinburgh EG12 5EP, GB
(74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 08788441.7 / 2 181 245

E21B 33/127 → (51) **E21B 33/12**

E21B 43/10 → (51) **E21B 33/043**

(51) **E21B 43/16** (11) **2 239 415 A1**
E21B 43/30
(25) En (26) En
(21) 09157775.9 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Von Schaum unterstützte, verbesserte Ölgewinnung in einem Ölvorkommen mit mehreren Lagen*
• *Foam assisted enhanced oil-recovery in a layered oil reservoir*
• *Récupération d'huile améliorée à l'aide de mousse dans un réservoir d'huile à couches*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) Shehadeh Khamis, Masalmeh, Muscat 116, OM
Xu Dong Jing, Muscat 116, OM
Lingli Wei, NL-2288 GS Rijswijk, NL
Rifaat Al Mjeni, Muscat 116, OM
Heiko Hillgartner, Muscat 116, OM
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

E21B 43/30 → (51) **E21B 43/16**

(51) **E21D 11/08** (11) **2 239 416 A2**
B28B 23/00
(25) De (26) De
(21) 10159080.0 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 02.04.2009 DE 102009003726
(54) • *Betontübbing und Verfahren zur Herstellung desselben*
• *Concrete tubing and method for manufacturing the same*
• *Segment de cuvelage en béton et son procédé de fabrication*
(71) Herold Kunststofftechnik, Schlossplatz 1, 95186 Höchstädt, DE
(72) Herold, Andreas, 95186 Höchstädt, DE
(74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

F01D 5/00 → (51) **B23K 1/00**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 239 417 A1**
F01D 5/18
(25) En (26) En
(21) 10157434.1 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.03.2009 US 413813
(54) • *Turbinenschaukelanordnungen mit Wärmeisolierung*
• *Turbine blade assemblies with thermal insulation*
• *Assemblages de pale de turbine avec isolation thermique*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Morgan, Victor, Greenville, SC 29607, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/14 → (51) **B23K 20/12**

(51) **F01D 5/18** (11) **2 239 418 A2**
F01D 11/00
(25) En (26) En
(21) 10158249.2 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 US 415372
(54) • *Speisung von Filmkühlbohrungen aus Dichtungsschlitzten*
• *Feeding Film Cooling Holes from Seal Slots*
• *Alimentation des trous de refroidissement de film à partir de fentes de joints*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Maldonado, Jaime, Greenville, SC 29615, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 239 419 A1**
F01D 11/00
(25) De (26) De
(21) 09004781.2 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Axialturbomaschinenrotor mit Dichtscheibe*
• *Axial turbo engine rotor with sealing disc*
• *Rotor de turbomachine axiale doté d'une disque d'étanchéité*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Dungs, Sascha, Dr., 46485 Wesel, DE
Schröder, Peter, 45307 Essen, DE

(51) **F01D 9/04** (11) **2 239 420 A2**
F01D 9/06 **F01D 25/16**
F02K 3/06
(25) En (26) En
(21) 10157783.1 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 02.04.2009 US 416950
(54) • *Auslassleitschaukelanordnung für ein Turbofantriebwerk mit kombinierter schalldämpfender und wärmeaustauschender Vorrichtung, zugehöriges Herstellungsverfahren und Turbofantriebwerk*
• *Outlet guide vane assembly for a turbofan engine with combined acoustically absorbing and heat exchanging device, corresponding manufacturing method and turbofan engine*
• *Ensemble d'aubes de guidage de sortie pour moteur turbofan avec dispositif combiné d'absorption acoustique et d'échange thermique, procédé de fabrication et moteur turbofan associés*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Wood, Trevor Howard, Clifton Park, NY 12065, US
Wetzel, Todd Garrett, Niskayuna, NY 12309, US
Luedke, Jonathan Glenn, Simpsonville, SC 29680, US
Tucker, Thomas Michael, Cincinnati, OH 45216, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **2 239 421 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250449.5 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 03.04.2009 GB 0905729
(54) • *Leitschaukelanordnung*
• *Stator vane assembly*
• *Ensemble d'aube de stator*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Harper, Cedric Brett, Mickleover, Derby DE3 9YA, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 9/06 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 11/00** (11) **2 239 422 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158797.0 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 06.04.2009 US 418798
- (54) • *Dichtungsanordnung für Gasturbine*
• *Seal for a gas turbine engine*
• *Agencement d'étanchéité pour turbine à gaz*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Deodhar, Subodh Diwakar, 560037, Bangalore, IN
- (73) Itzel, Gary Michael, Simpsonville, SC 29680, US
- (74) Mohan, Nagendra Karthik Depuru, 517501, Tirupati, IN
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/18**

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 11/18** (11) **2 239 423 A1**
F04D 29/16
- (25) De (26) De
(21) 09004782.0 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Axialturbomaschine mit passiver Kontrolle des Schaufelspitzenspiels*
• *Axial turbomachine with passive blade tip gap control*
• *Turbomachine axiale dotée d'un contrôle passif d'étanchéité en bout d'aube*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE
- (73) Burbach, Björn, 50679 Köln, DE
- (74) Buse, Christoph, 45149 Essen, DE
- Böttcher, Andreas, Dr., 40882 Ratingen, DE
- Hartmann, Martin, 44799 Bochum, DE
- Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Müllheim an der Ruhr, DE
- Matthias, Torsten, 45481 Müllheim an der Ruhr, DE
- Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE

- (51) **F01D 11/24** (11) **2 239 424 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10153714.0 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.04.2009 GB 0906059
- (54) • *Thermisches Regelsystem für Turbinen*
• *Thermal control system for turbines*
• *Système de contrôle thermique pour turbines*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Kirby, Stuart, Derby, Derbyshire DE22 2AP, GB
- (74) Tindall, Adam, et al, Intellectual Property Dept. WH20 Rolls-Royce plc. PO Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

F01D 15/00 → (51) **B01D 63/10**

F01D 15/10 → (51) **B01D 63/10**

- (51) **F01D 17/16** (11) **2 239 425 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10158228.6 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 10.04.2009 US 421842
- (54) • *Leitgitter von variabler Geometrie für Abgasturbinolader*
• *Variable geometry vane assembly for a turbocharger*
• *Agencement d'aubes à calage variable d'un turbocompresseur*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Sausse, Lorrain, 88130, Charmes, FR
- Barthelet, Pierre, 88200, Remiremont, FR
- Abel, Francis, 88000, Dogneville, FR
- Espasa, Olivier, 88000, Dogneville, FR
- Tahyry, Mohamed, 88700, Rambervillers, FR
- Bouvier, Emmanuel, 88155, Thaon-Les-Vosges, FR
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01D 25/00 → (51) **F02C 3/14**

- (51) **F01D 25/12** (11) **2 239 426 A2**
F01D 25/30
- (25) En (26) En
(21) 10158805.1 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 US 419380
- (54) • *Gekühltes Abgasgehäuse einer Dampfturbine*
• *Cooled exhaust hood plates for reduced exhaust loss*
• *Carter d'échappement refroidi d'une turbine à vapeur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Boss, Michael J., Ballston Spa, NY 12020, US
- Parry, William T., Rexford, NY 12148, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/16 → (51) **F01D 9/04**

- (51) **F01D 25/18** (11) **2 239 427 A1**
F02B 37/00
- (25) En (26) En
(21) 10166180.9 (22) 16.11.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 18.11.2004 US 992314
- (54) • *INTEGRIERTES TURBOLADER-SCHMIERSTOFF-FILTERSYSTEM*
• *Integrated turbocharger lubricant filter system*
• *Système de filtre lubrifiant de turbochargeur intégré*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Martin, Steve, P., Walnut, CA 91789, US
- Meade, Christopher, O., Redondo Beach, CA 90278, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05844185.8 / 1 812 689

- (51) **F01D 25/30** (11) **2 239 428 A2**
F02K 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10158248.4 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.03.2009 US 416034

- (54) • *Abgaskammer für ein Turbinenriebwerk*
• *Exhaust plenum for a turbine engine*
• *Plénum d'échappement pour moteur à turbine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Merchant, Laxmikant, 560048 Bangalore, IN
- Rajesh, Prabhakaran Saraswathi, 695015 Trivandrum, IN
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/30 → (51) **F01D 25/12**

F01M 1/02 → (51) **F01M 11/00**

- (51) **F01M 5/00** (11) **2 239 429 A1**
F16N 39/02
F28F 1/12 (26) En
F28F 9/013 (22) 23.03.2010
- (25) En (26) En
(21) 10157391.3 (22) 23.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 23.03.2009 JP 2009070135
- (54) • *Schmierölkühlvorrichtung für Leistungsübertragungsvorrichtungen*
• *Lubricant oil cooling apparatus for power transmission apparatus*
• *Appareil de refroidissement d'huile de lubrifiant pour appareil de transmission d'alimentation*
- (71) SEISA Gear Ltd., 16-1, Wakihama 4-chome, Kaizuka-shi Osaka 597-8555, JP
- (72) Kanemitsu, Masahiro, Kaizuka-shi, Osaka 597-8555, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F01M 11/00** (11) **2 239 430 A2**
F01M 1/02
F02F 7/00
- (25) En (26) En
(21) 10250433.9 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 31.03.2009 JP 2009087453
- (54) • *Ölaufbewahrungsstruktur für einen Motor*
• *Oil storage structure for engine*
• *Structure de stockage d'huile pour moteur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Negoro, Masaaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Tadokoro, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Osuka, Takanori, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01N 3/02 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/28**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/18**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/10 → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 3/18** (11) **2 239 431 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
F01N 3/28

(25) Ja (26) En
(21) 08868704.1 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073959 26.12.2008
(87) WO 2009/084728 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007337649
(54) • **ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBREN-
NUNGSMOTOR**
• **EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR
INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF D'ÉPURATION D'ÉCHAPPE-
MENT POUR MOTEUR À COMBUSTION
INTERNE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
NAKAMURA, Yoshitaka, Toyota-shi Aichi
471-8571, JP
TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 239 432 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/02**
F01N 3/08 **F01N 3/24**
F01N 3/36

(25) Ja (26) En
(21) 08865277.1 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073958 26.12.2008
(87) WO 2009/082035 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007335212
26.12.2007 JP 2007335226
26.12.2007 JP 2007335231
26.12.2007 JP 2007335261
(54) • **ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBREN-
NUNGSMOTOR**
• **EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR
INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À
COMBUSTION INTERNE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
INOUE, Mikio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/30**

F01N 3/24 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/28** (11) **2 239 433 A1**
F01N 3/021 **F01N 13/14**

(25) En (26) En
(21) 10157320.2 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 23.03.2009 JP 2009070767
(54) • **Verfahren zum Aufwickeln von Haltedich-
tungsmaterial und Herstellung einer
Abgasreinigungsvorrichtung**
• **Method of winding holding sealing material
and method of manufacturing exhaust gas
purifying apparatus**
• **Procédé d'enroulement de matériau de
scellage de fixation et procédé de fabrica-
tion d'appareil de purification de gaz
d'échappement**

(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Yoshimi, Mitsunori, Aichi 444-1301, JP
Eguchi, Masayuki, Aichi 444-1301, JP
Tsuchimoto, Yasuhiro, Gifu 503-8604, JP
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

F01N 3/28 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/18**

F01N 3/28 → (51) **F01N 13/18**

F01N 3/36 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/20**

F01N 13/14 → (51) **F01N 3/28**

(51) **F01N 13/18** (11) **2 239 434 A1**
F01N 3/28

(25) De (26) De
(21) 10155413.7 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 02.04.2009 DE 102009015625
(54) • **Abgasbehandlungseinrichtung und zuge-
höriges Herstellungsverfahren**
• **Exhaust gas device and associated manu-
facturing method**
• **Dispositif de traitement des gaz d'échap-
pement et son procédé de fabrication**
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Nording, Thomas, 73734 Esslingen, DE
(74) Bernhard, Uwe, BRP Renaud & Partner
Rechtsanwälte Notare Patentanwälte König-
strasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F01P 7/16** (11) **2 239 435 A1**
G05D 23/00 **H02K 9/19**

(25) En (26) En
(21) 09157369.1 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • **Turbogenerator sowie Methode zur Küh-
lung desselben**
• **Electrical generator and method for oper-
ating a cooling circuit of an electrical
generator**
• **Génératrice et procédé correspondant
pour la rafraichier**
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Hug, Rene, 68169 Mannheim, DE
Langenbacher, Klaus, 67366 Weingarten, DE

F02B 37/00 → (51) **F01D 25/18**

(51) **F02C 3/14** (11) **2 239 436 A2**
F02K 3/06 **F01D 25/00**

(25) En (26) En
(21) 10250677.1 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 US 420973
(54) • **Gegenstrombrennkammer für keramischen
Matrixverbundstoff**
• **Reverse flow ceramic matrix composite
combustor**
• **Chambre de combustion composite à
matrice céramique à flux inverse**
(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie
Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
(72) Prociw, Lev A., Elmira, Ontario N3B 1V1, CA
Kojovic, Aleksander, Oakville, Ontario L6M
3W1, CA
Jarmon, David C., Kensington, Connecticut
06037, US
Shi, Jun, Glastonbury, Connecticut 06033,
US
Butler, Shaolu L., Manchester, Connecticut
06040, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F02C 3/26 → (51) **F23C 3/00**

(51) **F02C 7/16** (11) **2 239 437 A2**
F02C 9/18

(25) En (26) En
(21) 10158083.5 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 US 415078
(54) • **Systeme und Verfahren zur Bereitstellung
von Verdichterabzugskühlung**
• **Systems and methods for providing com-
pressor extraction cooling**
• **Systèmes et procédés pour fournir un
refroidissement d'extraction à un com-
presseur**
(71) General Electric Company, a New York
Company 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US
(72) Henahan, James, Simpsonville, SC 29681,
US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 7/16** (11) **2 239 438 A2**
F02C 9/18 **F02C 9/28**

(25) En (26) En
(21) 10158225.2 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 US 415065
(54) • **Systeme und Verfahren zur Steuerung der
Verdichterabzugskühlung**
• **Systems and Methods for Controlling
Compressor Extraction Cooling**
• **Systèmes et procédés pour contrôler un
refroidissement d'extraction à un com-
presseur**

(71) General Electric Company, a New York
Company 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US
(72) Davis, Jr., Lewis Berkley, Niskayuna, NY
12309, US
Henahan, James, Simpsonville, SC 29681,
US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 7/232** (11) **2 239 439 A2**
F02C 9/26

(25) En (26) En
(21) 10158798.8 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 US 419589

(54) • *System sowie Verfahren zur Einstellung der Position eines Ventils einer Turbomaschine*
• *Method and system for adjusting the position of a turbomachine valve*
• *Méthode et système de réglage de la position d'une vanne de turbomachine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Tong, Ernest H., Simpsonville, SC 29681, US
Healy, Timothy Andrew, Simpsonville, SC 29681, US
Frederick, Garth C., Greenville, SC 29607, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 7/32** (11) **2 239 440 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250338.0 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.03.2009 US 413634

(54) • *Moteur à turbine à gaz doté de composants accessoires l'un derrière l'autre*
• *Gas turbine engine with stacked accessory components*
• *Gasturbinenantrieb mit hintereinander angeordneten Hilfsgeräten*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Cass, Michael F., Rockwood Illinois 61108, US
Merry, Brian D., Andover Connecticut 06232, US
Elder, James S., South Windsor Connecticut 06074, US
Suciu, Gabriel L., Glastonbury Connecticut 06033, US
Dye, Christopher M., South Windsor, Connecticut 06074, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 9/18 → (51) **F02C 7/16**

F02C 9/26 → (51) **F02C 7/232**

(51) **F02C 9/28** (11) **2 239 441 A2**
F02C 9/44

(25) En (26) En
(21) 10151889.2 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.03.2009 US 415487

(54) • *Verfahren und Systeme zur virtuellen Sensorauswahl und Mischung*
• *Method and Systems for Virtual Sensor Selection and Blending*

• *Procédé et systèmes pour la sélection et le mélange du capteur virtuel*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Nestico, Brian Francis, Mason, OH 45040, US
Adibhatla, Sridhar, Glendale, OH 45246, US
Gutz, David Allen, Danvers, MA 01923, US
Viassolo, Daniel Edgardo, Schenectady, NY 12306, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 9/28** (11) **2 239 442 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159041.2 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 US 421795

(54) • *Gasturbine sowie Verfahren zum Betreiben einer Gasturbine*
• *Gas turbine and method of controlling a gas turbine*
• *Turbine à gaz et méthode de réglage d'une turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Jordan, Harold Lamar, Greenville, SC 29615-5452, US
Henahan, James, Simpsonville, SC 29681, US
Ewens, David, Greer, SC 29651, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 9/28 → (51) **F02C 7/16**

F02C 9/44 → (51) **F02C 9/28**

F02D 11/10 → (51) **F02D 33/02**

(51) **F02D 33/02** (11) **2 239 443 A1**
F02D 35/00 **F02D 11/10**

(25) En (26) En
(21) 10154225.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.03.2009 JP 2009086063

(54) • *Elektronische Drosselklappensteuerung*
• *Throttle control system*
• *Dispositif de commande électronique de papillon*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Nakamura, Masanori, Saitama 351-0193, JP
Asada, Yukihiko, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F02D 35/00 → (51) **F02D 33/02**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 239 444 A2**

(25) En (26) En
(21) 10158609.7 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 JP 2009087091

(54) • *Ansaugsystem für einen Verbrennungsmotoren*

• *Intake system for an internal combustion engine*

• *Système d'entrée pour moteur à combustion interne*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Shiomi, Daisuke, Saitama 351-0193, JP
Miyashita, Yukio, Saitama 351-0193, JP
Fukusako, Takaaki, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/06** (11) **2 239 445 A1**
F02D 41/38 **F02M 63/02**
F02M 59/36

(25) En (26) En
(21) 10161658.9 (22) 13.12.2004
(84) DE FR
(30) 12.12.2003 JP 2003415495

(54) • *Hochdruck-Einspritzpumpensteuervorrichtung für einen Motor*
• *High pressure fuel pump control device for engine*
• *Dispositif de commande de pompe à carburant à haute pression pour moteur*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Okamoto, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 07015231.9 / 1 845 249
04029458.9 / 1 541 838

F02D 41/06 → (51) **F02M 59/20**

(51) **F02D 41/30** (11) **2 239 446 A1**
F02D 41/40 **F02D 41/00**

(25) En (26) En
(21) 10003472.7 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 JP 2009087097

(54) • *Einspritzungsstrategie zum Betreiben einer direkt einspritzenden selbstzündenden Brennkraftmaschine*
• *Injection strategy for operating a direct injection controlled auto-ignition in a combustion engine*
• *Stratégie d'injection d'un moteur à combustion interne, à injection directe et à auto-allumage*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(72) Hitomi, Mitsuo, Hiroshima 730-8670, JP
Yamakawa, Masahisa, Hiroshima 730-8670, JP
Nishimoto, Toshiaki, Hiroshima 730-8670, JP
Youso, Takashi, Hiroshima 730-8670, JP
Araki, Keiji, Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F02D 41/30** (11) **2 239 447 A1**
F02D 41/40

(25) En (26) En
(21) 10003474.3 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 31.03.2009 JP 2009086953
- (54) • *Brennkraftmaschine, Verfahren für selbstgezündeten Betrieb und computerlesbares Speichermedium*
• *Internal combustion engine, method for auto-ignition operation and computer readable storage device*
• *Moteur à combustion interne, méthode de fonctionnement en auto-allumage et support d'enregistrement lisible par ordinateur*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Hitomi, Mitsuo, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Yamakawa, Masahisa, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Nishimoto, Toshiaki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Youso, Takashi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Araki, Keiji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- F02D 41/38** → (51) **F02D 41/06**
-
- F02D 41/40** → (51) **F02D 41/30**
-
- F02D 45/00** → (51) **G01L 23/10**
-
- F02F 7/00** → (51) **F01M 11/00**
-
- (51) **F02G 1/043** (11) **2 239 448 A1**
F02G 5/00 **F25B 27/02**
- (25) De (26) De
(21) 10003413.1 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 31.03.2009 DE 102009015693
- (54) • *Fahrzeug mit einer Verbrennungskraftmaschine und einer deren Abwärme nutzenden Wärmekraftmaschine als Antriebe*
• *Vehicle with a combustion engine and a thermal engine which uses its exhaust heat for power transmission*
• *Véhicule doté d'un moteur à combustion interne et d'un moteur thermique utilisant sa chaleur d'échappement pour la propulsion du véhicule*
- (71) Hamberger, Walter, Lindflurer Strasse 9, 97234 Albertshausen, DE
- (72) Hamberger, Walter, 97234 Albertshausen, DE
- (74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Patentanwalt, Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE
-
- F02G 5/00** → (51) **F02G 1/043**
-
- F02K 1/00** → (51) **F01D 25/30**
-
- (51) **F02K 1/09** (11) **2 239 449 A2**
F02K 1/72
- (25) En (26) En
(21) 10002809.1 (22) 17.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 US 419080
- (54) • *Gondelanordnung für Mantelstromtriebwerke von Flugzeugen*
• *Nacelle assembly for turbofan aircraft engines*
• *Ensemble de nacelle pour moteurs d'avion à réacteur à double flux*
- (71) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista, CA 91910-2098, US
- (72) Wang, Shunshen Richard, California 91911, US
- (74) Haug, Dietmar, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE
-
- F02K 1/72** → (51) **F02K 1/09**
-
- F02K 3/06** → (51) **F01D 9/04**
-
- F02K 3/06** → (51) **F02C 3/14**
-
- F02M 35/024** → (51) **B01D 46/52**
-
- F02M 37/22** → (51) **B01D 35/18**
-
- F02M 55/00** → (51) **F02M 59/20**
-
- F02M 55/02** → (51) **F02M 59/20**
-
- (51) **F02M 59/20** (11) **2 239 450 A1**
F02D 41/06 **F02M 55/00**
F02M 55/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08792096.3 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063883 01.08.2008
- (87) WO 2009/084263 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 JP 2007339055
- (54) • *KRAFTSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR UND STEUER-VORRICHTUNG FÜR KRAFTSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG*
• *FUEL SUPPLY DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL DEVICE FOR FUEL SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN CARBURANT*
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) MATSUKI, Hiroshi, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
KANEKO, Hirotaka, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
YOSHIDA, Muneyuki, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
-
- F02M 59/36** → (51) **F02D 41/06**
-
- (51) **F02M 61/04** (11) **2 239 451 A1**
F02M 61/06 **F02M 61/18**
- (25) En (26) En
(21) 09156590.3 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Kraftstoffeinspritzventil für Verbrennungsmotoren*
• *A fuel injector for internal combustion engines*
• *Injecteur de carburant pour moteurs à combustion interne*
- (71) Wärtsilä Switzerland Ltd., Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) Miotti, Pierpaolo, I-10131, Torino, IT
Destro, Marco, I-10090, Cuceglio (Torino), IT
Coppo, Marco, I-10126, Torino, IT
- Formia, Luca, I-10041, Carignano (Torino), IT
Garlasche', Marco, I-28100, Novara, IT
Lombardo, Massimo, I-10040, Caselette (Torino), IT
- (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
-
- F02M 61/06** → (51) **F02M 61/04**
-
- (51) **F02M 61/16** (11) **2 239 452 A1**
F02M 61/18
- (25) En (26) En
(21) 09156674.5 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Einspritzdüse*
• *Injection Nozzle*
• *Buse à injection*
- (71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Lambert, Malcolm, West Wickham, Kent BR4 0ES, GB
Walker, Keith, Chatham Kent ME5 7RB, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB
-
- F02M 61/18** → (51) **F02M 61/04**
-
- F02M 61/18** → (51) **F02M 61/16**
-
- F02M 63/02** → (51) **F02D 41/06**
-
- (51) **F02N 11/08** (11) **2 239 453 A1**
F02N 15/06 **H01H 51/06**
H01H 50/20 **H01H 50/44**
H01H 50/64 **H01F 7/16**
- (25) En (26) En
(21) 10005907.0 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 JP 2008204222
09.09.2008 JP 2008231128
17.12.2008 JP 2008320617
- (54) • *Startvorrichtung für Verbrennungsmotoren*
• *A starting device for combustion engines*
• *Dispositif de démarrage pour moteurs à combustion*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Murata, Mitsuhiro, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Niimi, Masami, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (62) 09010250.0 / 2 151 573
-
- (51) **F02N 11/08** (11) **2 239 454 A1**
F02N 11/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10155888.0 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 10.04.2009 FR 0952377
- (54) • *Verfahren zum Wärmeschutz eines automatischen Abschalt-/Wiedereinschaltsystems einer Wärmekraftmaschine, und System, das dieses Verfahren einsetzt*

- *Method for thermal protection of a system for automatically stopping/restarting a heat engine and system using the same*
 - *Procédé de protection thermique d'un système d'arrêt/relance automatique de moteur thermique et système l'utilisant*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) Taspinar, Ertugrul, 94370, Sucy-en-Brie, FR
Chupin, Paul-Eric, 92500, Rueil-Malmaison, FR
Compaore, Fabrice, 92500, Rueil-Malmaison, FR
Gareil, Benoit, 62360, Saint Leonard, FR
Laurence, Magali, 75012, Paris, FR

F02N 11/10 → (51) **F02N 11/08**

- (51) **F02N 15/06** (11) **2 239 455 A1**
H01H 51/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10159084.2 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 07.04.2009 FR 0952275
- (54) • *Anlassvorrichtung für Verbrennungsmotor, insbesondere von Kraftfahrzeugen*
• *Starter device for an internal combustion engine, in particular of an automobile*
• *Dispositif de démarrage pour moteur à combustion interne, notamment de véhicule automobile*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) Metral, Jean-Sébastien, 38290, La Verpilliere, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

- (51) **F02N 15/06** (11) **2 239 456 A1**
H01H 51/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10159086.7 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 FR 0952276
- (54) • *Anlassvorrichtung für Verbrennungsmotor, insbesondere von Kraftfahrzeugen*
• *Starter device for an internal combustion engine, in particular of an automobile*
• *Dispositif de démarrage pour moteur à combustion interne, notamment de véhicule automobile*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) Metral, Jean-Sébastien, 38290, La Verpilliere, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

F02N 15/06 → (51) **F02N 11/08**

- (51) **F02P 5/152** (11) **2 239 457 A1**
G01L 23/22
- (25) En (26) En
(21) 10154485.6 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.03.2009 JP 2009086062
- (54) • *Knocksteuerungsvorrichtung für Motoren*
• *Knock control device for engine*

- *Dispositif de contrôle de cognement pour moteur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Okoshi, Satoru, Saitama 351-0193, JP
Machida, Kenichi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F02P 9/00** (11) **2 239 458 A1**
H01T 13/41 **H01T 13/20**
- (25) Ja (26) En
(21) 10158481.1 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 31.03.2009 JP 2009086425
16.03.2010 JP 2010059396
- (54) • *Plasmastrahlzündkerze*
• *Plasma-jet spark plug*
• *Bougie d'allumage par jet de plasma*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Nakano, Daisuke, Aichi, JP
Sato, Yoshikuni, Aichi, JP
Kasahara, Daisuke, Aichi, JP
Yamamura, Naohumi, Aichi, JP
Kameda, Hiroyuki, Aichi, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

F03B 3/04 → (51) **B01D 63/10**

F03B 17/06 → (51) **B01D 63/10**

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 239 459 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10158285.6 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 01.04.2009 DK 200900444
01.04.2009 US 165704 P
01.04.2009 CN 200910141907
- (54) • *Transportsystem zum Transport eines Holms*
• *Transport system for transportation of a spar*
• *Système de transport pour transport d'un longeron*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (72) Jørgensen, Henning, 6950 Ringkøbing, DK
Hansen, Jens Jessen, 8200 Århus N, DK
Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted ApS Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

F03D 1/00 → (51) **E02D 27/42**

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 239 460 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10156402.9 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.03.2009 US 415105
- (54) • *Nachrüstbare Hülse für Windturbinenschaufeln*
• *Retrofit sleeve for wind turbine blade*
• *Manchon de réajustement pour pale de turbine d'éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Bakhuis, Jan W., 7433 JR Nijverdal, NL

- Coegler, Klaus U., 48431 Rheine, DE
Veldkamp, Bart J., 7521 AD Enschede, NL
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 239 461 A2**
F03D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 09177436.4 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 11.12.2008 US 332729
- (54) • *Holmgurtsystem für Windradrotorblatt und Verfahren zur Herstellung eines Windradrotorblatts*
• *Sparcap system for wind turbine rotor blade and method of fabricating wind turbine rotor blade*
• *Système de longeron pour une pale de rotor d'éolienne et procédé de fabrication de pale de rotor d'éolienne*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Akhtar, Afroz, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 239 462 A1**
G01B 11/16

- (25) En (26) En
(21) 09005127.7 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Messung der Ablenkung einer Windturbinenschaufel*
• *Method and arrangement to measure the deflection of a wind-turbine blade*
• *Procédé et agencement pour mesurer la déflexion d'une pale de turbine d'éolienne*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

F03D 11/04 → (51) **E02D 27/42**

F03D 11/04 → (51) **E04H 12/12**

F03G 7/00 → (51) **H02N 11/00**

F03G 7/06 → (51) **G02B 7/04**

- (51) **F04B 7/00** (11) **2 239 463 A1**
F04B 49/10 **B60K 6/12**
- (25) En (26) En
(21) 09157533.2 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Flüssigkeitsarbeitsmaschine und Verfahren zum Betreiben einer Flüssigkeitsarbeitsmaschine*
• *Fluid working machine and method of operating a fluid working machine*
• *Machine de travail de fluides et procédé d'exploitation d'une machine de travail de fluides*

- (71) Artemis Intelligent Power Limited, Unit 3, Edgefield Industrial Estate Edgefield Road, Loanhead, Midlothian EH20 9TB, GB
- (72) Dumnov, Daniil Sergeevich, Edinburgh, EH9 1JD, GB
Laird, Stephen Michael, Edinburgh, EH10 4LY, GB
Caldwell, Niall James, Edinburgh, EH15 2NH, GB
Fielding, Michael Richard, Edinburgh, EH3 9PD, GB
- (74) Hindle, Alistair Andrew, Hindle Lowther 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

- (51) **F04B 17/03** (11) **2 239 464 A2**
F04B 17/06
- (25) En (26) En
- (21) 10157276.6 (22) 23.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 24.03.2009 US 162859 P
- (54) • *Tragbares Reiheneinspritzpumpenkit*
• *Portable inline pump kit*
• *Kit de pompe en ligne portable*
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) Howard, Michael, Haverhill, MA 01832, US
Schopperle, Jeffery Brian, Wakefield, MA 01880, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F04B 17/06 → (51) **F04B 17/03**

F04B 49/10 → (51) **F04B 7/00**

F04D 3/00 → (51) **B63H 21/17**

- (51) **F04D 13/08** (11) **2 239 465 A2**
F04D 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 10250034.5 (22) 11.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.03.2009 GB 0905580
02.09.2009 GB 0915307
- (54) • *Teicheinheiten*
• *Pond units*
• *Unités pour étang*
- (71) Hozelock Limited, Midpoint Park, Minworth, Sutton Coldfield Birmingham B76 1AB, GB
- (72) Walters, George Leigh, Nottingham NG10 4JL, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **F04D 13/08** (11) **2 239 466 A2**
F04D 29/40
- (25) En (26) En
- (21) 10250035.2 (22) 11.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.03.2009 GB 0905580
- (54) • *Teichpumpeneinheiten*
• *Pond pump units*
• *Unités de pompage pour étang*
- (71) Hozelock Limited, Midpoint Park Minworth, Sutton Coldfield, B76 1AB, GB
- (72) Walters, George Leigh, Nottingham, NG10 4JL, GB

- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- F04D 15/00** → (51) **F04D 13/08**
- F04D 25/08** → (51) **H02K 5/20**
- F04D 29/16** → (51) **F01D 11/18**
- F04D 29/18** → (51) **B63H 21/17**
- F04D 29/40** → (51) **F04D 13/08**

- (51) **F15B 1/02** (11) **2 239 467 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10003105.3 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 DE 102009016571
- (54) • *Hydraulische Steueranordnung*
• *Hydraulic control device*
• *Agencement de commande hydraulique*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktobersdorf, DE
- (72) Jessen, Sönke, Dr., 71732 Tamm, DE
Brockmann, Andreas, 87651 Bidingen, DE
- (74) Thürer, Andreas, c/o Bosch Rexroth AG Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

- (51) **F15B 1/24** (11) **2 239 468 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10003106.1 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 DE 102009016570
- (54) • *Kolbenspeicher*
• *Piston accumulator*
• *Accumulateur à piston*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Kane, Brian, 97816 Lohr, DE
- (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

- (51) **F15B 13/08** (11) **2 239 469 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10001253.3 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.04.2009 DE 102009016604
- (54) • *Ventilanordnung*
• *Valve assembly*
• *Agencement de vannes*
- (71) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Bogdanowicz, Grzegorz, 73760 Ostfildern, DE
Hesser, Robert, 73240 Wenlingen, DE
Ghimpu-Munding, Radu, 71229 Leonberg, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

- (51) **F15B 15/26** (11) **2 239 470 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10156720.4 (22) 17.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 09.04.2009 DE 102009017212
- (54) • *Kolben-Zylindereinheit mit Verriegelung und Verfahren zur Verriegelung und Entriegelung einer Kolben-Zylindereinheit*
• *Cylinder piston unit with locking means and method for locking and unlocking the same*
• *Vérin de verrouillage et procédé de verrouillage et de déverrouillage d'un vérin de verrouillage*
- (71) Neumeister Hydraulik GmbH, Otto-Neumeister-Strasse 9, 74196 Neuenstadt, DE
- (72) Neumeister, Walter, 74239 Hardthausen, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE

F15D 1/00 → (51) **H01L 23/467**

F15D 1/12 → (51) **H01L 41/09**

F16B 5/02 → (51) **E04F 13/25**

- (51) **F16B 9/02** (11) **2 239 471 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10003047.7 (22) 23.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 09.04.2009 DE 202009005368 U
- (54) • *Funktionselement mit einer Befestigungsvorrichtung zur lösabaren Befestigung des Funktionselements*
• *Functional element with an attachment device for reversible attachment of the functional element*
• *Élément de fonctionnement doté d'un dispositif de fixation destiné à la fixation mobile de l'élément de fonctionnement*
- (71) Lindemann, Tim, Rilkestrasse 34, 63500 Seligenstadt, DE
- (72) Lindemann, Tim, 63500 Seligenstadt, DE
- (74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doliwostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

F16B 33/02 → (51) **A61B 17/70**

F16B 35/04 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **F16B 37/04** (11) **2 239 472 A1**
F16B 37/12 **F16B 39/04**
F16B 41/00 **F16L 3/10**
- (25) Cs (26) De
- (21) 09075282.5 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 08.04.2009 CZ 20090216
- (54) • *Unterstützende Konstruktion für Verteilungen von gebäudetechnischen Anlagen und Weise deren Fertigung*
• *Support construction for distributors of building assemblies and production method*
• *Structure portante pour répartitions d'installations du bâtiment et moyen de fabrication*
- (71) Hass Profile s.r.o., Primatec 358, 669 04 Znojmo, CZ
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Prikryl, Jaromir, Vcelin 1161, 768 24 Hulín, CZ

- F16B 37/12** → (51) **F16B 37/04**
-
- F16B 39/04** → (51) **F16B 37/04**
-
- F16B 39/32** → (51) **D03C 1/00**
-
- F16B 41/00** → (51) **F16B 37/04**
-
- F16C 11/06** → (51) **B23P 15/00**
-
- F16C 32/04** → (51) **H02K 7/09**
-
- F16C 33/12** → (51) **C22C 1/04**
-
- F16C 33/14** → (51) **C22C 1/04**
-
- (51) **F16C 33/46** (11) **2 239 473 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159126.1 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 JP 2009092251
22.10.2009 JP 2009243628
(54) • *Wälzlagerkäfig*
• *Rolling bearing cage*
• *Cage de roulement*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Suzuki, Kazuya, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Hayashi, Yuichiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- F16C 33/64** → (51) **B21K 23/04**
-
- F16C 33/66** → (51) **C10M 141/08**
-
- (51) **F16C 33/78** (11) **2 239 474 A1**
F16J 15/32
(25) De (26) De
(21) 10157552.0 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016900
(54) • *Dichteinrichtung mit Filter*
• *Sealing device with filter*
• *Dispositif d'étanchéité avec un filtre*
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Schäfer, Marc-André, 97532, Uechtelhausen (Zell), DE
-
- (51) **F16D 3/223** (11) **2 239 475 A1**
(25) De (26) De
(21) 10168972.7 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(30) 07.03.2002 DE 10209933
07.03.2002 DE 10212540
(54) • *Gegenbahngelenk*
• *Counter track joint*
• *Articulation à voies opposées*
(71) Shaft-Form-Engineering GmbH, Wilhelm-Zangen-Strasse 9, 77756 Hausach, DE
(72) Jacob, Martin D., 61350 Bad Homburg, DE
Jacob, Werner, 60598 Frankfurt am Main, DE

- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
(62) 03704705.7 / 1 481 175
-
- (51) **F16D 3/223** (11) **2 239 476 A1**
(25) De (26) De
(21) 10169159.0 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(30) 07.03.2002 DE 10209933
07.03.2002 DE 10212540
(54) • *Gegenbahngelenk*
• *Counter track joint*
• *Articulation à voies opposées*
(71) Shaft-Form-Engineering GmbH, Wilhelm-Zangen-Strasse 9, 77756 Hausach, DE
(72) Jacob, Martin D., 61350 Bad Homburg, DE
Jacob, Werner, 60598 Frankfurt am Main, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
(62) 03704705.7 / 1 481 175
-
- F16D 3/223** → (51) **F16D 3/224**
-
- (51) **F16D 3/224** (11) **2 239 477 A1**
F16D 3/223
(25) De (26) De
(21) 10171417.8 (22) 02.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Gegenbahngelenk mit Bahnwendepunkt*
• *Opposed path joint with path turning point*
• *Articulation de contrebande dotée d'un point de changement de bande*
(71) GKN Driveline International GmbH, Hauptstrasse 130, 53797 Lohmar, DE
(72) Weckerling, Thomas, 53115, Bonn, DE
(74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE
(62) 04822186.5 / 1 807 634
-
- (51) **F16D 3/224** (11) **2 239 478 A1**
(25) En (26) En
(21) 10007894.8 (22) 27.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.10.2003 JP 2003343173
06.02.2004 JP 2004031130
(54) • *Universales Festgleichlaufgelenk*
• *Fixed type constant velocity universal joint*
• *Joint universel à vitesse constante de type fixe*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) Yamazaki, Kenta, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
Ishijima, Minoru, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 04773567.5 / 1 669 622
-
- (51) **F16D 3/36** (11) **2 239 479 A1**
(25) It (26) En
(21) 10158648.5 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 03.04.2009 IT T020090257

- (54) • *Elastischer Drehschalter, insbesondere für Roboteranwendungen und Verfahren zur Steuerung davon*
• *Elastic rotary actuator, particularly for robotic applications, and method for controlling the same*
• *Actionneur rotatif élastique, en particulier pour des applications robotiques et son procédé de commande*
(71) Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia, Via Morego 30, 16163 Genova, IT
(72) Tsagarakis, Nikos G., I-16148 Genova, IT
Caldwell, Darwin G., I-16010 Serra Riccio (Genova), IT
Laffranchi, Matteo, I-16162 Genova, IT
Vanderborcht, Bram, B-2530 Boechout, BE
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F16D 55/2255 → (51) **F16D 65/14**

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 239 480 A1**
F16D 55/2255
(25) De (26) De
(21) 10157951.4 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.04.2009 DE 102009016984
17.04.2009 DE 102009017904
(54) • *Scheibenbremse für ein Nutzfahrzeug*
• *Disc brake for a commercial vehicle*
• *Frein à disque pour un véhicule utilitaire*
(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Wimmer, Josef, 94474 Vilshofen, DE
Härtl, Thomas, 94501 Beutelsbach, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
-
- (51) **F16F 9/32** (11) **2 239 481 A1**
B62K 25/08 **B62K 25/16**
F16F 9/36
(25) It (26) En
(21) 10157010.9 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 IT MC20090074
(54) • *Motorradgabelanordnung*
• *Motorcycle fork assembly*
• *Ensemble fourche de motocycle*
(71) Vignocchi, Loris, Via Romita, 3, 40069 Zola Predosa (BO), IT
(72) Vignocchi, Loris, 40069 Zola Predosa (BO), IT
(74) Cutropia, Gianluigi, et al, Ing. Claudio Baldi s. r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT
-
- F16F 9/36** → (51) **F16F 9/32**
-
- (51) **F16F 15/36** (11) **2 239 482 A2**
(25) De (26) De
(21) 10003815.7 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 11.04.2009 DE 102009017271
(54) • *Baueinheit mit Auswuchtvorrichtung sowie Verfahren zur Fertigung der Baueinheit*
• *Construction unit with balancing device and method for producing the construction unit*

- *Unité de montage dotée d'un dispositif d'équilibrage et procédé de fabrication de l'unité de montage*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Hehn, Werner, 91056 Erlangen, DE
Bauer, Jörg, 91056 Erlangen, DE
Nuißl, Christian, 90763 Fürth, DE
-
- (51) **F16H 7/08** (11) **2 239 483 A2**
F16H 7/18
- (25) It (26) En
(21) 10159459.6 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 IT TO20090281
(54) • *Schuspanner für einen Riemenantrieb zur Verwendung mit Öl*
• *Shoe tensioner for an oil wet belt drive*
• *Tendeur de sabot pour un entraînement par courroie à utiliser avec de l'huile*
- (71) Dayco Europe S.R.L., Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Chieti Scalo Chieti, IT
(72) Pennazza, Mario, 65123, PESCARA, IT
Rolando, Adriano, 10087, VALPERGA CANAVESE, IT
Savino, Michele, 10042, NICHELINO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
-
- F16H 7/18** → (51) **F16H 7/08**
-
- F16H 61/664** → (51) **B07B 1/22**
-
- (51) **F16H 61/688** (11) **2 239 484 A1**
- (25) It (26) En
(21) 10159071.9 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.04.2009 IT B020090222
(54) • *Steuerungsverfahren zum Gangschalten in einem Doppelkupplungsgetriebe mit automatisierter Handschaltung*
• *Control method of shifting gear in an automatic manual transmission with twin clutch*
• *Procédé de contrôle pour changer de vitesse dans une transmission manuelle automatique à embrayage double*
- (71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
(72) Marcigliano, Francesco, 41053, MARANELLO, IT
Montosi, Davide, 41043, FORMIGINE, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
-
- F16J 15/32** → (51) **F16C 33/78**
-
- F16J 15/50** → (51) **B64C 1/26**
-
- (51) **F16K 1/02** (11) **2 239 485 A2**
F16K 3/24
- (25) En (26) En
(21) 10158612.1 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 08.04.2009 FI 20090144 U
(54) • *Ventil*
• *Valve*
• *Vanne*
- (71) R.R. Kainulainen Oy, Leppäkertuntie 14, 53650 Lappeenranta, FI
- (72) Kainulainen, Raimo, 53650 Lappeenranta, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
-
- F16K 3/24** → (51) **F16K 1/02**
-
- F16K 15/00** → (51) **E03C 1/10**
-
- (51) **F16K 31/02** (11) **2 239 486 A1**
F16K 31/385 **F16K 31/40**
- (25) En (26) En
(21) 10250740.7 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 GB 0906064
(54) • *Ventile*
• *Valves*
• *Valves*
- (71) Kohler Mira Limited, Cromwell Road, Cheltenham, Gloucestershire GL52 5EP, GB
(72) Sansum, Nigel Paul, Cheltenham Gloucestershire GL52 5EP, GB
Bumpstead, Austin Christopher, Cheltenham Gloucestershire GL52 5EP, GB
(74) Wightman, David Alexander, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- F16K 31/06** → (51) **B60T 15/02**
-
- F16K 31/122** → (51) **B60T 15/02**
-
- F16K 31/385** → (51) **F16K 31/02**
-
- F16K 31/40** → (51) **F16K 31/02**
-
- (51) **F16L 3/08** (11) **2 239 487 A1**
F16L 3/237 **F16L 55/035**
F16L 3/10
- (25) En (26) En
(21) 10159356.4 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 JP 2009096118
05.02.2010 JP 2010023967
(54) • *Klemmvorrichtung*
• *Clamp device*
• *Dispositif de pince*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Yamada, Satoshi, Saitama 351-0193, JP
Shimoyama, Kazuaki, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **F16L 3/10** (11) **2 239 488 A1**
F16L 3/22
- (25) En (26) En
(21) 09157625.6 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Rohrsicherungssystem, Rohraufnahmeelement und Verwendung davon*
• *Pipe securing system, pipe receiving element, and use thereof.*
• *Système de fixation de tuyau, élément de réception de tuyau et son utilisation*
- (71) NedShipGroup S.A., Piazza Grande, 6922 Morcote, Lugano, CH
(72) Celikkol, Orhan Esref, Uskudar - Istanbul, TR
- (74) Hendriksen, David, Zacco Nachtwachtlaan 20 P.O. Box 75683, 1070 AR Amsterdam, NL
-
- F16L 3/10** → (51) **F16B 37/04**
-
- F16L 3/10** → (51) **F16L 3/08**
-
- F16L 3/22** → (51) **F16L 3/10**
-
- F16L 3/237** → (51) **F16L 3/08**
-
- F16L 9/12** → (51) **B32B 27/00**
-
- F16L 11/11** → (51) **B29C 47/12**
-
- (51) **F16L 19/00** (11) **2 239 489 A1**
F16L 19/02 **F16L 25/00**
- (25) De (26) De
(21) 10159455.4 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 09.04.2009 DE 102009016820
07.09.2009 DE 202009012060 U
(54) • *Leitungssystem zum Transport einer Flüssigkeit*
• *Supply system for transporting a liquid*
• *Système de conduite destiné au transport d'un liquide*
- (71) Baumann GmbH, Im Lehrer Feld 30, 89081 Ulm, DE
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE
-
- F16L 19/02** → (51) **F16L 19/00**
-
- F16L 23/036** → (51) **E04F 17/04**
-
- F16L 23/14** → (51) **E04F 17/04**
-
- F16L 25/00** → (51) **F16L 19/00**
-
- F16L 55/035** → (51) **F16L 3/08**
-
- (51) **F16L 55/105** (11) **2 239 490 A1**
F16L 55/124
- (25) De (26) De
(21) 10001357.2 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016615
(54) • *Vorrichtung zum Absperren von Rohren für strömende Medien*
• *Device for blocking pipes for flowing media*
• *Dispositif destiné à fermer des tuyaux pour écoulements fluides*
- (71) Manibs Spezialarmaturen GmbH, Theodor-Jansen-Strasse 9a, 66386 St. Ingbert, DE
(72) Hintzen, Werner, 50765 Köln, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE
-
- F16L 55/124** → (51) **F16L 55/105**
-
- F16M 1/04** → (51) **F01M 5/00**
-
- F16N 35/00** → (51) **F01M 11/00**
-
- F16N 39/02** → (51) **F01M 5/00**

F17C 3/08 → (51) **G01R 31/26**
F17C 11/00 → (51) **B01D 53/04**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 239 491 A1**
G02B 6/00 **G02F 1/1333**
G02F 1/13357 **F21Y 101/02**
F21Y 103/00

(25) Ja (26) En
(21) 09706055.2 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/051425 29.01.2009
(87) WO 2009/096449 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 JP 2008023277

(54) • **OBERFLÄCHEN-LICHTQUELLENLEMENT
UND BILDANZEIGEVORRICHTUNG MIT
DEM OBERFLÄCHEN-LICHTQUELLENLE-
MENT**
• **SURFACE LIGHT SOURCE ELEMENT AND
IMAGE DISPLAY DEVICE PROVIDED WITH
THE SURFACE LIGHT SOURCE ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE SOURCE LUMINEUSE DE
SURFACE ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE
D’IMAGES MUNI DE L’ÉLÉMENT DE
SOURCE LUMINEUSE DE SURFACE**

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-
shi Okayama 710-0801, JP
(72) KINOSHITA, Seiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0841, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **F21S 2/00** (11) **2 239 492 A1**
G02B 6/00 **G02F 1/13357**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 09707863.8 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/052114 06.02.2009
(87) WO 2009/099219 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 JP 2008027331

(54) • **LICHTLEITERPLATTE, OBERFLÄCHENBE-
LEUCHTUNGSVORRICHTUNG, FLÜSSIG-
KRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG SOWIE
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER
LICHTLEITERPLATTE**
• **LIGHT GUIDE PLATE, SURFACE ILLUMI-
NATION DEVICE, LIQUID CRYSTAL DIS-
PLAY DEVICE, AND MANUFACTURING
METHOD FOR THE LIGHT GUIDE PLATE**
• **PANNEAU DE GUIDAGE DE LUMIÈRE,
DISPOSITIF D’ÉCLAIRAGE DE SURFACE,
DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX
LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
DU PANNEAU DE GUIDAGE DE LUMIÈRE**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) SASAKI, Jun, Tokyo 108-0075, JP
KUDO, Yasuyuki, Tokyo 108-0075, JP
AOKI, Makoto, Tokyo 108-0075, JP
NAGATA, Yoshihide, Tokyo 108-0075, JP
FUKUDA, Mariko, Tokyo 108-0075, JP
OCHIAI, Masahiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **F21S 4/00** (11) **2 239 493 A2**
F21V 29/00 **F21Y 101/02**
(25) En (26) En
(21) 09168672.5 (22) 26.08.2009

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

AL BA RS
(30) 06.04.2009 TW 98111363

(54) • **Energiesparende Leuchte**
• **Energy-saving lighting fixture**
• **Appareil d’éclairage à économie d’énergie**

(71) Yadent Co., Ltd., N°71, Keji 5th Road Annan
District, Tainan City, Taiwan, CN

(72) Isamu, Oki, Tainan City, TW
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

(51) **F21S 6/00** (11) **2 239 494 A1**
F21S 8/00 **F21V 23/04**
H05B 37/02

(25) De (26) De
(21) 10158995.0 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 DE 102009016753

(54) • **Anordnung zur Raumbelichtung**
• **Assembly for lighting room**
• **Agencement destiné à l’éclairage ambiant**
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße
30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Menke, Mathias, 6971, Hard, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 239 495 A2**
F21V 5/00 **F21V 17/10**
F21Y 103/00

(25) De (26) De
(21) 10158987.7 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 202009004706 U

(54) • **Leuchte mit optischem Element**
• **Luminaire with optical element**
• **Luminaire doté d’un élément optique**
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße
30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Gassner, Patrick, 6722 St.Gerold 65, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F21S 8/00 → (51) **F21S 6/00**

F21S 8/02 → (51) **F21V 21/04**

(51) **F21S 8/04** (11) **2 239 496 A1**
(25) De (26) De
(21) 10158993.5 (22) 01.04.2010

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

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016567

(54) • **Verfahren zum Herstellen einer Leuchte mit
einem Leuchtenrahmen**
• **Method for producing a light with a light
frame**
• **Procédé de fabrication d’un éclairage doté
d’un cadre d’éclairage**
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße
30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Bechter, Wolfgang, 6952 Hittisau, AT
Radoszticz, Reinhard, 6845, Hohenems, AT
Rüf, Wolfgang, 6850 Dornbirn, AT

Spiegel, Michael, 6850 Dornbirn, AT
Jussel, Martin, 6830 Rankweil, AT
Egle, Kurt, 6844 Altach, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F21V 5/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 17/10 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 21/04** (11) **2 239 497 A1**
F21V 29/00 **F21S 8/02**
F21V 23/02 **F21Y 101/02**
F21S 8/00

(25) De (26) De
(21) 10003108.7 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 DE 102009016778

(54) • **Unterputz-LED-Leuchte**
• **Built-in LED**
• **Lampe à DEL encastrée**

(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309
Mannheim, DE

(72) Schallenberg, Wolfgang, Dipl.-Ing., 40599
Düsseldorf, DE
Wieske, Stefan, Dipl.-Ing., 58285 Gevels-
berg, DE
Zapp, Robert, Dipl.-Ing., 58579 Schalks-
mühle, DE

F21V 23/02 → (51) **F21V 21/04**

F21V 23/04 → (51) **F21S 6/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 4/00**

F21V 29/00 → (51) **F21V 21/04**

(51) **F21V 31/00** (11) **2 239 498 A1**
(25) De (26) De
(21) 10158985.1 (22) 01.04.2010

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

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016566

(54) • **Abdeckungsleuchte mit umlaufender
Dichtlippe**
• **Covering light with seal lip all the way
round**
• **Eclairage de recouvrement doté d’une lèvres
d’étanchéité mobile**

(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße
30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Bechter, Wolfgang, 6952 Hittisau, AT
Ladstätter, Gerald, 6833 Klaus, AT
Rüf, Wolfgang, 6850 Dornbirn, AT

(74) Spiegel, Michael, 6850 Dornbirn, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F21V 31/03 → (51) **B60Q 1/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 103/00 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F23C 3/00** (11) **2 239 499 A1**
F02C 3/26
(25) En (26) En
(21) 10169167.3 (22) 12.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 12.04.2005 US 670565 P
- (54) • *Integriertes Biomasse-Energiesystem*
• *Integrated biomass energy system*
• *Système intégré d'énergie de biomasse*
- (71) Zilkha Biomass Energy LLC, 1001 McKinney Suite 1900, Houston TX 77002, US
- (72) Elliott, Gerald, R., Marietta, GA 30066, US
Linderoth, Carl, E., Norcross, GA 30093, US
McConnell, Clifford, T., Birmingham, AL 35242, US
Short, Alvin, D., Waleska, GA 30183, US
- (74) Lous, Carsten, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO
- (62) 06750020.7 / 1 869 307

- (51) **F23C 10/10** (11) **2 239 500 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10002351.4 (22) 08.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 20.03.2009 DE 102009013713
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Biomasse-Heizkraftwerks mit einer Wirbelschicht-fernung*
• *Method for operating a biomass heating power plant with a fluidised bed*
• *Procédé de fonctionnement d'une centrale thermique à biomasse dotée d'un lit fluidisé*

- (71) MVV Biopower GmbH, Am Nordhafen 12, 15711 Königs Wusterhausen, DE
- (72) Krause, Manfred, 15712 Königs Wusterhausen, DE
Adlon, Marcus, 68723 Oftersheim, DE
Bruchhardt, Heiner, 15711 Königs Wusterhausen, DE
Schmidt, Frank, 14789 Bendorf, DE
- (74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

- (51) **F23D 14/02** (11) **2 239 501 A1**
F23R 3/14 **F23R 3/28**
- (25) En (26) En
- (21) 09005066.7 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Drallvorrichtung, Brennkammer und Gasturbine mit verbessertem Drall*
• *Swirler, combustion chamber, and gas turbine with improved swirl*
• *Tourbillonnement, chambre à combustion, et turbine à gaz avec tourbillon amélioré*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Liu, Kexin, Bracebridge Heath LN4 2QF Lincoln, GB

F23D 14/52 → (51) **C03B 29/02**

- (51) **F23D 14/58** (11) **2 239 502 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10006604.2 (22) 21.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.01.2003 US 353683
- (54) • *Langlocheinspritzdüse und Brennvorrichtung mit niedrigen Nox Emissionen*
• *Slotted injection nozzle and low NOx burner assembly*
• *Buse d'injection à fentes et brûleur à bas nox*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Mahendra Ladharam, Joshi, Allentown, PA 18104, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (62) 04001245.2 / 1 443 271

F23D 14/62 → (51) **F23R 3/28**

- (51) **F23J 11/00** (11) **2 239 503 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10001184.0 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 09.02.2009 AT 2102009
- (54) • *Wohnungslüftung*
• *Apartment ventilation*
• *Aération d'appartement*
- (71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (72) Langer, Ulrich, 58239 Schwerte, DE
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F23J 15/00 → (51) **B01D 53/30**

F23N 5/24 → (51) **F23R 3/00**

- (51) **F23Q 2/32** (11) **2 239 504 A1**
A24F 15/10
- (25) Ko (26) En
- (21) 09700116.8 (22) 02.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) KR 2009/000006 02.01.2009
- (87) WO 2009/084934 2009/28 09.07.2009
- (30) 02.01.2008 KR 20080000168
- (54) • *PRAKTISCH ZU TRAGENDES UND ZU VERWENDENDEN ELEKTRISCHES GAS-FEUERZEUG*
• *ELECTRICAL GAS LIGHTER WHICH IS CONVENIENT TO CARRY AND USE*
• *BRIQUET À GAZ À ALLUMAGE ÉLECTRIQUE PRATIQUE À TRANSPORTER ET À UTILISER*
- (71) Lee, Hee Jae, No 503-204, Chonghak Jugong Apt. 412, Chonghakri, Byolemyun Namyangjusi, Kyungkido 472-967, KR
- (72) Lee, Hee Jae, Kyungkido 472-967, KR
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (86) KR 2009/000006 02.01.2009
- (87) WO 2009/084934 2009/28 09.07.2009
- (30) 02.01.2008 KR 20080000168
- (54) • *PRAKTISCH ZU TRAGENDES UND ZU VERWENDENDEN ELEKTRISCHES GAS-FEUERZEUG*
• *ELECTRICAL GAS LIGHTER WHICH IS CONVENIENT TO CARRY AND USE*
• *BRIQUET À GAZ À ALLUMAGE ÉLECTRIQUE PRATIQUE À TRANSPORTER ET À UTILISER*
- (71) Lee, Hee Jae, No 503-204, Chonghak Jugong Apt. 412, Chonghakri, Byolemyun Namyangjusi, Kyungkido 472-967, KR
- (72) Lee, Hee Jae, Kyungkido 472-967, KR
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **F23R 3/00** (11) **2 239 505 A1**
F23N 5/24
- (25) De (26) De
- (21) 09157596.9 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Verfahren zur Analyse der Brummneigung einer Brennkammer und Verfahren zur Steuerung einer Gasturbine*
• *Method for analysing the tendency to hum of a combustion chamber and method for controlling a gas turbine*
• *Procédé d'analyse de la tendance d'une chambre de combustion à émettre des bruits à basse fréquence et procédé de commande d'une turbine à gaz*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Blomeyer, Malte, 45472, Mülheim an der Ruhr, DE
Deuker, Eberhard, 45481, Mülheim an der Ruhr, DE

F23R 3/10 → (51) **F23R 3/28**

F23R 3/14 → (51) **F23D 14/02**

- (51) **F23R 3/28** (11) **2 239 506 A2**
F23R 3/10 **F23D 14/62**
- (25) En (26) En
- (21) 10152193.8 (22) 29.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.04.2009 US 417896
- (54) • *Vormischende Direkteinspritzdüse*
• *Premixing direct injector*
• *Injecteur direct de prémélange*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Johnson, Thomas Edward, Greer, SC 29650, US
Stevenson, Christian Xavier, Inman, SC 29349, US
York, William David, Greer, SC 29650, US
Ziminsky, Willy Steve, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F23R 3/28** (11) **2 239 507 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10157407.7 (22) 23.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 30.03.2009 US 413639
- (54) • *Brennstoffdüsenfederhalterung*
• *Fuel nozzle spring support*
• *Support à ressort de buse de combustible*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Cihlar, David, Greenville, SC 29607, US
Keener, Christopher Paul, Woodruff, SC 29388, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/28 → (51) **F23D 14/02**

- (51) **F24C 15/10** (11) **2 239 508 A1**
F24C 15/34
- (25) En (26) En
- (21) 09005094.9 (22) 07.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Kochherd*
• *Domestic hob*
• *Plaque domestique*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Huntscha, Mathias, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE
Neukamm, Alwin, 91452 Wilhermsdorf, DE
Leikam, Jürgen, 91161 Hilpoltstein, DE
Förster, Dieter, 91583 Schillingsfürst, DE
- (74) Hochmuth, Jürgen, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F24C 15/16** (11) **2 239 509 A2**
(25) De (26) De
(21) 10158283.1 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009002217
(54) • *Hausgerät, insbesondere Gargerät*
• *Household device, in particular cooking device*
• *Appareil ménager, notamment appareil de cuisson*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Grobleben, Ralf, 75015, Bretten, DE
Speer, Rolf, 75196, Remchingen-Wilferdingen, DE

(51) **F24C 15/18** (11) **2 239 510 A2**
(25) De (26) De
(21) 10158290.6 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009002216
(54) • *Hausgerätvorrichtung*
• *Household device*
• *Dispositif d'appareil ménager*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Bauer, Hans-Jürgen, 83278, Traunstein, DE

(51) **F24C 15/34** (11) **2 239 511 A1**
F25D 23/06
(25) It (26) En
(21) 10158537.0 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 09.04.2009 IT TO20090275
(54) • *Haushaltsgerät zur Zubereitung oder Konservierung von Nahrungsmitteln*
• *Household appliance for preparing or preserving food*
• *Appareil électroménager pour la préparation ou la conservation d'aliments*
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) BOSSI, Luca, 60044, Fabriano (Ancona), IT
FARALDI, Paolo, 60044, Fabriano (Ancona), IT
ARTECONI, Leonardo, 60044, Fabriano (Ancona), IT
BAIANO, Antonio, 60044, Fabriano (Ancona), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

F24C 15/34 → (51) **F24C 15/10**

(51) **F24D 3/12** (11) **2 239 512 A1**
F24D 3/14 **E04F 15/18**
(25) En (26) En
(21) 10157641.1 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 27.03.2009 IT MI20090493
(54) • *Modulare vorgefertigte Strahlplatte mit eingebauten Sammelleitungen*
• *Modular, prefabricated radiant panel with integrated headers*

• *Panneau préfabriqué modulaire à rayonnement avec des collecteurs intégrés*
(71) Messana, Roberto, Via delle Risorgive, 48, 33080 Porcia (PN), IT
(72) Buttignol, Guido, 33170 Pordenone, IT
(74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE

F24D 3/14 → (51) **F24D 3/12**

(51) **F24D 3/18** (11) **2 239 513 A2**
F24D 11/02
(25) En (26) En
(21) 10250512.0 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 30.03.2009 KR 20090027016
(54) • *Mit einer Wärmepumpe assoziiertes Heißwasserzirkulationssystem*
• *Hot water circulation system associated with heat pump*
• *Système de circulation d'eau chaude associé à une pompe à chaleur*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Han, Wang Kuk, Changwon City Gyoungsangnam-do, 641-711, KR
Lee, Ju Hyeong, Changwon City Gyoungsangnam-do, 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F24D 11/02 → (51) **F24D 3/18**

(51) **F24D 17/00** (11) **2 239 514 A1**
F24D 19/10
(25) En (26) En
(21) 09156638.0 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Wassersparsystem bei der Anforderung von heißem Wasser*
• *Water saving system when demanding hot water*
• *Système d'économie d'eau pour demande d'eau chaude*
(71) Huet, Alain Paul Arthur, Langebrug 36a, 2311 TM Leiden, NL
(72) Huet, Alain Paul Arthur, 2311 TM, Leiden, NL
Huet, Robert Walter, 3242 BB, Oegstgeest, NL
Botter, Bob, 3641 PT, Mijdrecht, NL
(74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **F24D 19/02** (11) **2 239 515 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10354010.0 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 27.03.2009 FR 0901499
(54) • *Träger- und Befestigungsvorrichtung für Radiatoren, mit handbetätigter oder automatischer Verriegelung ohne Werkzeug*
• *Radiators support and fixing device with a toolfree, manual or automatic locking mechanism*

• *Dispositif de support et de fixation à verrouillage sans outil, manuel ou automatique pour radiateurs*
(71) Imhotep Création, Rue du Champ de Courses ZI Montplaisir, 38780 Pont-Evêque, FR
(72) Bénichou, Fabrice, 38780 Estrablin, FR
Pialla, Eric, 67670 Mommenheim, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **F24D 19/10** (11) **2 239 516 A2**
(25) De (26) De
(21) 10090003.4 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 20.02.2009 DE 102009009755
(54) • *Verfahren zur Regelung des Heizsystems einer Nutzungseinheit*
• *Method for monitoring the heating system of a usage unit*
• *Procédé de réglage du système de chauffage d'une unité d'utilisation*
(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
(72) Fonfara, Harald, 94551 Lalling, DE
Künkler, Thomas, 94428 Eichendorf, DE
(74) Bressel, Burkhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

(51) **F24F 3/16** (11) **2 239 517 A1**
B05B 5/00 **B60H 3/00**
(25) En (26) En
(21) 10157408.5 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.03.2009 JP 2009074460
(54) • *Klimaanlage mit elektrostatischer Zerstäubungsvorrichtung*
• *Air conditioner including electrostatic atomization device*
• *Climatiseur incluant un dispositif d'atomisation électrostatique*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) Yano, Takeshi, Osaka 571-8686, JP
Matsumoto, Junichi, Osaka 571-8501, JP
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

F24F 5/00 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F24F 11/00** (11) **2 239 518 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001671.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.03.2009 JP 2009054969
(54) • *Klimaanlage*
• *Air-conditioning apparatus*
• *Appareil de climatisation*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Wakuta, Naoki, Tokyo 100-8310, JP
Aoki, Masanori, Tokyo 100-8310, JP
Shiba, Hiroaki, Tokyo 100-8310, JP

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- (51) **F24F 11/02** (11) **2 239 519 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09708548.4 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) JP 2009/052090 06.02.2009
(87) WO 2009/099203 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 JP 2008029290
(54) • **KLIMATISIERUNGSSYSTEM UND ADRESSEINSTELLVERFAHREN DAFÜR**
• **AIR CONDITIONING SYSTEM AND ADDRESS SETTING METHOD**
• **SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT D'AIR ET PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT D'ADRESSE**
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) YOKOHAMA, Koji, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
HIRAMATU, Seiji, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
HIRATA, Satoshi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
INABA, Takashi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **F24F 11/02** (11) **2 239 520 A1**
F24F 5/00
(25) En (26) En
(21) 10006827.9 (22) 23.02.2005
(84) ES GB IT
(30) 09.03.2004 JP 2004065705
29.07.2004 JP 2004221923
(54) • **Klimaanlage und Signalübertragungsverfahren dafür**
• **Air conditioner equipment and signal transmission method therefore**
• **Équipement de climatisation et procédé de transmission pour signal de celui-ci**
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Higuma, Toshiyasu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Kushiro, Noriyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Koizumi, Yoshiaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(62) 05710571.0 / 1 724 534
-
- (51) **F24F 11/02** (11) **2 239 521 A1**
F24F 5/00
(25) En (26) En
(21) 10006828.7 (22) 23.02.2005
(84) ES GB IT
(30) 09.03.2004 JP 2004065705
29.07.2004 JP 2004221923
(54) • **Klimaanlage**
• **Air conditioning equipment**
• **Équipement de climatisation**
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Higuma, Toshiyasu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
-
- (51) **F24F 12/00** (11) **2 239 522 A2**
(25) De (26) De
(21) 10002217.7 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 28.03.2009 DE 102009015479
(54) • **Dezentrales Zu- und Abluftgerät sowie Verfahren zum dezentralen Lüften und/oder Klimatisieren**
• **Decentralised ventilation and extraction device and method for decentralised ventilation and air conditioning**
• **Appareil d'air frais et d'air vicié décentralisé ainsi que procédé d'aération et/ou de climatisation décentralisée**
- (71) LTG Aktiengesellschaft, Grenzstrasse 7, 70435 Stuttgart, DE
(72) Wagner, Ralf, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
-
- F24F 13/02** → (51) **E04F 17/04**
-
- (51) **F24H 1/10** (11) **2 239 523 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305294.0 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 FR 0952058
(54) • **Schnellheizgerät für Wasser oder Dampf**
• **Quick heating device for water or vapour**
• **Groupe de production rapide d'eau chaude ou de vapeur**
- (71) R.E.M., 13B Rue des Ecoles, 90800 Baviiliers, FR
(72) Deichelbohrer, Pascal, 25600 Brognard, FR
Magagna, René, 70400 Chalonvillars, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR
-
- (51) **F24H 1/52** (11) **2 239 524 A2**
(25) En (26) En
(21) 10157780.7 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 31.03.2009 GB 0905541
(54) • **Wärmetauscher**
• **Heat Exchanger**
• **Échangeur de chaleur**
- (71) Solassistance Limited, Hundred House Hall Farm Weston Beccles Suffolk NR34 8TT, GB
(72) Seppings, Tom, Weston, Beccles Suffolk, NR34 8TT, GB
(74) Willett, Christopher David, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
-
- F24J 2/04** → (51) **E04B 1/76**
-
- (51) **F24J 2/24** (11) **2 239 525 A1**
F24J 2/46
(25) De (26) De
(21) 09004819.0 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(54) • **Verschlusskappe**
• **Closing cap**
• **Clapet de fermeture**
- (71) GREENoneTEC, Solarindustrie GmbH Energieplatz 1, 9300 St. Veit/Glan, AT
(72) Obermann, Wolfgang, 9061 Klagenfurt/Wölfnitz, AT
Rankl, Heinz, 9321 Passering, AT
Lutschounig, Klaus, 9020 Klagenfurt, AT
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
-
- F24J 2/26** → (51) **B23K 26/24**
-
- F24J 2/34** → (51) **E04B 1/76**
-
- F24J 2/46** → (51) **B23K 26/24**
-
- F24J 2/46** → (51) **F24J 2/24**
-
- (51) **F25B 17/08** (11) **2 239 526 A2**
(25) De (26) De
(21) 10003644.1 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016303
(54) • **Sorptionsvorrichtung**
• **Sorption device**
• **Dispositif de sorption**
- (71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
(72) Dawou, Belal, Dr., 59955 Winterberg, DE
Chmielewski, Stefanie, 35066 Frankenberg, DE
Bornmann, Andreas, 35099 Burgwald, DE
Höfle, Peter, 64646 Heppenheim, DE
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE
-
- F25B 21/02** → (51) **B60H 1/00**
-
- F25B 27/02** → (51) **F02G 1/043**
-
- F25D 17/04** → (51) **F25D 25/00**
-
- (51) **F25D 23/02** (11) **2 239 527 A2**
(25) De (26) De
(21) 10155487.1 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.03.2009 DE 202009004494 U
(54) • **Kältegerät mit gerahmter Tür**
• **Cooler with framed door**
• **Appareil frigorifique avec d'une porte encadrée**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Laible, Karl-Friedrich, 89129, Langenau, DE
Steichele, Helmut, 89415, Lauingen, DE
-
- F25D 23/06** → (51) **F24C 15/34**
-
- (51) **F25D 25/00** (11) **2 239 528 A1**
F25D 17/04 **A47B 88/20**
(25) Es (26) En

(21) 10382071.8 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 30.03.2009 ES 200930017

- (54) • Behälter für ein Kältegerät
• Container for a cooling appliance
• Récipient pour un dispositif de refroidissement

(71) Fagor, S. Coop., Barrio San Andrés, s/n
Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon, ES

(72) Iturriaga Mallabia, Guruzne, 48270 MAR-
KINA-XEMEIN, ES

(74) Igartua, Ismael, Fagor, S.Coop. Industrial
Property Department San Andrés Auzoa, z/g;
Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon, ES

(51) **F28D 1/02** (11) **2 239 529 A2**
F28F 7/02

(25) It (26) En

(21) 10158656.8 (22) 31.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 03.04.2009 IT T020090258

- (54) • Modulares Element für ein Flächeheiz-
system
• Modular element for a surface heating
system
• Élément modulaire pour un système de
chauffage de surface

(71) C.G.M. S.r.l., Via Savigliano 37 U/T, 12030
Monasterolo di Savigliano CN, IT

(72) Massimino, Gianpiero, 12038 Savigliano
(Cuneo), IT

(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8,
10152 Torino, IT

(51) **F28D 7/16** (11) **2 239 530 A1**

(25) En (26) En

(21) 10159324.2 (22) 08.04.2010

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

(30) 09.04.2009 JP 2009095101

- (54) • Wärmetauscher mit mehreren Rohrleitun-
gen
• Multitubular heat exchanger

(71) Maruyasu Industries Co., Ltd., 7-11, Shir-
agane 2-chome Showa-ku, Nagoya-shi Aichi
466-0058, JP

Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Sakakibara, Yasufumi, Nagoya-shi Aichi 466-
0058, JP

Wajima, Kentaro, Nagoya-shi Aichi 466-
0058, JP

Tsukahara, Kenji, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

Kushima, Satoshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

Uehara, Hideyo, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

F28D 20/02 → (51) **B60H 1/00**

F28F 1/12 → (51) **F01M 5/00**

(51) **F28F 5/02** (11) **2 239 531 A2**

(25) De (26) De

(21) 10158115.5 (22) 29.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 DE 102009016677

- (54) • Mit Dampf beheizbare Hohl-Walze
• Hollow roller which can be heated with
steam
• Cylindre chauffé à la vapeur

(71) BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau
GmbH, Paul-Engel-Straße 1, 92729 Weiher-
hammer, DE

(72) Hecky, Thomas, 92637, Weiden, DE
Tobies, Harald, 61130, Nidderau, DE

(74) Rau, Manfred, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürn-
berg, DE

F28F 7/02 → (51) **F28D 1/02**

F28F 9/013 → (51) **F01M 5/00**

F28G 1/12 → (51) **B08B 9/057**

(51) **F41A 3/58** (11) **2 239 532 A2**
F41C 7/11

(25) De (26) De

(21) 10003722.5 (22) 07.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 AT 5622009

- (54) • Bockflinte
• Over-under shotgun
• Fusil de chasse à deux canons superposés

(71) Schönborn, Damian, Schönborn 4, 2013
Göllersdorf, AT

(72) Schönborn, Damian, 2013 Göllersdorf, AT

(74) Grabherr, Claudia, Puchberger, Berger &
Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

F41B 3/02 → (51) **A01K 97/02**

(51) **F41G 3/04** (11) **2 239 533 A1**
F41H 11/02

(25) En (26) En

(21) 09250985.0 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

- (54) • Zuordnung von Waffen zu Bedrohungen
• Assigning weapons to threats

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens
London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.
O. Box 87 Warwick House, Farnborough
Aerospace Centre Farnborough Hampshire
GU14 6YU, GB

(51) **F41H 5/04** (11) **2 239 534 A2**
F41H 5/26 **F41H 5/013**

(25) En (26) En

(21) 10159106.3 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 IL 19809909

- (54) • Ballistische Panzerung
• Ballistic armor
• Blindage balistique

(71) Plasan Sasa Ltd, Kibbutz Sasa, 13870 M.P.
Marom Hagaili, IL

(72) Shapochnik, Mark, 28000, Kiryat Ata, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

F41H 11/02 → (51) **F41G 3/04**

(51) **F42C 1/04** (11) **2 239 535 A1**
F42C 15/24

(25) Fr (26) Fr

(21) 10290186.5 (22) 07.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 FR 0901797

- (54) • Schlagzündvorrichtung für eine Munition
• Ignition device of a munition by percussion
• Dispositif de mise à feu de munition par
percussion

(71) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière,
78000 Versailles, FR

(72) Lafont, Renaud, 18023 Bourges Cedex, FR
Magnan, Pierre, 18023 Bourges Cedex, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue
de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles
Cedex, FR

F42C 15/24 → (51) **F42C 1/04**

(51) **F42C 19/08** (11) **2 239 536 A2**

(25) De (26) De

(21) 10003729.0 (22) 07.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 DE 102009017160

- (54) • Einstellbares Zündsystem für einen
Gefechtskopf
• Selectable igniter system for a warhead
• Système d'allumage réglable pour une tête
militaire

(71) TDW Gesellschaft für verteidigungstech-
nische Wirksysteme mbH, Hagenauer Forst
27, 86529 Schrobenhausen, DE

(72) Arnold, Werner, 85051 Ingolstadt, DE

(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **G01B 7/16** (11) **2 239 537 A1**
G01D 21/00 **G01L 5/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09706878.7 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051338 28.01.2009

(87) WO 2009/096419 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 JP 2008016690

22.04.2008 JP 2008111491

- (54) • FLEXIBLER DEFORMATIONSENSOR
• FLEXIBLE DEFORMATION SENSOR

- CAPTEUR SOUPLE DE DÉFORMATION

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-
shi Okayama 710-0801, JP

(72) KOMIYA, Ryota, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0841, JP

KATO, Toshinori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0841, JP

OKUNO, Taketoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0841, JP

SUGOH, Nozomu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0841, JP

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

G01B 11/00 → (51) **G03F 7/20**

G01B 11/16 → (51) **F03D 11/00**

(51) **G01C 3/14** (11) **2 239 538 A1**
G01S 11/12 **G01S 17/48**
H04N 13/00

(25) En (26) En
(21) 10158973.7 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 KR 20090031354

(54) • *Vorrichtung zum Erfassen von dreidimensionalen Entfernungen*
• *Apparatus for detecting three-dimensional distance*
• *Appareil pour détecter une distance tridimensionnelle*

(71) SiliconFile Technologies Inc., 19F, Daechi Tower B/D Nr. 891, Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul, KR

(72) Lee, Byoung Su, Jeollanam-do, KR

(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01C 19/00** (11) **2 239 539 A2**
G01C 19/56

(25) En (26) En
(21) 10156147.0 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 US 419156

(54) • *Technik zur Verbesserung der Navigationsleistung durch Carousing*
• *Technique to improve navigation performance through carousing*
• *Technique visant à améliorer la performance de navigation faisant appel à un carrousel*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Bye, Charles T., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 19/38** (11) **2 239 540 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174259.3 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.04.2009 IL 19810909

(54) • *Auf einem Goniometer montierbarer Kreiselkompass*
• *Gyroscope adapted to be mounted to a goniometer*
• *Compas gyroskopique adapté à un goniomètre*

(71) Azimuth Technologies, Ltd., 15 Hatasiyah Street, 43654 Ra-anana Industrial Zone, IL

(72) Albo, Mordechay, 38857, Doar Na Heffer, Bronshteyn, Boris, 42463, Netanya, IL

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **2 239 541 A1**
G01P 9/04

(25) Ja (26) En
(21) 08871848.1 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071372 26.11.2008

(87) WO 2009/096086 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 JP 2008017238

08.02.2008 JP 2008028835

(54) • *EINEN PIEZOELEKTRISCHEN FILM VERWENDENDER SCHWINGKREISEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VIBRATING GYROSCOPE USING PIEZOELECTRIC FILM AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *GYROSCOPE VIBRANT UTILISANT UN FILM PIÉZOÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*

(71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd., 1-10 Fuso-cho Amagasaki -shi, Hyogo 660-0891, JP

(72) IKEDA, Takashi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

NISHIDA, Hiroshi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

TORAYASHIKI, Osamu, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

TAKEMURA, Mitsuhiko, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

FUJIMURA, Tsuyoshi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

ARAKI, Ryuta, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

MORIGUCHI, Takafumi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

TESHIMA, Nobutaka, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

HIRATA, Yasuyuki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01C 19/56 → (51) **G01C 19/00**

G01C 19/64 → (51) **G01D 5/353**

G01C 19/66 → (51) **B24B 7/24**

G01C 19/66 → (51) **H01S 3/083**

G01D 1/18 → (51) **H02P 29/02**

(51) **G01D 5/353** (11) **2 239 542 A1**
G01C 19/64 **G02F 1/01**

(25) Ja (26) En
(21) 09700849.4 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/050207 09.01.2009

(87) WO 2009/088072 2009/29 16.07.2009

(30) 10.01.2008 JP 2008003540

(54) • *PHASENMODULATOR, PHASENMODULATORANORDNUNG UND OPTISCHER SENSOR*
• *PHASE MODULATOR, PHASE MODULATOR ASSEMBLY, AND OPTICAL SENSOR*
• *MODULATEUR DE PHASE, ENSEMBLE DE MODULATEURS DE PHASE ET CAPTEUR OPTIQUE*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation, 2121, Oaza Nao Asahi-Cho Mie-Gun, Mie 510-8521, JP

(72) SAKAKI, Kinichi, Minato-ku, Tokyo, 105-8001, JP
TAKAHASHI, Masao, Minato-ku, Tokyo, 105-8001, JP

HAMAGUCHI, Masahiro, Minato-ku, Tokyo, 105-8001, JP

MIYABE, Takashi, Minato-ku, Tokyo, 105-8001, JP

KUWABARA, Tsuyoshi, Mie-gun, Mie, 510-8521, JP

UMEMURA, Tokihiro, Mie-gun, Mie, 510-8521, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G01D 13/22** (11) **2 239 543 A1**
B60K 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 08869940.0 (22) 16.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072799 16.12.2008

(87) WO 2009/087865 2009/29 16.07.2009

(30) 10.01.2008 JP 2008002947

(54) • *ANZEIGEINSTRUMENT*
• *INDICATING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT D'INDICATION*

(71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

G01D 21/00 → (51) **G01B 7/16**

(51) **G01F 1/075** (11) **2 239 544 A2**
G01F 15/00 **G01F 15/06**
G01F 15/14

(25) De (26) De
(21) 10006225.6 (22) 27.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 13.01.2006 DE 102006002519

(54) • *Messkapsel für Flüssigkeitszähler und Flüssigkeitszähler*
• *Measuring capsule for fluid counter and fluid counter*
• *Capsule de mesure pour un compteur de liquide et compteur de liquide*

(71) Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG, Nikolaus-Otto-Straße 25, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Lehmann, Werner, 70186 Stuttgart, DE

(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(62) 06841175.0 / 1 971 831

G01F 1/37 → (51) **G01F 23/292**

(51) **G01F 1/712** (11) **2 239 545 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08870886.2 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071938 03.12.2008

(87) WO 2009/090805 2009/30 23.07.2009

(30) 17.01.2008 JP 2008008457

- (54) • FLÜSSIGKEITSMESSGERÄT
• FLUID MEASURING DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE FLUIDE
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) MUTA, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
TANOURA, Masazumi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
TAKITA, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
UENO, Daishi, Tokyo 108-8215, JP
AOKI, Tadashi, Tokyo 108-8215, JP
SEKIYA, Mitsunobu, Yokohama-shi Kanagawa 226-8507, JP
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G01F 3/22 → (51) **G01F 23/292**

G01F 3/38 → (51) **G01F 23/292**

G01F 11/02 → (51) **G01F 23/292**

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/075**

- (51) **G01F 15/06** (11) **2 239 546 A1**
G01F 23/284 **G01F 23/296**
- (25) De (26) De
- (21) 09161281.2 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.04.2009 US 167974 P
- (54) • *Sensorgehäuse mit Solarmodul für ein Feldgerät*
• *Sensor housing with solar module for a field device*
• *Boîtier de capteur doté d'un module solaire pour un appareil de terrain*
- (71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) Isenmann, Andreas, 77716, Haslach i.K., DE
Allgaier, Volker, 77716, Haslach i.K., DE
Fehrenbach, Josef, 77716, Haslach, DE
Deck, Thomas, 77709, Wolfach, DE
Kech, Günter, 77709, Wolfach, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G01F 15/06 → (51) **G01F 1/075**

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/075**

G01F 23/24 → (51) **G01F 23/292**

G01F 23/284 → (51) **G01F 15/06**

- (51) **G01F 23/292** (11) **2 239 547 A1**
G01F 1/37 **G01F 23/24**
G01F 3/22 **G01F 3/38**
G01F 11/02
- (25) De (26) De
- (21) 10158842.4 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 02.04.2009 DE 202009004440 U
- (54) • *Flaschen-Siphon zur Gasmessung in Biogasversuchen*
• *Bottle siphon for measuring gas in biogas experiments*
• *Siphon de bouteilles destiné à la mesure du gaz dans des essais de biogaz*

- (71) Leibniz-Institut für Agrartechnik Potsdam-Bornim e.V. (ATB), Max-Eyth-Allee 100, 14469 Potsdam, DE
- (72) Tölle, Rainer, 10115 Berlin, DE
Huth, Markus, 04509 Schönwölkau OT Hohenroda, DE
Mumme, Jan, 14469 Postdam OT Bornstedt, DE
Linke, Bernd, 14469 Postdam, DE
- (74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

G01F 23/296 → (51) **G01F 15/06**

G01J 5/06 → (51) **G01R 31/26**

- (51) **G01K 1/02** (11) **2 239 548 A2**
G01K 1/14 **G01K 1/16**
G01K 15/00
- (25) De (26) De
- (21) 10450051.7 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 08.04.2009 AT 5562009
- (54) • *Leitenseilsonde*
• *Conductor rope probe*
• *Sonde de câble conducteur*
- (71) Microtronics Engineering GmbH, Hauptstrasse 7, 3244 Ruprechtshofen, AT
- (72) Buber, Hans-Peter, 3243 St. Leonhard am Forst, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

G01K 1/14 → (51) **G01K 1/02**

G01K 1/16 → (51) **G01K 1/02**

G01K 13/00 → (51) **A61B 5/08**

G01K 15/00 → (51) **G01K 1/02**

G01L 1/20 → (51) **G06F 3/045**

G01L 5/00 → (51) **G01B 7/16**

G01L 13/00 → (51) **G08C 13/00**

- (51) **G01L 23/10** (11) **2 239 549 A1**
F02D 45/00 **G01L 23/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791779.5 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063544 29.07.2008
- (87) WO 2009/096056 2009/32 06.08.2009
- (30) 30.01.2008 JP 2008018442
- (54) • *AUSGANGSKOMPENSATOR FÜR EINEN ZYLINDERINTERNEN DRUCKSENSOR UND DAMIT AUSGESTATTETER ZYLINDERINTERNER DRUCKDETEKTOR*
• *OUTPUT COMPENSATOR FOR IN-CYLINDER PRESSURE SENSOR, AND IN-CYLINDER PRESSURE DETECTOR EQUIPPED WITH THE SAME*
• *COMPENSATEUR DE SORTIE POUR CAPTEUR DE PRESSION INTÉRIEURE DE CYLINDRE, ET CAPTEUR DE PRESSION INTÉRIEURE DE CYLINDRE ÉQUIPÉ DUDIT COMPENSATEUR*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

- (72) HIGUCHI, Yuzo, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
TSUJIMURA, Yoshinori, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

G01L 23/22 → (51) **F02P 5/152**

G01L 23/22 → (51) **G01L 23/10**

- (51) **G01M 1/36** (11) **2 239 550 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10003844.7 (22) 10.04.2010
- (84) DE HU

- AL BA ME RS
- (30) 11.04.2009 DE 102009017269
- (54) • *Auswuchtvorrichtung für eine Welle, Handwerkzeugmaschine mit der Auswuchtvorrichtung sowie Verfahren zur Fertigung der Auswuchtvorrichtung*
• *Balancing device for a shaft, handheld machine tool with the balancing device and method for producing the balancing device*
• *Dispositif d'équilibrage pour un arbre, machine-outil manuelle dotée du dispositif d'équilibrage et procédé de fabrication du dispositif d'équilibrage*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Hehn, Werner, 91056 Erlangen, DE
Bauer, Jörg, 91056 Erlangen, DE
Nuißl, Christian, 90763 Fürth, DE

(51) **G01M 7/08** (11) **2 239 551 A1**
B64F 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 10250409.9 (22) 05.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 GB 0905958
- (54) • *Kennzeichnung von Weichkörperaufschlägen*
• *Characterisation of soft body impacts*
• *Caractérisation d'impacts sur un corps mou*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Clark, Daniel Nathan Stuckley, Sunnyhill Derby, DE23 1XP, GB
- (74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **G01M 11/00** (11) **2 239 552 A1**
G01N 21/958 **G02C 13/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08865745.7 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073398 24.12.2008
- (87) WO 2009/081928 2009/27 02.07.2009
- (30) 26.12.2007 JP 2007334895
- (54) • *BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR LINSE*
• *IMAGE PICKING-UP DEVICE FOR LENS*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE POUR LENTILLE*
- (71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
Genesis Corporation, 3-38-4, Shimorenjaku Mitaka-City, Tokyo 181-0013, JP

- (72) TAKEYAMA, Norihide, Mitaka-City Tokyo 181-0013, JP
TANAKA, Norihisa, Tokyo 161-8525, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G01M 11/00 → (51) **G02C 7/06**

G01N 1/00 → (51) **G01N 35/08**

- (51) **G01N 1/02** (11) **2 239 553 A1**
G01N 33/24
- (25) En (26) En
- (21) 09305310.6 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Kohlenstoffverbindungssammelsystem*
• *A carbon compounds collecting system*
• *Système de collecte de composés de carbone*
- (71) Total S.A., 2, Place Jean Millier La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Dessort, Daniel, 64018, Pau Cedex, FR
Duclerc, Dominique, 64018, Pau Cedex, FR
Le Van Loi, Robert, 64018, Pau Cedex, FR
Cassagne, Alain, 64018, Pau Cedex, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01N 1/10 → (51) **B01D 63/08**

G01N 1/28 → (51) **G01N 1/36**

- (51) **G01N 1/31** (11) **2 239 554 A1**
G01N 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 10007461.6 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.04.2005 US 116676
- (54) • *Automatisiertes Objektträgerverarbeitungssystem mit hohem Durchsatz*
• *Automated high volume slide processing system*
• *Système automatique de traitement coulisant à fort volume*
- (71) Ventana Medical Systems, Inc., 1910 E. Innovation Park Drive, Tucson, Arizona 85755, US
- (72) Griebel, Rick, Tucson, AZ 85737, US
Ashby, Austin, Tucson, AZ 85742, US
Borchert, Chris, Tucson, AZ 85716, US
Campbell, Devon C., Tucson, AZ 85737, US
Ward, Glen, Tucson, AZ 85741, US
Holubec, Miroslav, Tucson, AZ 85718, US
Richards, William L., Tucson, AZ 85737, US
Ghussou, Andrew, Tucson, AZ 85737, US
Christensen, Kimberly, Pinos Altos, NM 88053, US
Rizzo, Vince, Tucson, AZ 85737, US
Schowalter, Wayne, Tucson, AZ 85718, US
Reinhardt, Kurt, Tucson, AZ 85750, US
Lemme, Charles D., Tucson, AZ 85704, US
Freeman, Matthew, Fort Collins, CO 80525, US
Ambler, Brandon, Tucson, AZ 85712, US
Hendrick, Kendall B., Tucson, AZ 85718, US
Mehta, Parula, Oro Valley, AZ 85737, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 05018517.2 / 1 717 571

- (51) **G01N 1/36** (11) **2 239 555 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/68**

G01N 1/28 **G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08862219.6 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072787 15.12.2008
- (87) WO 2009/078386 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 JP 2007322944
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PRÄPARATS MIT AUSGEZEICHNETEN FÄHIGKEITEN ZUR BEWAHRUNG DER GEWEBEMORPHOLOGIE UND BEWAHRUNG VON NUKLEINSÄUREQUALITÄTEN*
• *NOVEL METHOD OF PREPARING SPECIMENS HAVING EXCELLENT ABILITIES TO MAINTAIN TISSUE MORPHOLOGY AND MAINTAIN NUCLEIC ACID QUALITIES*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN ÉCHANTILLON AYANT D'EXCELLENTE APTITUDES À CONSERVER UNE MORPHOLOGIE DE TISSU ET À CONSERVER DES QUALITÉS D'UN ACIDE NUCLÉIQUE*
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
Pharmaceuticals Research Pte. Ltd., 11 Biopolis Way 05-08/09, Helios 138667, SG
- (72) WATANABE, Takeshi, Helios 138667, SG
YANTING, Fang, Helios 138667, SG
MATSUBARA, Kouichi, Helios 138667, SG
SUZUKI, Masami, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
TERASHIMA, Hiromichi, Kamakura-shi Kanagawa 247-8530, JP
MIZUNO, Hideaki, Kamakura-shi Kanagawa 247-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 1/40 → (51) **G01N 33/94**

- (51) **G01N 3/42** (11) **2 239 556 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10154134.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 10.04.2009 IT MI20090591
- (54) • *Universaldürometer mit verbessertem Vertiefungslesegerät*
• *Universal durometer with improved indentation reading device*
• *Duromètre universel avec un appareil de détection d'indentation amélioré*
- (71) Affri, Davide, Via Monte Tagliatferro, 8, 21056 Induno Olona (VA), IT
- (72) Affri, Davide, 21056 Induno Olona (VA), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
- (51) **G01N 15/02** (11) **2 239 557 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09157747.8 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Messung luftgetragener biologischer Gefahrstoffe*
• *Method for measuring airborne biological hazardous agents*
• *Procédé de mesure de matières nocives biologiques portées par l'air*

G01N 33/48

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Dunkhorst, Wilhelm, 32469 Petershagen, DE
Löding, Hubert, 31275 Lehrte, DE
Schwarz, Katharina, 30625 Hannover, DE
Koch, Wolfgang, 31634 Steimbke, DE
Holländer, Andreas, 14482 Postdam, DE
Barth, Stefan, 52076 Aachen, DE
Seidel, Björn, 57392 Schmallenberg, DE
Klockenbring, Torsten, 53121 Bonn, DE
Sulz, Gerd, 79238 Ehrenkirchen, DE
Bolwien, Carsten, 79115 Freiburg, DE
Schmitt, Karin, 79108 Freiburg, DE
Muranyi, Peter, 85354 Freising, DE
Hofbauer, Wolfgang Karl, 6330 Kufstein, AT
Rennebarth, Thorsten Sven, 82291 Mammendorf, DE
Renzl, Anna Maria, 83626 Valley, DE
- (74) Hagenmüller, Christian, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

G01N 15/06 → (51) **G01N 21/27**

G01N 21/21 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 239 558 A2**
G01N 21/64
- (25) En (26) En
- (21) 10007609.0 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.01.2004 US 758667
30.08.2004 US 929320
- (54) • *Vorrichtung zum Nachweis der Konzentration eines Spezies in einer biologischen Probe mittels spektralen Diskriminierung*
• *Device for determining concentration of spectrally distinguishable species in a biological sample*
• *Dispositif de détermination de la concentration des espèces discernable spectralement dans un échantillon biologique*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Boege, Steven, San Mateo, CA 94403, US
Oldham, Mark, Los Gatos, CA 95033, US
Ilkova, Liana, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 07019705.8 / 1 873 512
05705833.1 / 1 721 146

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 239 559 A1**
G01N 15/06 **G01N 21/39**
G01N 21/59

- (25) Ja (26) En
- (21) 09823368.7 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/057949 15.04.2009
- (87) WO 2010/050255 2010/18 06.05.2010
- (30) 29.10.2008 JP 2008278798
- (54) • *METHODE UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER KONZENTRATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING CONCENTRATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DE LA CONCENTRATION*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) DANNO, Minoru, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
MUTA, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
TANOURA, Masazumi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
KATSUKI, Masatoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
UJIHARA, Yuuko, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G01N 21/39 → (51) **G01N 21/27**

G01N 21/59 → (51) **A62C 37/50**

G01N 21/59 → (51) **G01N 21/27**

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/25**

G01N 21/78 → (51) **G01N 35/08**

G01N 21/898 → (51) **B27G 1/00**

G01N 21/958 → (51) **G01M 11/00**

- (51) **G01N 23/04** (11) **2 239 560 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08868830.4 (22) 25.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073587 25.12.2008
- (87) WO 2009/084581 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 JP 2007337572
14.03.2008 JP 2008065187
- (54) • *RÖNTGENUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *X-RAY EXAMINING APPARATUS AND X-RAY EXAMINING METHOD*
• *APPAREIL D'EXAMEN AUX RAYONS X ET PROCÉDÉ D'EXAMEN AUX RAYONS X*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) MASUDA, Masayuki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- KATO, Noriyuki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- SUGITA, Shinji, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- MATSUNAMI, Tsuyoshi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- SASAKI, Yasushi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- (51) **G01N 27/414** (11) **2 239 561 A1**
H01L 51/05

- (25) En (26) En
- (21) 10450056.6 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 09.04.2009 GB 0906204
- (54) • *Sensor auf OFET-Basis zur Detektion eines Analyts*
• *OFET-based sensor for detecting an analyte*
• *Capteur à OFET pour détecter une analyte*
- (71) Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT

- NanoTecCenter Weiz Forschungsgesellschaft mbH, Franz-Pichler-Strasse 32, 8160 Weiz, AT
- (72) List, Emil J. W., 8010 Graz, AT
Slugovc, Christian, 8047 Graz, AT
Klug, Andreas, 8047 Graz, AT
Denk, Martin, 8010 Graz, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- (51) **G01N 27/416** (11) **2 239 562 A1**
G01N 27/49

- (25) En (26) En
- (21) 09157370.9 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Überprüfung elektrochemischer Gassensoren*
• *Checking electrochemical gas sensors*
• *Surveillance de capteurs de gaz électrochimiques*

- (71) Life Safety Distribution AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH
- (72) Pratt, Keith Francis Edwin, Drayton, Portsmouth, Hampshire, P06 1PT, GB
Chapples, John, Drayton, Portsmouth, Hampshire P06 1HS, GB
Jones, Martin, Havant, Hampshire, P09 2PN, GB
Costea, Stefan, Bucharest 041444, RO
Gologanu, Mihai, Bucharest, 011905, RO
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01N 27/49** (11) **2 239 563 A1**
G01N 33/487

- (25) En (26) En
- (21) 10159447.1 (22) 09.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 09.04.2009 TW 098111902
- (54) • *Verfahren zur Einschätzung der Verteilung einer Probe*
• *Method for estimating distribution of sample*
• *Procédé pour estimer la distribution d'un échantillon*

- (71) Bionime Corporation, 694 Renhua Rd, Dali City Taichung County 412, TW
- (72) Huang, Chun-Mu, 241, Sanchung City, TW
Hsu, Cheng-Teng, 412, Dali-City, TW
- (74) Beck, Josef, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

G01N 27/49 → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 239 564 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09705218.7 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/000160 19.01.2009
- (87) WO 2009/096146 2009/32 06.08.2009
- (30) 30.01.2008 JP 2008019543
- (54) • *SCHWEISS-INSPEKTIONSVERFAHREN UND -INSPEKTIONSVORRICHTUNG*
• *WELDING INSPECTION METHOD AND WELDING INSPECTION APPARATUS*
• *PROCEDE D'INSPECTION DE SOUDAGE ET APPAREIL D'INSPECTION DE SOUDAGE*

- (71) Hino Motors Ltd., 3-1-1, Hino-dai Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP

- (72) FUKUDA, Hiroshi, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
- (74) Schäfer, Matthias W., Schwannseestrasse 43, 81549 München, DE

G01N 30/60 → (51) **B01D 15/22**

- (51) **G01N 30/88** (11) **2 239 565 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09706473.7 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/051616 30.01.2009
- (87) WO 2009/096540 2009/32 06.08.2009
- (30) 31.01.2008 JP 2008021027
- (54) • *OPTISCH-ISOMERES TRENNMITTEL FÜR DIE CHROMATOGRAPHIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL-ISOMER SEPARATING AGENT FOR CHROMATOGRAPHY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *AGENT DE SÉPARATION OPTIQUE-ISOMÈRE POUR CHROMATOGRAPHIE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-Naka 1-chome, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio. 4-5 Urmeda 3-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
- (72) EMA, Tadashi, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP

- SAKAI, Takashi, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
- TANIDA, Daisuke, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
- SUGITA, Kyoko, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
- OHNISHI, Atsushi, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
- MIYAZAWA, Kenichiro, Myoko-shi Niigata 944-8550, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 33/15 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/24 → (51) **G01N 1/02**

G01N 33/48 → (51) **G01N 1/36**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 239 566 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10168368.8 (22) 03.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.12.2003 US 527323 P
13.07.2004 US 587787 P
30.09.2004 US 614683 P
- (54) • *Kalibrierverfahren für einen kontinuierlichen Analytsensor*
• *Calibration techniques for a continuous analyte sensor*
• *Techniques d'étalonnage pour capteur d'analytes en continu*

- (71) DexCom, Inc., 5555 Oberlin Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) Kamath, Apurv U., Solana Beach, CA 92075, US
Simpson, Peter C., Del Mar, CA 92014, US
Brauker, James H., San Diego, CA 92131, US
Goode, Jr., Paul V., Murrieta, CA 92563, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 04812899.5 / 1 711 790

(51) **G01N 33/487** (11) **2 239 567 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10168371.2 (22) 03.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.12.2003 US 527323 P
 13.07.2004 US 587787 P
 30.09.2004 US 614683 P

(54) • Kalibrierverfahren für einen kontinuierlichen Analysensensor
 • Calibration techniques for a continuous analyte sensor
 • Techniques d'étalonnage pour capteur d'analytes en continu

(71) DexCom, Inc., 5555 Oberlin Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) Kamath, Apurv U., Solana Beach, CA 92075, US
 Simpson, Peter C., Del Mar, CA 92014, US
 Brauker, James H., San Diego, CA 92131, US
 Goode, Jr., Paul V., Murrieta, CA 92563, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
 (62) 04812899.5 / 1 711 790

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/49**

(51) **G01N 33/493** (11) **2 239 568 A1**
G01N 33/68
 (25) En (26) En
 (21) 10158139.5 (22) 29.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 31.03.2009 JP 2009084657

(54) • Diagnostisches Hilfsvorrichtung für eine Nierenerkrankung und Computerprogrammprodukt
 • Diagnostic support apparatus for renal disease and computer program product
 • Appareil de support de diagnostic pour maladie rénale et produit de programme informatique

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
 (72) Tanaka, Yousuke, Hyogo 651-0073, JP
 Kishi, Kouji, Hyogo 651-0073, JP
 Inoue, Junya, Hyogo 651-0073, JP
 Tsutsumida, Keisuke, Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 239 569 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09157777.5 (22) 09.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Übertragung von Polypeptiden in Zellen
 • Method for polypeptide transfer into cells
 • Procédé de transfert de polypeptide dans des cellules

(71) Lophius Biosciences GmbH, Josef-Engert-Strasse 9, 93053 Regensburg, DE
 (72) Barabas, Sascha, 93049 Regensburg, DE
 Edmaier, Katrin, 89129 Langenau-Albeck, DE
 Deml, Ludwig, 93128 Regenstauf, DE

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 239 570 A1**
G01N 33/574
 (25) En (26) En
 (21) 09157817.9 (22) 10.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Bestimmung des Östrogenrezeptorstatus von Brustkrebs
 • Method for determining the estrogen receptor status of breast cancer
 • Procédé pour déterminer l'état du récepteur de l'œstrogène d'un cancer du sein

(71) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 NL 's Hertogenbosch, NL
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 239 571 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09157822.9 (22) 10.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Profilierung von Wirkstoffverbindungen mit Proteinkinasehemmern
 • Method for profiling drug compounds using protein kinase inhibitors
 • Procédé de profilage de composants de médicament utilisant des inhibiteurs de kinase de protéine

(71) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 's Hertogenbosch, NL
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01N 33/50 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/50 → (51) **B01J 23/72**

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 239 572 A1**
G01N 33/68
 (25) En (26) En
 (21) 09157820.3 (22) 10.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Diagnose und/oder Typisierung von Nierenzellenkarzinom
 • Method for the diagnosing and/or typing renal cell carcinoma
 • Procédé pour le diagnostic et/ou typage de l'hypernéphrome

(71) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 NL 's Hertogenbosch, NL
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 239 573 A2**
G01N 33/50 **G01N 33/546**
G01N 33/551 **G01N 33/532**
C07K 16/00 **C07K 16/44**
C07K 1/13 **C07C 50/18**
 (25) En (26) En
 (21) 10007967.2 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.03.2005 US 666288 P

(54) • Doxorubicin Derivaten und Konjugaten für Doxorubicin immunoassay
 • Doxorubicin derivatives and conjugates for doxorubicin immunoassay
 • Dérivés et conjugués de doxorubicin pour l'immunodosage dudit

(71) Saladax Biomedical Inc., 115 Research Drive, Jordan Hill, Bethlehem, Pennsylvania 18015, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 06739675.4 / 1 864 129

(51) **G01N 33/53** (11) **2 239 574 A1**
G01N 33/68
 (25) En (26) En
 (21) 10169367.9 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.03.2004 US 552876 P
 20.05.2004 US 572884 P
 06.08.2004 US 599341 P

(54) • Elektronenübertragungsdissoziation für Biopolymer-Sequenzanalyse
 • Electron transfer dissociation for biopolymer sequence analysis
 • Dissociation de transfert d'électrons pour analyse de séquence biopolymère

(71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
 (72) Hunt, Donald, Charlottesville, VA 29901, US
 Coon, Joshua, Madison, WI 53717, US
 Syka, John Edward Philip, Charlottesville, VA 29901, US
 Marto, Jarrod, Wayland, MA 01778, US

(74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
 (62) 05727506.7 / 1 723 416

G01N 33/53 → (51) **C07K 4/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/53 → (51) **G01N 1/36**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/532 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/546 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/551 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/553 → (51) **G01N 33/569**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 239 575 A1**
G01N 33/53 **G01N 33/543**
G01N 33/553 **C07K 16/10**
 (25) Ja (26) En

(21) 08866532.8 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072068 04.12.2008
(87) WO 2009/084369 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340370

(54) • REAGENS ZUM NACHWEIS VON HIV-1-
ANTIGEN UND NACHWEISVERFAHREN
• REAGENT FOR DETECTING HIV-1 ANTI-
GEN AND DETECTION METHOD
• RÉACTIF POUR DÉTECTER UN ANTIGÈNE
DE VIH-1 ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION

(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakino-hama-Kai-
gandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo
651-0073, JP

(72) MIYAJI, Miki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
OHKI, Taku, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

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

(51) **G01N 33/574** (11) **2 239 576 A1**
G01N 33/577 **C07K 14/47**
C07K 16/18

(25) Ja (26) En
(21) 09702423.6 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/050524 16.01.2009
(87) WO 2009/091023 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 JP 2008008411

(54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
FÜR DIE DIAGNOSE ODER DEN NACH-
WEIS VON MAGENKREBS
• COMPOSITION AND METHOD FOR DIAG-
NOSIS OR DETECTION OF GASTRIC CAN-
CER
• COMPOSITION ET PROCÉDÉ DE DIAG-
NOSTIC OU DE DÉTECTION DU CANCER
DE L'ESTOMAC

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-
8666, JP

(72) TANAKA, Yoshinori, Kamakura-shi Kana-
gawa 248-8555, JP
KOBAYASHI, Michimoto, Kamakura-shi
Kanagawa 248-8555, JP
TOMODA, Shiori, Kamakura-shi Kanagawa
248-8555, JP

JUNG, Gimán, Kamakura-shi Kanagawa 248-
8555, JP
OGAWA, Osamu, Kyoto-shi Kyoto 606-8501,
JP
NAKAMURA, Eijiro, Kyoto-shi Kyoto 606-
8501, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 239 577 A1**
C07K 14/00 **A61K 49/00**

(25) En (26) En
(21) 09157464.0 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • Verfahren und Zusammensetzungen auf
Proteinbasis zur Diagnose des kollektoralen
Adenokarzinoms
• Protein-based methods and compositions
for the diagnosis of colorectal adenocarci-
noma

• Procédés à base de protéine et composi-
tions pour le diagnostic d'adénocarcinome
colorectal

(71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs,
Wetenschappelijk Onderzoek en Patiënten-
zorg, De Boelelaan 1105, 1081 HV Amster-
dam, NL

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Jungen, Carmen, Philips Intellectual Property
& Standards GmbH Weißhausstraße 2,
52066 Aachen, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 239 578 A1**
C12Q 1/48

(25) En (26) En
(21) 09157816.1 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Bestimmung der Über-
lebensprognose von Patienten mit nicht-
kleinzelligem Lungenkrebs (NSCLC)
• Method for determining the survival prog-
nosis of patients suffering from non-small
cell lung cancer (NSCLC)
• Procédé pour déterminer le pronostic de
survie des patients souffrant d'un cancer
du poumon à grandes cellules

(71) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 's
Hertogenbosch, NL

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq &
Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a,
9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 239 579 A1**
G01N 33/50 **G01N 33/52**
C12Q 1/48

(25) En (26) En
(21) 09157823.7 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Vorhersage der Reaktion
eines Patienten mit nicht-kleinzelligem
Lungenkrebs auf gezielte Arzneimittelther-
apie
• Method for the predicting of the response
of non-small cell lung cancer patients to
targeted pharmacotherapy
• Procédé pour la prédiction de la réponse
des patients souffrant d'un cancer des
poumons à grandes cellules à une phar-
macothérapie ciblée

(71) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 's
Hertogenbosch, NL

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq &
Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a,
9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 239 580 A1**

(25) En (26) En
(21) 09425136.0 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Bestimmung von 5-ASA-Wirksamkeit bei
der Verhinderung und/oder Behandlung
von kolorektalem Krebs durch Genexpres-
sionsanalyse

• Determination of 5-ASA efficacy in CRC
prevention and/or treatment by gene
expression analysis

• Détermination de l'efficacité du 5-ASA pour
la prévention et/ou le traitement du CRC
par l'analyse de l'expression génique

(71) Sofar SPA, Viale Isonzo, 8, 20135 Milano, IT

(72) Grande, Alexis, 41100 Modena, IT
Parenti, Sandra, 41100 Modena, IT

(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati
Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

(51) **G01N 33/574** (11) **2 239 581 A1**
G01N 33/68 **G01N 33/74**
C12N 9/12 **C07K 14/47**
C07K 14/72 **C12Q 1/48**
A61K 38/00 **C07K 16/40**
C12N 15/113 **A61P 35/00**
A61P 13/08

(25) En (26) En
(21) 10165430.9 (22) 16.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(27) 16.07.2007 EP 07013919
(54) • Phosphorylierung von Histon H3 durch
Threonin 11 - eine neue epigenetische
Markierung zur Transkriptionsregulation
• Phosphorylation of histone H3 at threonine
11 - a novel epigenetic mark for tran-
scriptional regulation
• Phosphorylation d'histone H3 à thréonine
11 - un nouveau marqueur épigénétique
pour une régulation transcriptionnelle

(71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter
Strasse 49, 79106 Freiburg, DE

(72) SCHÜLE, Roland, 79367, Weisweil, DE
METZGER, Eric, 68600, Neuf-Brisach, FR

(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,
DE

(62) 07013919.1 / 2 017 621

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/577 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/68 → (51) **C08F 4/04**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/493**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/92 → (51) **C08F 4/04**

(51) **G01N 33/94** (11) **2 239 582 A1**
G01N 1/40 **G01N 35/02**

(25) En (26) En
(21) 09157791.6 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Testsystem zur Bestimmung der Bindung
an hydrophobe Arzneimittel
• Assay system for determining binding to
hydrophobic drugs
• Système d'analyse pour déterminer la
liaison vers des médicaments hydrophobes

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Vaes, Wouter Henricus Johannes, 3581 JH Utrecht, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereinigte Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01N 35/00** (11) **2 239 583 A2**
 (25) Ko (26) En
 (21) 09703773.3 (22) 21.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) KR 2009/000306 21.01.2009
- (87) WO 2009/093838 2009/31 30.07.2009
- (88) 22.10.2009
- (30) 21.01.2008 KR 20080006890
- (54) • *DÜNNSCHICHTZENTRIFUGE UND ANALYSEVERFAHREN DAMIT*
 • *THIN-FILM LAYERED CENTRIFUGE DEVICE AND ANALYSIS METHOD USING THE SAME*
 • *DISPOSITIF CENTRIFUGE EN COUCHES MINCES ET PROCÉDÉ D'ANALYSE UTILISANT UN TEL DISPOSITIF*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
- (72) YOO, Jae Chem, Gyeongsangbuk-do 790-390, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 239 584 A1**
G01N 35/08 **G01N 37/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09706429.9 (22) 27.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/051278 27.01.2009
- (87) WO 2009/096391 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 JP 2008016259
- (54) • *TRENNCHIP UND TRENNVERFAHREN*
 • *SEPARATING CHIP, AND SEPARATING METHOD*
 • *PASTILLE DE SEPARATION ET PROCÉDÉ DE SEPARATION*

- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) ISHII, Kentaro, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
 HIGASA, Masashi, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
 HIRAMATSU, Shingo, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G01N 35/00 → (51) **G01N 1/31**

G01N 35/02 → (51) **G01N 33/94**

(51) **G01N 35/08** (11) **2 239 585 A1**
G01N 1/00 **G01N 21/78**
G01T 1/161
 (25) Ja (26) En
 (21) 08703647.1 (22) 22.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/050803 22.01.2008
- (87) WO 2009/093306 2009/31 30.07.2009
- (54) • *MESSGERÄT UND FLÜSSIGKEITSSAMMEL- UND MESSSYSTEM DAMIT*
 • *MEASURING APPARATUS AND LIQUID COLLECTING AND MEASURING SYSTEM HAVING THE SAME*
 • *DISPOSITIF DE PRÉLÈVEMENT DE LIQUIDE, DISPOSITIF DE MESURE ET SYSTÈME DE PRÉLÈVEMENT/MESURE DE LIQUIDE ÉQUIPÉ DE CEUX-CI*

- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuware-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
 National Institute of Radiological Sciences, 4-9-1, Anagawa Inage-ku, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP
- (72) KITAMURA, Keishi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
 NISHIMOTO, Takahiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
 KIMURA, Yuichi, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP
 SEKI, Chie, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP
 KANNO, Iwao, Chiba-shi Chiba 262-8555, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

G01N 35/08 → (51) **G01N 35/00**

G01N 35/10 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 37/00** (11) **2 239 586 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10006095.3 (22) 28.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.03.2002 US 112927

(54) • *System und Verfahren zur Charakterisierung einer Probe mittels Niedrigfrequenzspektren*
 • *System and method for characterizing a sample by low-frequency spectra*
 • *Système et procédé pour caractériser un échantillon au moyen d'un spectre basse fréquence*

- (71) Nativis, Inc., 10975 North Torrey Pines Road Suite 150, La Jolla CA 92037, US
 - (72) Butters, John T., Langley WA 98260, US
 Butters, Bennett M., Lacey WA 98503, US
 Butters, Lisa C., Langley WA 98260, US
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 03745649.8 / 1 490 703

G01N 37/00 → (51) **G01N 35/00**

G01P 9/04 → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01R 1/067** (11) **2 239 587 A1**
G01R 1/073 **G01R 31/26**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09706648.4 (22) 22.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/050999 22.01.2009
- (87) WO 2009/096318 2009/32 06.08.2009
- (30) 01.02.2008 JP 2008023167
- (54) • *SONDENEINHEIT*
 • *PROBE UNIT*
 • *UNITÉ À SONDÉS*
- (71) NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura Kanazawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

- (72) KAZAMA, Toshio, Kamiina-gun Nagano 399-4301, JP
 HIRONAKA, Kohei, Kamiina-gun Nagano 399-4301, JP
 ISHIKAWA, Shigeki, Kamiina-gun Nagano 399-4301, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01R 1/073 → (51) **G01R 1/067**

(51) **G01R 19/165** (11) **2 239 588 A1**
G01R 27/14
 (25) En (26) En
 (21) 09005278.8 (22) 11.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Spannungsüberwachungsschaltung*
 • *Voltage surveillance circuit*
 • *Circuit de surveillance de tension*
- (71) Thales Deutschland Holding GmbH, Lorenzstrasse 20, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Lauterberg, Veit, Dr., 75242 Neuhausen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01R 19/165 → (51) **G01R 31/30**

G01R 27/14 → (51) **G01R 19/165**

(51) **G01R 31/02** (11) **2 239 589 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10159361.4 (22) 08.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 09.04.2009 NL 2002741
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Anordnung zur Integritätsprüfung elektrischer Verkabelung*
 • *Device, method and assembly for integrity checking of electrical wiring*
 • *Dispositif, procédé et assemblage pour vérifier l'intégrité d'un câblage électrique*
- (71) Ascom (Sweden) AB, Grimbodalen 2, 402 73 Göteborg, SE
- (72) Luik, Dhr: Harold, 2402 HS, Alphen aan den Rijn, NL
- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G01R 31/26** (11) **2 239 590 A1**
G01R 31/28 **G01J 5/06**
F17C 3/08

(25) Fr (26) Fr
 (21) 10305313.8 (22) 26.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 08.04.2009 FR 0952278
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung der elektrooptischen Leistungsmerkmale einer Halbleiterkomponente*
 • *Device for characterising the electro-optic performance of a semiconductor component*
 • *Dispositif pour réaliser la caractérisation des performances électro-optiques d'un composant semi-conducteur*
- (71) Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR, 43 Rue Camille Pelletan, 92290 Châtenay Malabry, FR
- (72) Daultier, Yves, 38130 Echirolles, FR

Dupont, Frédéric, 38920 Crolles, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G01R 31/26 → (51) **G01R 1/067**

G01R 31/28 → (51) **G01R 31/26**

(51) **G01R 31/30** (11) **2 239 591 A1**
G01R 19/165

(25) En (26) En
(21) 09157667.8 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Strommonitor zum Fühlen des Stroms in einem Strompfad und entsprechende Steuervorrichtung*
• *Current monitor for sensing the current in a current path and corresponding control device*
• *Relais à seuil de courant pour détecter le courant dans un accès de courant et dispositif de contrôle correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Luz, Gerhard, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
Wiegner, Dirk, 71409, Schwaikheim, DE
Machinal, Robin, 70173, Stuttgart, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

G01R 33/02 → (51) **H02N 11/00**

G01R 33/36 → (51) **A61B 5/0428**

(51) **G01R 33/48** (11) **2 239 592 A1**
G01R 33/561 **G01R 33/54**

(25) En (26) En
(21) 09157581.1 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Gleichzeitige Erregung und Erfassung eines Signals aus mehreren Scheiben mit der RARE-Sequenz (Multiplex-RARE)*
• *Simultaneous excitation and acquisition of signal from multiple slices in the RARE sequence (multiplex RARE)*
• *Excitation et acquisition simultanées de signal de plusieurs tranches avec la séquence RARE (RARE multiplex)*
(71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 55, 79106 Freiburg, DE
(72) Lee, Kuan Jin, 79104 Freiburg, DE
Leupold, jochen Dr., 79114 Freiburg, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01R 33/54 → (51) **G01R 33/48**

G01R 33/561 → (51) **G01R 33/48**

(51) **G01S 1/00** (11) **2 239 593 A1**
G01S 19/24

(25) En (26) En
(21) 10157016.6 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 JP 2009096195
(54) • *Kommunikationssystem, Signalverarbeitungsverfahren, Signalverarbeitungsrichtung und beweglicher Körper*

• *Communication system, signal processing method, signal processing device, and movable body*
• *Système de communication, procédé de traitement de signal, dispositif de traitement de signal et corps amovible*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Nitta, Manabu, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G01S 5/02 → (51) **H04B 1/00**

(51) **G01S 5/14** (11) **2 239 594 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159347.3 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 US 420882
(54) • *Entfernungsmessung zwischen Funkgeräten unter Verwendung der Pseudozeit der Ankunftssequenz*
• *Ranging between radios using pseudo time of arrival sequence*
• *Téléométrie entre des radios en utilisant une pseudo heure de séquence d'arrivée*
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Simmons, Charles A., Fort Wayne, Indiana 46845, US
(74) Steimle, Josef, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

G01S 7/02 → (51) **H04B 1/00**

(51) **G01S 7/36** (11) **2 239 595 A2**

G01S 7/38 **G01S 7/495**
G01S 13/86
(25) En (26) En
(21) 10002497.5 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.03.2009 IL 19752209
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zum Schützen von Flugzeugen vor sich nähernden Bedrohungen*
• *Device, system and method of protecting aircrafts against incoming threats*
• *Dispositif, système et procédé de protection des avions contre les menaces entrantes*
(71) BIRD Aerosystems Limited, Ackerstein Building 103 Medinat Hayehudim Street 4038, 46140 Herzeliya, IL
EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Factor, Ronen, Ramat Gan, IL
Dragucki, David, Herzeliya, IL
Caplan, Ariye Yehuda, Haifa, IL
Ben Ari, Zahi, Haniel, IL
Zelikman, Semion, Rishon Lezion, IL
Hamilton, Colin Henry, 89134 Blaustein, DE
Weiss, Georg, 85110 Kipfenberg, DE
Keller, Erwin Franz, 82041 Oberhaching, DE
Seibt, Erhard, 83624 Otterfing, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G01S 7/38 → (51) **G01S 7/36**

(51) **G01S 7/48** (11) **2 239 596 A2**
G01S 17/02

(25) En (26) En
(21) 10159568.4 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 US 168500 P
08.04.2010 US 756311
(54) • *System und Verfahren zur Erzeugung eines Referenzsignals für die Phasenkalibrierung eines Systems*
• *System and method for generating a reference signal for phase calibration of a system*
• *Système et procédé pour la génération d'un signal de référence pour l'étalonnage de phase d'un système*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Brandao, Ruy Lopes, Morristown, NJ 07962-2245, US
Meiyappan, Pal, Morristown, NJ 07962-2245, US
Brandao, Ruy C., Morristown, NJ 07962-2245, US
Jones, James Burton, Morristown, NJ 07962-2245, US
Virtue, Mark, Morristown, NJ 07962-2245, US
Ferguson, Paul, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 7/495 → (51) **G01S 7/36**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/08**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/14**

G01S 11/12 → (51) **G01C 3/14**

G01S 13/06 → (51) **G06K 7/08**

G01S 13/75 → (51) **G06K 7/08**

G01S 13/86 → (51) **G01S 7/36**

(51) **G01S 13/87** (11) **2 239 597 A1**
G01S 13/90

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159225.1 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 FR 0901699
(54) • *Multi-Mode-Bodenüberwachungsradar für Flughäfen*
• *Airborne radar for multimode ground surveillance*
• *RADAR AEROPORTE DE SURVEILLANCE AU SOL MULTI-MODE*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Discamps, Pierre Patrick, 33700 Merignac, FR
Normant, Eric, 33200 Bordeaux, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 13/90 → (51) **G01S 13/87**

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**
G01S 15/89 → (51) **A61B 8/14**
G01S 17/02 → (51) **G01S 7/48**
G01S 17/48 → (51) **G01C 3/14**

(51) **G01S 19/20** (11) **2 239 598 A1**
(25) De (26) De
(21) 10003402.4 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016337
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abschätzung des Integritätsrisikos in einem Satellitennavigationssystem*
• *Device and method for estimating the integrity risk in a satellite navigation system*
• *Procédé et dispositif de d'évaluation du risque pour l'intégrité dans un système de navigation par satellite*
(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Krüger, Jan M.W., Dr., 80807 München, DE Trautenberg, Hans L., Dr., 85521 Ottobrunn, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

G01S 19/24 → (51) **G01S 1/00**
G01T 1/161 → (51) **G01N 35/08**
G02B 1/10 → (51) **C08F 220/18**

(51) **G02B 3/04** (11) **2 239 599 A2**
G11B 7/135
(25) En (26) En
(21) 10154716.4 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.04.2009 KR 20090029954
(54) • *Objektivlinse*
• *Aspherical object lens*
• *Lentille d'objectif*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Park, Seong-su, Gyeonggi-do, KR Morishita, Ichiro, Yokohama, JP Park, Soo-han, Gyeonggi-do, KR Ahn, Young-man, Gyeonggi-do, KR Yu, Byeong-hyeon, Seoul, KR Kim, Jong Il, Gyeonggi-do 111-1103, KR Hong, Jung-woo, Gyeonggi-do, KR Kim, Su-hyun, Gyeonggi-do, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G02B 3/14** (11) **2 239 600 A1**
(25) En (26) En
(21) 10005719.9 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Einstellbare optische Linse*
• *Adjustable optical lens*
• *Lentille optique réglable*

(71) Optotune AG, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
(72) Aschwanden, Manuel, 8046 Zürich, CH Graetzel, Chauncey, 8057 Zürich, CH Kern, Thomas, 8037 Zürich, CH Gebbers, Pit, 8152 Glattbrugg, CH
(74) Toletti, Martin, c/o E.Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

G02B 3/14 → (51) **G02B 13/00**

(51) **G02B 5/02** (11) **2 239 601 A1**
G02F 1/17 **G02F 1/19**
(25) Ja (26) En
(21) 09704769.0 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050977 22.01.2009
(87) WO 2009/093657 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 JP 2008012932
(54) • *LICHTKONTROLLFOLIE*
• *LIGHT CONTROL FILM*
• *FILM DE RÉGULATION DE LA LUMIÈRE*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) NOMURA, Satoyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP MORISHITA, Yoshii, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP TANAKA, Tooru, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G02B 5/08 → (51) **B32B 27/08**

(51) **G02B 5/30** (11) **2 239 602 A1**
G02F 1/13 **G02F 1/1335**
G02F 1/13363
(25) Ja (26) En
(21) 09814385.2 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/062702 14.07.2009
(87) WO 2010/032540 2010/12 25.03.2010
(30) 22.09.2008 JP 2008242203 28.11.2008 JP 2008305350 19.03.2009 JP 2009068706
(54) • *PHASENDIFFERENZPLATTE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *PHASE DIFFERENCE PLATE, METHOD OF MANUFACTURING SAME, AND DISPLAY DEVICE*
• *LAME DE DÉPHASAGE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) OKUYAMA Kentaro, Tokyo 108-0075, JP KATAKURA Hitoshi, Tokyo 108-0075, JP OBATA Kei, Tokyo 108-0075, JP SHIMIZU Jun, Tokyo 108-0075, JP SUZUKI Shinya, Tokyo 108-0075, JP HOSHI Mitsunari, Tokyo 108-0075, JP INOUE Junichi, Tokyo 108-0075, JP KURIYAMA Akito, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/13363**
G02B 5/32 → (51) **H04N 9/31**
G02B 6/00 → (51) **F21S 2/00**
G02B 6/00 → (51) **G02B 6/44**

(51) **G02B 6/12** (11) **2 239 603 A1**
C08F 290/06

(25) Ja (26) En
(21) 09704790.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/051050 23.01.2009
(87) WO 2009/093679 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 JP 2008014287
(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINER HÜLLSCHICHT, HARZFOLIE ZUR HERSTELLUNG EINER HÜLLSCHICHT MIT DER HARZZUSAMMENSETZUNG SOWIE LICHTWELLENLEITER UND OPTISCHES MODUL MIT DER HARZZUSAMMENSETZUNG BZW. DER HARZFOLIE*
• *RESIN COMPOSITION FOR PRODUCTION OF CLAD LAYER, RESIN FILM FOR PRODUCTION OF CLAD LAYER UTILIZING THE RESIN COMPOSITION, AND OPTICAL WAVEGUIDE AND OPTICAL MODULE EACH UTILIZING THE RESIN COMPOSITION OR THE RESIN FILM*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DESTINÉE À LA FABRICATION D'UNE COUCHE DE REVÊTEMENT, FILM DE RÉSINE DESTINÉ À LA FABRICATION D'UNE COUCHE DE REVÊTEMENT EN UTILISANT LA COMPOSITION DE RÉSINE, ET GUIDE D'ONDES OPTIQUE ET MODULE OPTIQUE QUI UTILISENT CHACUN LA COMPOSITION DE RÉSINE OU LE FILM DE RÉSINE*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) OCHIAI, Masami, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP MAKINO, Tatsuya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP TAKASAKI, Toshihiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP TAKAHASHI, Atsushi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/122** (11) **2 239 604 A1**
H05K 1/02

(25) Ja (26) En
(21) 08871802.8 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068364 09.10.2008
(87) WO 2009/096067 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 JP 2008023116
(54) • *OPTOELEKTRISCHE HYBRIDPLATTE UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *OPTO-ELECTRIC HYBRID BOARD AND ELECTRONIC DEVICE*
• *CARTE HYBRIDE OPTO - ÉLECTRIQUE ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) KURODA, Toshihiro, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP

SHIBATA, Tomoaki, Tsukuba-shi Ibaraki
300-4247, JP
YAGI, Shigeyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
4247, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/122 → (51) **G02B 6/42**

G02B 6/138 → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 239 605 A1**
G02B 6/42

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159185.7 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.04.2009 FR 0952295
(54) • *Verbindungssystem für opto-elektronische
Module und Glasfasern*
• *Interconnection system for opto-electronic
modules and optical fibers*
• *Système d'interconnexion de modules
opto-électroniques et de fibres optiques*
(71) RADIALL, 101, rue Philibert Hoffmann,
93116 Rosny-Sous-Bois, FR
(72) Alcaraz, Franck, 38000, Grenoble, FR
Durand, Renaud, 38100, Grenoble, FR
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3,
rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 6/42** (11) **2 239 606 A1**
G02B 6/138 **G02B 6/122**

(25) En (26) En
(21) 10159096.6 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 JP 2009092139
(54) • *Herstellungsverfahren für optoelektrisches
Hybridmodul und dadurch erhaltenes
optoelektrisches Hybridmodul*
• *Manufacturing method of opto-electric
hybrid module and opto-electric hybrid
module obtained thereby*
• *Procédé de fabrication d'un module
hybride opto-électrique et module hybride
opto-électrique ainsi obtenu*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hodono, Masayuki, Osaka 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/42 → (51) **H01L 41/08**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 239 607 A1**
H04Q 1/14 **H05K 7/18**
H04Q 1/02

(25) En (26) En
(21) 10171596.9 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 21.10.2002 US 277606
(54) • *Hochdichtes Paneel mit Drehschale*
• *High density panel with rotating tray*
• *Panneau haute densité doté d'un plateau
tournant*
(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625
Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-
2252, US
(72) Knudsen, Clinton M., St. Louis Park, MN
55426, US
(74) Thompson, Patrick J., Savage, MN 55378,
US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24,
81633 München, DE
(62) 03752606.8 / 1 557 048

(51) **G02B 6/44** (11) **2 239 608 A1**
G02B 6/00

(25) Ja (26) En
(21) 08869892.3 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/073594 25.12.2008
(87) WO 2009/087911 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 JP 2008001278
(54) • *VERZWEIGUNGSPÄHIGER GLASFASER-
BANDKERNDRRAHT UND VERZWEI-
GUNGVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL FIBER TAPE CORE WIRE ABLE
TO BE BRANCHED AND BRANCHING
METHOD THEREFOR*
• *FIL À TORE ENROULÉ DE FIBRES OPTI-
QUES POUVANT ÊTRE RAMIFIÉ ET SON
PROCÉDÉ DE RAMIFICATION*
(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku,
Tokyo 135-8512, JP
(72) SATO, Yukiko, Chiba 285-8550, JP
SANO, Keiko, Chiba 285-8550, JP
OKADA, Naoki, Chiba 285-8550, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 239 609 A1**

(25) En (26) En
(21) 09001855.7 (22) 10.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Gehäuse für Glasfaserkabelanordnung*
• *Housing for an optical fiber cable assembly*
• *Boîtier pour assemblage de câbles à fibres
optiques*
(71) Tyco Electronics Raychem BVBA, Diestses-
teenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
(72) Bryon, Roel Modest Willy, 3200 Aarschot, BE
Vastmans, Kristof, 3370 Boutersem, BE
Verheyden, Danny Willy August, 3200 Gel-
rode, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G02B 7/04** (11) **2 239 610 A1**
F03G 7/06

(25) Ja (26) En
(21) 09705740.0 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050106 08.01.2009
(87) WO 2009/096207 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 JP 2008018952
(54) • *ANTRIEBSMODUL UND ELEKTRONISCHE
VORRICHTUNG DAMIT*
• *DRIVE MODULE, AND ELECTRONIC
DEVICE HAVING THE SAME*
• *MODULE D'ENTRAÎNEMENT ET DISPOSI-
TIF ELECTRONIQUE MUNI DE CELUI-CI*
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
(72) KUME, Akira, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G02B 7/08 → (51) **H01L 41/08**

G02B 7/09 → (51) **G02B 13/00**

G02B 7/28 → (51) **G02B 13/00**

(51) **G02B 13/00** (11) **2 239 611 A1**
G02B 3/14 **G02B 7/09**
G02B 7/28 **G02B 13/18**

(25) Ja (26) En
(21) 09707403.3 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050690 19.01.2009
(87) WO 2009/098930 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 JP 2008024216
(54) • *BILDAUFNAHME-LINSENSYSTEM UND
BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG DAMIT*
• *IMAGE PICKING-UP LENS SYSTEM AND
IMAGE PICKING-UP DEVICE USING THE
SAME*
• *SYSTÈME DE LENTILLE DE CAPTURE
D'IMAGE ET DISPOSITIF DE CAPTURE
D'IMAGE L'UTILISANT*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) OKAMOTO, Yoshiaki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/00**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 239 612 A1**
G02B 21/36 **G06T 5/50**
H04N 5/00

(25) De (26) De
(21) 09100227.9 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Extrahieren
von Standbildern aus Bildaufnahmen eines
Operationsmikroskops*
• *Method and device for extracting static
images from images on an operation
microscope*
• *Procédé et dispositif d'extraction d'images
fixes à partir d'enregistrements d'image
d'un microscope d'opération*
(71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse
22, 73447 Oberkochen, DE
(72) Meckes, Günter, 81477, München, DE
(74) Taresch, Gudrun, KanzleiTaresch Maistrasse
63, 80337 München, DE

(51) **G02B 21/08** (11) **2 239 613 A1**
G02B 21/12

(25) De (26) De
(21) 10156826.9 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 AT 5552009
(54) • *Beleuchtungseinrichtung*
• *Illumination device*
• *Dispositif d'éclairage*
(71) Photonic Optische Geräte Ges.m.b.H. & Co.
KG, Seeböckgasse 59, 1160 Wien, AT
(72) Feger, Dieter, 1140 Wien, AT
(74) Stocker, Kurt, Büchel, von Révy & Partner
Zedernpark Bronschhoferstrasse 31, 9500
Wil, CH

G02B 21/12 → (51) **G02B 21/08**

G02B 21/36 → (51) **G02B 21/00**

G02B 26/08 → (51) **G02F 1/01**

(51) **G02B 27/01** (11) **2 239 614 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250625.0 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 30.03.2009 JP 2009083173
(54) • *Auf einem Kopf montierte Anzeige*
• *Head mounted display*
• *Affichage monté sur la tête*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-
8561, JP
(72) Matsumoto, Shigeru, Nagoya, Aichi 467-
8561, JP
Ikeda, Takeshi, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G02B 27/10** (11) **2 239 615 A1**
G02B 27/14 **H04N 9/31**

(25) En (26) En
(21) 10157947.2 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 JP 2009095709
(54) • *Optischer Strahlvereiner und Bildpro-
jektor*
• *Optical combiner and image projector*
using the optical combiner
• *Appareil de combinaison optique et pro-
jecteur d'images utilisant l'appareil de*
combinaison optique
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
(72) Iyoda, Yoshitomo, Kanagawa, JP
Inoue, Akira, Kanagawa, JP
Sano, Tomomi, Kanagawa, JP
Takushima, Michiko, Kanagawa, JP
Shimazu, Takayuki, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 27/10 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G02B 27/14** (11) **2 239 616 A2**
(25) De (26) De
(21) 10158365.6 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 DE 102009016631
(54) • *Vorrichtung mit einer breitbandigen Licht-
quelle*
• *Device with a broadband light source*
• *Dispositif doté d'une source lumineuse à*
large bande
(71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-
Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
(72) Warken, Florian, 69469, Weinheim, DE
Leimbach, Volker, 67065, Ludwigshafen, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

G02B 27/14 → (51) **G02B 27/10**

G02B 27/22 → (51) **G09G 5/36**

G02B 27/28 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G02C 7/04** (11) **2 239 617 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08702825.4 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/000084 24.01.2008
(87) WO 2009/093286 2009/31 30.07.2009
(54) • *KONTAKTLINSE DES MIT NEIGUNG*
GETRAGENEN TYP
• *TILT-WEARING TYPE CONTACT LENS*
• *LENTILLE DE CONTACT À PORT INCLINÉ*
(71) Menicon Co., Ltd., 3-21-19, Aoi Naka-ku,
Nagoya-shi Aichi 460-0006, JP
(72) GOTO, Yuki, Kasugai-shi Aichi 487-0032, JP
SAKAI, Yukihiisa, Nagoya-shi Aichi 460-
0006, JP
YAMAGUCHI, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi
460-0006, JP
(74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G02C 7/06** (11) **2 239 618 A1**
G01M 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 09817771.0 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/066954 29.09.2009
(87) WO 2010/038739 2010/14 08.04.2010
(30) 30.09.2008 JP 2008254410
(54) • *PROGRESSIVES BRILLENGLAS, METHODE*
ZUM ENTWERFEN VON PROGRESSIVEN
BRILLENGLÄSERN UND METHODE ZUR
BEURTEILUNG VON PROGRESSIVEN
BRILLENGLÄSERN
• *PROGRESSIVE POWER LENS, METHOD*
OF DESIGNING PROGRESSIVE POWER
LENS AND METHOD OF EVALUATING
PROGRESSIVE POWER LENS
• *VERRE PROGRESSIF, PROCÉDÉ DE*
CONCEPTION DE VERRE PROGRESSIF ET
PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE VERRE
PROGRESSIF

(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome
Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) KITANI Akira, Tokyo 161-8525, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterin-
strasse 8, 80333 München, DE

G02C 13/00 → (51) **G01M 11/00**

(51) **G02F 1/01** (11) **2 239 619 A1**
B81B 3/00 **B81C 3/00**
G02B 26/08 **H01L 23/02**
H05K 1/18

(25) Ja (26) En
(21) 08853336.9 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/071829 01.12.2008
(87) WO 2009/069807 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 JP 2007308274

(54) • *OPTISCHE ANORDNUNG, DICHTPLATTE*
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINER OPTISCHEN ANORDNUNG
• *OPTICAL DEVICE, SEALING BOARD AND*
METHOD FOR MANUFACTURING OPTICAL
DEVICE
• *DISPOSITIF OPTIQUE, PLAQUE D'ÉTAN-*
CHÉITÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU
DISPOSITIF OPTIQUE

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadono-
cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501,
JP
(72) MAEDA, Toshihiko, Kirishima-shi Kagoshima
899-4396, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **G02F 1/01** (11) **2 239 620 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09706924.9 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/000301 27.01.2009
(87) WO 2009/096170 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008015911
(54) • *ÄUSSERST FLACHER KAMMSIGNALGE-*
NERATOR FÜR OPTISCHE FREQUENZEN
• *SUPER FLAT OPTICAL FREQUENCY COMB*
SIGNAL GENERATOR
• *GÉNÉRATEUR DE SIGNAL DE PEIGNE DE*
FRÉQUENCE OPTIQUE SUPERPLAT

(71) National Institute of Information and Com-
munication Technology, 4-2-1 Nukui-Kita-
machi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
(72) SAKAMOTO, Takahide, Koganei-shi Tokyo
184-8795, JP
KAWANISHI, Tetsuya, Koganei-shi Tokyo
184-8795, JP
TSUCHIYA, Masahiro, Koganei-shi Tokyo
184-8795, JP
IZUTSU, Masayuki, Koganei-shi Tokyo 184-
8795, JP
(74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,
St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **G02F 1/01** (11) **2 239 621 A1**
G02F 1/225

(25) En (26) En
(21) 09180976.4 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 10.04.2009 US 422172
(54) • *Optische Schaltungsvorrichtung und Verfahren*
• *Optical circuit device and method*
• *Dispositif et procédé de circuit optique*

(71) Empire Technology Development LLC, 2711
Centerville Road, Suite 400 Wilmington, New
Castle County, Delaware 19808, US
(72) Ezekiel, Kruglick, Poway, CA 92064, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G02F 1/01 → (51) **G01D 5/353**

G02F 1/13 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 239 622 A1**
G02F 1/13363 **G02F 1/1345**
G02F 1/1347 **G06F 3/041**

(25) Ja (26) En
(21) 08872166.7 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072908 17.12.2008
(87) WO 2009/098823 2009/33 13.08.2009
(30) 06.02.2008 JP 2008026762

(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGELEMENT*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT*
• *ÉLÉMENT D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-
chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP

(72) EMA, Hiroshi, Yao-shi Osaka 581-0071, JP
SEYAMA, Shuichi, Yao-shi Osaka 581-0071, JP
TAKEHARA, Naoya, Yao-shi Osaka 581-
0071, JP
NAKAGAWA, Hiroshi, Yao-shi Osaka 581-
0071, JP
SHIMIZU, Masato, Yao-shi Osaka 581-0071,
JP

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

G02F 1/1333 → (51) **F21S 2/00**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13363**

G02F 1/1335 → (51) **G09F 13/00**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 239 623 A1**
H01R 33/08

(25) En (26) En
(21) 10151047.7 (22) 19.01.2010

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

AL BA RS

(30) 07.04.2009 KR 20090029962

(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display apparatus*
• *Appareil d’affichage à cristaux liquides*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan
3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Ju-taek, Gyeonggi-do, KR
Byoun, Dae-hyoun, Seoul, KR
Lee, Seung-eon, Gyeonggi-do, KR

(74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare
Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G02F 1/13357 (11) **2 239 624 A2**

(25) En (26) En
(21) 10168237.5 (22) 21.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 29.12.2006 KR 20060138965

(54) • *Rückbeleuchtungseinheit und damit ver-
sehene Anzeigevorrichtung*
• *Backlight unit and display device having
the same*
• *Unité de rétroéclairage et dispositif d’affi-
chage la comprenant*

(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower
West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu,
Seoul 150-721, KR

(72) PARK, Jun Seok, Gwangju 500-902, KR

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

(62) 07851685.3 / 2 102 703

G02F 1/13357 → (51) **F21S 2/00**

(51) **G02F 1/13363** (11) **2 239 625 A1**
G02B 5/30 **G02F 1/1335**

(25) Ja (26) En
(21) 08872220.2 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069789 30.10.2008
(87) WO 2009/098804 2009/33 13.08.2009
(30) 07.02.2008 JP 2008027998

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE UND FLÜS-
SIGKRISTALLANZEIGE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING LIQUID
CRYSTAL DISPLAY, AND LIQUID CRYST-
TAL DISPLAY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSI-
TIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX
LIQUIDES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) SAKAI, Akira, Osaka-shi, Osaka 545-8522,
JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G02F 1/13363 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/13363 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/1347 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/1362 → (51) **H01L 27/32**

(51) **G02F 1/15** (11) **2 239 626 A1**
C09K 9/02 **C08L 79/04**

(25) Es (26) En
(21) 08871958.8 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000703 13.11.2008
(87) WO 2009/095507 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 ES 200800258

(54) • *BEI UMGEBUNGSTEMPERATUR FORMU-
LIERBARE UND VERWENDBARE ELEKT-
ROCHROME ZUSAMMENSETZUNGEN MIT
VIOLOGENEN*
• *ELECTROCHROMIC COMPOSITIONS CON-
TAINING VIOLOGENS, WHICH CAN BE
FORMULATED AND USED AT AMBIENT
TEMPERATURE*
• *COMPOSITIONS ÉLECTROCHIMIQUES À
BASE DE VIOLOGÈNES POUVANT ÊTRE
FORMULÉES ET APPLIQUÉES À TEMPE-
RATURE AMBIANTE*

(71) Fundacion Cidetec, Parque Tecnológico de
Miram - Paseo Miram 196, 20009 San
Sebastian (Guipúzcoa), ES

(72) POZO GONZALO, Cristina, E-20009 San
Sebastian (Guipúzcoa), ES
MARCILLA GARCIA, Rebeca, E-20009 San
Sebastian (guipúzcoa), ES
SALSAMENDI TELLERIA, Maitane, E-20009
San Sebastian (Guipúzcoa), ES
POMPOSO ALONSO, José, Adolfo, E-20009
San Sebastian (guipúzcoa), ES
GRANDE TELLERÍA, Hans-Jurgen, E-20009
San Sebastian (Guipúzcoa), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G02F 1/17 → (51) **G02B 5/02**

G02F 1/19 → (51) **G02B 5/02**

G02F 1/225 → (51) **G02F 1/01**

G02F 1/355 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03B 17/02** (11) **2 239 627 A2**

(25) En (26) En
(21) 10250623.5 (22) 26.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 JP 2009096010
08.12.2009 JP 2009278632

(54) • *Bildaufnahmevorrichtung, im Fahrzeug
eingebaute Bildaufnahmevorrichtung, Ver-
fahren und Vorrichtung zur Herstellung der
Bildaufnahmevorrichtung*
• *Image pickup apparatus, on-vehicle image
pickup apparatus, method and apparatus
for manufacturing image pickup apparatus*
• *Appareil de capture d’images, appareil de
capture d’images sur véhicule et appareil
pour la fabrication d’un appareil de capture
d’images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Nakajima, Mitsuru, Tokyo 143-8555, JP
Takemoto, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Sasaki, Norihiko, Iwate 025-0303, JP
Andou, Yasuhiko, Iwate 025-0303, JP
Kanatani, Shinobu, Tokyo 143-8555, JP
Yoshida, Hayato, Iwate 025-0303, JP
Shimizu, Kohei, Tokyo 143-8555, JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray’s Inn, London WC1R 5JJ,
GB

G03B 21/132 → (51) **G06F 3/03**

G03C 1/00 → (51) **G06Q 10/00**

G03C 1/73 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/00** (11) **2 239 628 A1**
G03F 7/20 **B29C 67/00**

(25) En (26) En
(21) 09157161.2 (22) 02.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Ausbildung mikroskopischer
dreidimensionaler Strukturen*
• *Method for forming microscopic 3D
structures*
• *Procédé de formation de structures 3D
microscopiques*

(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek
Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US

(72) Faber, Pybe, 5627 KH, Eindhoven, NL
Mulders, Johannes, 5632 SB, Eindhoven, NL
De Jong, Alan, 5645 JV, Eindhoven, NL
Van Vilsteren, Carmen, 5602 BS, Eindhoven,
NL

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent
Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eind-
hoven, NL

G03F 7/004 (11) **2 239 629 A1**

G02F 1/355 **G03C 1/73**

G11B 7/24 **G11B 7/244**

(25) Ja (26) En
(21) 09706190.7 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051373 28.01.2009

(87) WO 2009/096432 2009/32 06.08.2009

(30) 30.01.2008 JP 2008018665

(54) • MATERIAL ZUR OPTISCHEN AUFZEICHNUNG, VERFAHREN ZUR OPTISCHEN AUFZEICHNUNG, LICHTEMPFLINDLICHES MATERIAL, FOTOLITHOGRAFIEVERFAHREN, FOTOPOLYMERISATIONSINITIATOR UND FOTOSENSIBILISIERUNGSMITTEL

• OPTICAL RECORDING MATERIAL, OPTICAL RECORDING METHOD, PHOTOSENSITIVE MATERIAL, PHOTOLITHOGRAPHY METHOD, PHOTOPOLYMERIZATION INITIATOR AND PHOTOSENSITIZING AGENT

• MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, MATÉRIAU PHOTOSENSIBLE, PROCÉDÉ DE PHOTOLITHOGRAPHIE, INITIATEUR DE PHOTOPOLYMERISATION ET AGENT PHOTOSENSIBILISANT

(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

Nanophoton Corporation, 1-3-267 Umeda 1-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

(72) FUJITA, Katsumasa, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

KOBAYASHI, Minoru, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

KIKUCHI, Kazuya, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

MIZUKAMI, Shin, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

KAWATA, Satoshi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

KAWANO, Shogo, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G03F 7/004** (11) **2 239 630 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 09706192.3 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/000384 23.01.2009

(87) WO 2009/096691 2009/32 06.08.2009

(88) 29.10.2009

(30) 28.01.2008 KR 20080008626

(54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ADSORPTION VON EDELMETALLKATALYSATOREN AUS POLYMERBEREICHEN

• METHOD FOR SELECTIVE ADSORPTION OF NOBLE METAL CATALYST ONTO SURFACE OF POLYMER

• PROCÉDÉ D'ADSORPTION SÉLECTIVE D'UN CATALYSEUR EN MÉTAL NOBLE SUR LA SURFACE D'UN POLYMÈRE

(71) Korea Institute of Industrial Technology, 35-3 Hongcheon-ri Ijang-myun Seobuk-gu Cheonan-si Choongcheongnam-do 331-825, KR

(72) LEE, Hong Kee, Goyang-si Gyeonggi-do 411-735, KR

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G03F 7/004** (11) **2 239 631 A1**

G03F 7/038 **G03F 7/039**
G03F 7/40

(25) En (26) En

(21) 10250725.8 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 JP 2009093719

(54) • Musterungsverfahren

• Patterning process

• Procédé de formation de motifs

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Tanaka, Akinobu, Joetsu-shi Niigata-ken, JP
Watanabe, Tamotsu, Joetsu-shi Niigata-ken, JP

Watanabe, Satoshi, Joetsu-shi Niigata-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 239 632 A1**

G01N 21/21 **G01B 11/00**

G03F 9/00

(25) En (26) En

(21) 10170874.1 (22) 11.08.2005

(84) DE FR GB IT NL

(30) 16.08.2004 US 918742

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Charakterisierung von winkelaufgelöster spektroskopischer Lithografie

• Method and apparatus for angular-resolved spectroscopic lithography characterization

• Procédé et appareil pour la caractérisation angulaire de lithographie spectroscopique résolue

(71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Den Boef, Arie, 5581 NA Waalre, NL
Bleeker, Arno, 5563 CE Westerhoven, NL
Van Dommelen, Yuri, Ballston Lake NY, 12019, US

Dusa, Mircea, Campbell, CA CA 95008-5134, US

Kiers, Antoine, 5501 DW Veldhoven, NL

Luehrmann, Paul, 5611 LW Eindhoven, NL

Pellemans, Henricus, 5506 CT Veldhoven, NL

Van der Schaar, Maurits, 5658 AK Eindhoven, NL

Grouwstra, Cédric, 5644 LR Eindhoven, NL

Van Kraaij, Markus, 5731 CM Mierlo, NL

(74) Peters, John Antoine, ASML Netherlands B.V. CIP De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

(62) 05254994.6 / 1 628 164

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/00**

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/004**

G03F 9/00 → (51) **G03F 7/20**

G03G 9/08 → (51) **C01B 33/12**

G03G 9/087 → (51) **C01B 33/12**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 239 633 A2**

(25) En (26) En

(21) 10157798.9 (22) 25.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 167794 P

(54) • Bilderzeugungsvorrichtung und Leistungsregelungsverfahren dafür

• Image forming apparatus and power control method therefor

• Appareil de formation d'images et son procédé de contrôle de l'alimentation

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP

(72) Tsuda, Kenichi, Tokyo Tokyo 141-8664, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G03G 15/16** (11) **2 239 634 A1**

C08K 5/29 **C08L 67/02**

(25) Ja (26) En

(21) 09703888.9 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051091 23.01.2009

(87) WO 2009/093697 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 JP 2008015515

06.11.2008 JP 2008285223

(54) • LEITENDES ENDLOS BAND

• CONDUCTIVE ENDLESS BELT

• BANDE CONDUCTRICE SANS FIN

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) SUZUKI, Takahiro, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP

MACHIDA, Kunio, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP

(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **2 239 635 A1**

(25) En (26) En

(21) 10159130.3 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 JP 2009093275

08.06.2009 JP 2009136797

(54) • Bilderzeugungsvorrichtung

• Image forming apparatus

• Appareil de formation d'images

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Iwase, Masaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Tanaka, Hiroyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Ninomiya, Kenji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03H 1/02** (11) **2 239 636 A1**

G11B 7/24 **B65B 7/00**

(25) En (26) En

(21) 10157259.2 (22) 22.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 IN CH08142009

(54) • Behälter für die Verkapselung von hygroskopischen Materialien wie z. B. eines holographischen Aufzeichnungsmaterials

• Container for encapsulation of hygroscopic materials like e.g. an holographic recording material

- *Récepteur pour l'encapsulation de matériaux hygroscopiques comme par exemple de matériau d'enregistrement holographique*
- (71) Moser Baer India Limited, 43 B Okhla Phase 3 Near Modi Mill Flyover, New Delhi 110020, IN
- (72) Kumar, Sanjay, 110020 New Delhi, IN
Nyati, Giriraj, 110020 New Delhi, IN
Dutta, Subrata, 110020 New Delhi, IN
Jindal, Rajeev, 110020 New Delhi, IN
- (74) Roche, Dermot, Roche Patents 69 Burnaby Heights, Greystones, Wicklow, IE

(51) **G04B 31/08** (11) **2 239 637 A2**
C10M 169/04 **G04C 3/14**

(25) En (26) En
(21) 10159095.8 (22) 06.04.2010

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

- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 JP 2009091844
26.01.2010 JP 2010014306
03.03.2010 JP 2010046440
- (54) • *Uhrenübersetzungsgetriebe und Uhr*
• *Timepiece wheel train and timepiece*
• *Train d'engrenages d'une pièce d'hologerie, et pièce d'hologerie*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Takeuchi, Masao, Nagano 392-8502, JP
Murai, Masami, Nagano 392-8502, JP
Seki, Shigeaki, Nagano 392-8502, JP
Yoshida, Tomokazu, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G04C 3/14 → (51) **G04B 31/08**

(51) **G04F 7/06** (11) **2 239 638 A2**
G04F 7/08

(25) De (26) De
(21) 10156150.4 (22) 11.03.2010

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

- AL BA ME RS
- (30) 13.03.2009 CH 3782009
- (54) • *Chronographenuhr mit einstellbarer Countdownanzeige*
• *Chronographic watch with adjustable countdown display*
• *Horloge de chromatographe dotée d'un affichage de compte à rebours réglable*
- (71) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
- (72) Dordor, Sébastien, 8038, Zürich, CH
- (74) Sammer, Thomas, Sammer Intellectual Property Consulting Rue Agasse 54, 1208 Genève, CH

G04F 7/08 → (51) **G04F 7/06**

(51) **G05B 17/02** (11) **2 239 639 A2**
G05B 23/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 10290017.2 (22) 14.01.2010

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

AL BA RS

(30) 06.02.2009 FR 0900531

- (54) • *Neues Kontroll- und Regelungsverfahren einer Industrieeinheit, das sich einer Identifizierungsphase über eine geschlossene Schleife der Funktionsparameter dieser Einheit bedient*
• *New method for controlling and regulating an industrial unit involving a phase of closed-loop identification of the operating parameters of said unit*
• *Nouveau procédé de contrôle et régulation d'une unité industrielle faisant appel à une phase d'identification en boucle fermée des paramètres de fonctionnement de ladite unité*
- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Couenne, Nicolas, 69008 Lyon, FR
Bader, Jean-Marc, 69440 Taluyers, FR
Creff, Yann, 38138 Les Coted d'Arey, FR

G05B 17/02 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 239 640 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10158640.2 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 CN 200910131168
- (54) • *Verfahren und System zur Verwendung von Membranstein auf modelldynamische Koordinationslogik für automatische Systeme*
• *A method and system for using membrane calculus to model dynamic coordination logics for automation systems*
• *Procédé et système pour l'utilisation d'un calcul de membrane pour la logique de coordination dynamique de modèles de systèmes d'automatisation*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Lu, Dr. Zhong Kang, 80333 München, DE
Yu, Zhi Qiang, 201200 Shanghai, CN
Zhang, Dr. Qi Rian, 200129 Shanghai, CN

G05B 19/418 → (51) **B23Q 41/02**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 239 641 A2**
- (25) It (26) En
(21) 10152837.0 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.02.2009 IT MI20090159
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Betriebsparameter einer Gasturbinenanlage*
• *Device and method for determining operating parameters of a gas-turbine plant*
• *Dispositif et procédé pour déterminer les paramètres de fonctionnement d'une centrale à turbine à gaz*
- (71) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, Genova, IT
- (72) Dodi, Andrea Giuseppe, 16156 Genova, IT
Ferrera, Flavio, 16131 Genova, IT
Montanella, Davide, 16151 Genova, IT
Pesce, Paolo, 16152 Genova, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G05B 23/02** (11) **2 239 642 A2**

(25) En (26) En
(21) 10164972.1 (22) 13.04.2006

- (84) DE FR GB
- (30) 14.05.2005 GB 0509898
- (54) • *Analyseverfahren*
• *Analysis method*
• *Procédé d'analyse*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Brown, Stephen, Derby, Derbyshire DE21 5LF, GB
- (74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB
- (62) 06726762.5 / 1 882 215

(51) **G05B 23/02** (11) **2 239 643 A2**
G05B 17/02

(25) En (26) En
(21) 10003737.3 (22) 07.04.2010

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

- AL BA ME RS
- (30) 08.04.2009 JP 2009094262
- (54) • *Steuerungsvorrichtung für ein System zur Überwachung und Steuerung einer Anlage*
• *Control apparatus for a system of monitoring and controlling a plant*
• *Appareil de commande pour système de surveillance et de contrôle d'une installation*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Yamada, Takahiro, Tokyo 100-8220, JP
Maruyama, Yoshio, Tokyo 100-8220, JP
Akatsu, Tohru, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G05B 23/02 → (51) **B01D 53/30**

G05B 23/02 → (51) **G05B 17/02**

G05D 23/00 → (51) **F01P 7/16**

- (51) **G05D 23/24** (11) **2 239 644 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09157492.1 (22) 07.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Steuerungssystem für ein Haushaltsgerät*
• *Control system for a domestic appliance*
• *Système de commande d'appareil domestique*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G05F 3/26 → (51) **H02M 3/07**

- (51) **G05F 3/30** (11) **2 239 645 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09005238.2 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Bandabstandreferenzschaltung und Verfahren zum Betreiben einer Bandabstandreferenzschaltung*
• *Band gap reference circuit and method for operating a band gap reference circuit*

• *Circuit de référence de bande interdite et procédé de fonctionnement de circuit de référence de bande interdite*

(71) austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT

(72) Cerchi, Marco, 27050 Cornale, IT

Fiocchi, Carlo, 27011 Belgioioso (PV), IT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06F 1/16 → (51) **H01L 41/09**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/20** (11) **2 239 646 A2**

(25) En (26) En

(21) 10166627.9 (22) 06.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verfahren zum Kühlen eines Computer-systems*
• *A method of cooling a computer system*
• *Procédé de refroidissement d'un système informatique*

(71) Asetek A/S, Saltumvej 27, 9700 Brønderslev, DK

(72) Eriksen, André Sloth, 9000, Aalborg, DK

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

(62) 05739398.5 / 1 886 208

(51) **G06F 1/32** (11) **2 239 647 A2**

(25) En (26) En

(21) 09168080.1 (22) 18.08.2009

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

AL BA RS

(30) 10.04.2009 US 422118

(54) • *Elektronische Vorrichtung zur Verringerung des Energieverbrauchs bei Schlafstrombetrieb einer Computerhauptplatine und Hauptplatine damit*
• *Electronic device for reducing power consumption during sleep mode of computer motherboard and motherboard thereof*
• *Dispositif électronique pour réduire la consommation de puissance lors de l'arrêt d'une carte mère d'ordinateur et carte mère correspondante*

(71) Chan, Chung-Wen, 5F., No. 23-9, Ln. 161, Sec. 1, Xincheng S. Rd., Taipei, TW

Yah, Chun-Te, 5F.08, No. 226, Guangming Rd., Taipei, TW

(72) Chan, Chung-Wen, Taipei, TW

Yah, Chun-Te, Taipei, TW

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

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 3/03** (11) **2 239 648 A1**
G03B 21/132 **H04N 9/31**
G06F 3/042 **G06F 3/048**

(25) En (26) En

(21) 10159220.2 (22) 07.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 JP 2009092777

(54) • *Projektor*
• *Projector*
• *Projecteur*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Nishigaki, Hiroshi, Osaka 574-0013, JP

Hirano, Atsuya, Osaka 574-0013, JP

Chikaoka, Atsuhiko, Osaka 574-0013, JP

Nishioka, Ken, Osaka 574-0013, JP

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

G06F 3/03 → (51) **G06F 3/042**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 239 649 A2**
G06F 3/042

(25) En (26) En

(21) 09173473.1 (22) 20.10.2009

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

(30) 08.04.2009 US 420147

(54) • *Eingabedetektionssysteme und Verfahren für Anzeigetafeln mit eingebetteten Foto-sensoren*
• *Input detection systems and methods for display panels with embedded photo sensors*
• *Systèmes et procédés de détection d'entrée pour panneaux d'affichage avec des capteurs photo intégrés*

(71) Integrated Digital Technologies, Inc., 2F, No. 7 Industry East Road 4, Hsinchu Science Park Hsinchu, TW

(72) Liaw, Shen-Tai, Hsinchu City 300, TW

Lee, Chun-Yuan, Pingtung County 907, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G06F 3/041 → (51) **G02F 1/1333**

(51) **G06F 3/042** (11) **2 239 650 A2**
G06F 3/03

(25) En (26) En

(21) 10159331.7 (22) 08.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 JP 2009095554

(54) • *Bildkommunikationssystem, Bildkommunikationsvorrichtung und Speichermedium mit darauf gespeichertem Bildkommunikationsprogramm*
• *Image display apparatus, image display method, and recording medium having image display program stored therein*
• *Appareil d'affichage d'images, procédé d'affichage d'images et support d'enregistrement comportant un programme d'affichage d'images stocké dedans*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Nishigaki, Hiroshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Hirano, Atsuya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Chikaoka, Atsuhiko, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Nishioka, Ken, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

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

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/03**

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/045** (11) **2 239 651 A2**
A61J 7/00 **B32B 7/12**
B65D 83/00 **G01L 1/20**

(25) En (26) En

(21) 10157959.7 (22) 26.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 27.03.2009 US 163984

(54) • *Intelligentes Etikett*
• *Smart Label*
• *Étiquette intelligente*

(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH

(72) Leuenberger, David, 4057, Basel, CH

Basset, Guillaume, 4056, Basel, CH

Beierlein, Tilman, 8800, Thalwil, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

(51) **G06F 3/048** (11) **2 239 652 A1**
G06F 3/01

(25) En (26) En

(21) 09157561.3 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(54) • *Bereitstellen einer interaktiven visuellen Darstellung auf einer Anzeige*
• *Providing an interactive visual representation on a display*
• *Fournir une représentation visuelle interactive sur un écran*

(71) Keywords.de GmbH, Hohenzollernstr. 89, 80796 Munich, DE

(72) Dieckmann, Michael, 80796, Munich, DE

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 239 653 A2**

(25) En (26) En

(21) 10003780.3 (22) 08.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 KR 20090030523

(54) • *Verfahren zur Eingabe eines Befehls in ein tragbares Endgerät und tragbares Endgerät, das dieses Verfahren anwendet*
• *Method for inputting command in mobile terminal and mobile terminal using the same*
• *Procédé de saisie de commande dans un terminal mobile et terminal mobile l'utilisant*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Lee, Sang Hyuck, Geumcheon-Gu Seoul 153-801, KR

Shon, Yoo Sun, Geumcheon-Gu Seoul 153-801, KR

Sang, Doo Whan, Geumcheon-Gu Seoul 153-801, KR

Kim, Ji Woon, Geumcheon-Gu Seoul 153-801, KR

Suh, Woo Jin, Geumcheon-Gu Seoul 153-801, KR

(74) Katérlé, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G06F 3/048 → (51) **G11B 19/02**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 239 654 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10158089.2 (22) 26.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 10.04.2009 US 421848
 (54) • *Speichersysteme für Rechnervorrichtungen und Systeme*
 • *Memory systems for computing devices and systems*
 • *Systèmes de mémoire pour dispositifs et systèmes informatiques*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Becker, Eric, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Carmichael, Rick, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Keller, Brian, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Gavagan, Vince J., Morristown, NJ 07962-2245, US
 Fiedler, William A., Morristown, NJ 07962-2245, US
 Marshall, Richard, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **2 239 655 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10168362.1 (22) 10.10.2007
 (84) DE FR GB IE

AL BA HR MK RS
 (30) 13.12.2006 JP 2006335903
 (54) • *Speichersteuerung und Speichersteuerungsverfahren*
 • *Storage controller and storage control method*
 • *Contrôleur de stockage et procédé de contrôle de stockage*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 (72) Seki, Toshiya, Tokyo 100-8220, JP
 Katsuragi, Eiju, Tokyo 100-8220, JP
 Sakaguchi, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
 (62) 07254024.8 / 1 936 488

G06F 3/06 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 239 656 A2**
 G03G 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 10007913.6 (22) 02.06.2004
 (84) DE FR GB
 (30) 30.09.2003 JP 2003339672
 28.11.2003 JP 2003399688
 26.12.2003 JP 2003434236
 08.01.2004 JP 2004003244
 (54) • *System zur Verwaltung von Geräteinformationen*
 • *Device information management system*
 • *Système de gestion d'informations de dispositif*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 (72) Kadota, Masatoshi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 04253262.2 / 1 521 171

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/312 → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 9/38** (11) **2 239 657 A1**
G06F 9/30 **G06F 9/312**
 (25) En (26) En
 (21) 10250648.2 (22) 30.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 08.04.2009 US 420762
 (54) • *Registercheckpointing-Mechanismus für Multithreading*
 • *Register checkpointing mechanism for multithreading*
 • *Mécanisme de point de contrôle de registre pour plusieurs fils*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Lopez, Pedro, Molins de Rei, B, 08750, ES
 Madriles, Carlos, Barcelona, B, 08012, ES
 Martinez, Alejandro, Barcelona, ES
 Martinez, Raul, Barcelona, B, 08005, ES
 Codina, Joseph M., Hospitalet de Llobegat, B, 08903, ES
 Codina, Enric Gibert, Sant Cugat del Vallès, B, 08173, ES
 Latorre, Fernando, Barcelona, B, 08018, ES
 Gonzalez, Antonio, Barcelona, B, 08035, ES
 Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 239 658 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09157565.4 (22) 08.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (54) • *Benutzergesteuerter Stromschalter*
 • *Custom command line switch*
 • *Commutateur de ligne de commande personnalisé*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Borriello, Diego, 16040, Cogorno, IT
 Camera, Fabrizio, 15069, Serravalle Scrivia, IT
 (74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 239 659 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10158977.8 (22) 01.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 09.04.2009 IN K006092009
 (54) • *Netzwerkvorrichtung und System dafür*
 • *A network device and a system thereof*
 • *Dispositif de réseau et système associé*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Uppunda, Prashanth, 560078 Bangalore, IN

(51) **G06F 9/445** (11) **2 239 660 A1**
G06F 9/46 **G06F 9/50**
G06F 3/06 **G06F 12/02**
 (25) En (26) En
 (21) 10159114.7 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS
 (30) 06.04.2009 KR 20090029492
 (54) • *Verfahren zur Verschiebung von Code-Objekten und Laufwerk damit*
 • *Method relocating code objects and disc drive using same*
 • *Procédé de relocalisation d'objets de code et lecteur de disque l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Park, Jun-bum, Gyeongsangbuk-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 239 661 A2**
 H04L 29/08
 (25) En (26) En
 (21) 10156825.1 (22) 18.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 23.03.2009 US 409165
 (54) • *Verfahren und System zur dynamischen Erkennung von Diensten in einem Kommunikationsgerüst*
 • *Method and system for dynamic discovery of services in a communication framework*
 • *Procédé et système pour la découverte dynamique de services dans un cadre de communication*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Ludwig, Hartmut, West Windsor, NJ 08550, US
 Nitzsche, Stefan, 67227, Frankenthal, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 9/48** (11) **2 239 662 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10250647.4 (22) 30.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 08.04.2009 US 384725
 (54) • *Systemverwaltungsmodus zur Unterbrechungsweiterleitung zwischen Prozessoren*
 • *System management mode inter-processor interrupt redirection*
 • *Redirection d'interruption inter-processeur en mode de gestion de système*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Zimmer, Vincent J., Federal Way, WA 98003, US
 Jao, Jiewen, Shanghai 31 200135, CN
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 11/00** (11) **2 239 663 A1**
H04N 7/173
 (25) Ja (26) En
 (21) 09706966.0 (22) 14.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/000096 14.01.2009
- (87) WO 2009/096140 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 JP 2008016116
- (54) • **DIGITALES RUNDFUNKKEMPFANGSGERÄT UND VERFAHREN ZUM HERUNTERLADEN VON SOFTWARE**
- **DIGITAL BROADCAST RECEIVING DEVICE AND SOFTWARE DOWNLOAD METHOD**
- **DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DIFFUSION NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ DE TÉLÉ-CHARGEMENT DE LOGICIEL**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKAGAKI, Keiichi, c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KURODA, Tadashi, c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MATSUNAGA, Shigeki, c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

G06F 11/07 → (51) **H03K 17/722**

- (51) **G06F 11/30** (11) **2 239 664 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10250736.5 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 08.04.2009 US 420815
- (54) • **Kontextwechselabtastung**
- **Context switch sampling**
- **Échantillonnage de changement de contexte**
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Davies, Robert, Fremont, California 94539, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06F 12/02** (11) **2 239 665 A1**
G06F 12/06
- (25) En (26) En
- (21) 10159218.6 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 US 167450 P
14.04.2009 US 169032 P
- (54) • **Verteilte Systeme zur Verwaltung der Speicherung mit Flash-Speichern**
- **Distributed flash memory storage manager systems**
- **Systèmes distribués de gestion de stockage à mémoire flash**
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael BB14027, BB
- (72) Zhou, Wei, San Jose, CA 95135, US
Chu, Chee Hoe, San Jose, CA 95129, US
Chang, Po-Chien, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 12/02 → (51) **G06F 9/445**

G06F 12/06 → (51) **G06F 12/02**

G06F 13/00 → (51) **H04W 4/02**

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 239 666 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10159424.0 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 10.04.2009 US 421668
- (54) • **USB-Repeater für Bordflugzeuginstallationen**
- **USB repeater for on board aircraft installations**
- **Répétiteur USB pour installations embarquées dans un avion**
- (71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine California 92618-3105, US
- (72) Stumpf, Joshua, Mission Viejo., CA 92691, US
- Billings, Bradford B., Lake Forest., CA 92630, US
- Foreman, Bradley, Mission Viejo., CA 92692, US
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 15/80 (11) **2 239 667 A2**

- (51) **G06F 15/80** (11) **2 239 667 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10168942.0 (22) 25.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.06.2002 US 391734 P
24.06.2003 US 602292
- (54) • **Multiprozessor mit spezifischer Pfad erzeugung**
- **Multiprocessor with specific pathways creation**
- **Multiprocesseur avec création de voies spécifiques**
- (71) Coherent Logix Incorporated, 101 West Sixth Street, Suite 200, Austin, TX 78701-2932, US
- (72) Doerr, Michael B., Dripping Springs TX 78620, US
Hallidy, William H., Austin TX 78705, US
Gibson, David A., Austin TX 78729, US
Chase, Craig M., Austin TX 78759, US
- (74) Freischem, Werner, Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE
- (62) 03742194.8 / 1 520 233

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/0402**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 239 668 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10163487.1 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (27) 23.09.2004 EP 04104637
- (54) • **Grafische Benutzerschnittstelle für einen Web-Browser und Implementierungsverfahren dafür**
- **Web browser graphical user interface and method for implementing same**
- **Interface d'utilisateur graphique à navigateur Web et son procédé d'implémentation**
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Tapuska, David, Francis, Waterloo Ontario N2T 2T7, CA
Knowles, Michael, Waterloo Ontario N2T 2X5, CA
Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA

- Yach, David, P., Waterloo Ontario N2K 2N1, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 04104637.6 / 1 640 878

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 239 669 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10171001.0 (22) 31.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 31.12.2001 US 344869 P
- (54) • **Système de gestion d'informations relatives à la formulation pharmaceutique**
- **Verwaltungssystem für pharmazeutische zusammensetzungsinformationen**
- **Pharmaceutical compounding information management system**
- (71) B. Braun Medical, Inc., 824 Twelfth Avenue, Bethlehem PA 18018-0027, US
- (72) DiGianfilippo, Aleandro, Scottsdale, AZ 85262, US
- Pierce, Richard F., Glendale, AZ 85308, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
- (62) 02796129.1 / 1 461 729

G06F 17/30 (11) **2 239 670 A1**
G06Q 30/00

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 239 670 A1**
G06Q 30/00
- (25) En (26) En
- (21) 10250316.6 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.04.2009 JP 2009093622
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Informationsverarbeitung sowie Programm dafür**
- **Information processing apparatus and method, and program thereof**
- **Appareil et procédé de traitement d'informations et programme**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Tateno, Kei, Minato-ku Tokyo, JP
Ohtani, Shinya, Minato-ku Tokyo, JP
Kobayashi, Yoshiyuki, Minato-ku Tokyo, JP
Saito, Mari, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 17/30 (11) **2 239 671 A1**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 239 671 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10250723.3 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 IL 19806909
- (54) • **System und Verfahren zum Verknüpfen von Kommunikationsendgeräten mit Benutzern auf Grundlage von räumlicher Korrelation**
- **System and method for associating communication terminals to users based on spatial correlation**
- **Système et procédé pour associer des terminaux de communication à des utilisations en fonction de la corrélation spatiale**
- (71) Verint Systems Ltd., 33 Maskit Street, Herzliya Pituach 46733, IL
- (72) Corem, Yochai, Herzliya 46787, IL
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co, 120 Bridge Road Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

G06F 17/30 (11) **2 239 672 A1**
H04L 12/28 **H04L 29/08**

(25) De (26) De
(21) 06122660.1 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2005 DE 102005050934
(54) • *Verfahren zum Auffinden ortsabhängiger Netzwerkdienstinformationen*
• *Method to find location dependent network service information*
• *Procédé pour trouver des informations de service de réseau dépendantes du lieu*

(71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) Koora, Kalyan, 46395, Bocholt, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 239 673 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157735.3 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und System zur Datenspeicherung in einem öffentlichen Netz*
• *Method and system for storing data upon a public net*
• *Procédé et système pour stocker des données sur un réseau public*

(71) Universität de Berne, Hochschulstrasse 4, 3012 Berne, CH
(72) Aebi, Max, 2503, Biel, CH
(74) Ambrose, Antony, Ormond Beach, FL 32174, US
Benoist, Emmanuel, 68350, Didenheim, FR
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 19/00** (11) **2 239 674 A1**
A61B 5/0476 **A61B 5/048**
A61B 5/04
(25) En (26) En
(21) 08019826.0 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 09.02.2001 PCT/US01/04148
(37) 09.02.2000 US 501149
(54) • *Verfahren zur Klassifizierung und Behandlung von physiologischen Hirnungleichgewichtszuständen mithilfe eines quantitativen EEG*
• *Method for classifying and treating physiologic brain imbalances using quantitative EEG*
• *Procédé de classification et de traitement des déséquilibres cérébraux physiologiques utilisant un eeg quantitatif*

(71) CNS Response, Inc., 2755 Bristol Street, Suite 285, Costa Mesa, CA 92626, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 01908996.0 / 1 253 853

(51) **G06F 19/00** (11) **2 239 675 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157517.5 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verfahren zur In-vitro-Diagnose einer komplexen Krankheit*

• *Method for in vitro diagnosing a complex disease*
• *Procédé pour le diagnostic in vitro d'une maladie complexe*

(71) BIOCRATES Life Sciences AG, Innrain 66, 6020 Innsbruck, AT
(72) Deigner, Hans-Peter, 68623 Lampertheim, DE
Kohl, Matthias, 95326 Kulmbach, DE
Keller, Matthias, 45219 Essen, DE
Koal, Therese, 6020 Innsbruck, AT
Weinberger, Klaus, 6020 Innsbruck, AT
(74) Winter, Brandl, Fűrniß, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 239 676 A1**
(25) De (26) De
(21) 10157116.4 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009002307
18.01.2010 DE 102010000103
07.08.2009 US 232012 P

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Vorhersage mindestens eines Systemereignisses sowie ein entsprechendes Computerprogramm und ein entsprechendes computerlesbares Speichermedium*
• *Method and system for forecasting at least one system event and a corresponding computer program and a corresponding computer readable storage medium*
• *Procédé et agencement de prévision d'au moins un événement système ainsi que programme informatique correspondant et support de stockage lisible sur ordinateur correspondant*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Ebert, Manuel, 91083, Baisersdorf, DE
Bast, Daniel, 63785, Obernburg, DE
Krämer, Thomas, 90425, Nürnberg, DE
Berdyshev, Sergey, 91083, Baiersdorf, DE
Meyer, Wolfgang, 91052, Erlangen, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 239 677 A1**
(25) En (26) En
(21) 10164484.7 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.04.2008 US 111874
(54) • *Integrierung eines vertrauenswürdigen, nicht auf Token basierenden Teilnehmers in ein Informationskartensystem auf Tokenbasis*
• *Integration of a non-token-based relying party into a token-based information card system*
• *Intégration d'une partie dépendante non basée sur jetons dans un système de cartes d'information basé sur jetons*

(71) Novell, Inc., 1800 S Novell Place, Provo, Utah 84606-6169, US
(72) Burch, Lloyd Leon, Payson, UT 84651, US
Sanders, Daniel S, Orem, UT 84057, US
Hodgkinson, Andrew A, Pleasant Grove, UT 84062, US
Carter, Stephen R, Spanish Fork, UT 84660, US

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 09156291.8 / 2 113 858

(51) **G06F 21/00** (11) **2 239 678 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250233.3 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 10.04.2009 JP 2009096196
(54) • *Authentifizierungsvorrichtung, Authentifizierungsverfahren und Programm*
• *Authentication device, authentication method, and program*
• *Dispositif d'authentification, procédé et programme d'authentification*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Kusakawa, Masafumi, Tokyo, JP
Miyato, Yoshikazu, Tokyo, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 21/00 → (51) **G07F 9/00**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 239 679 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157658.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verfahren und System zur Steuerung der Verwendung einer elektronischen Vorrichtung*
• *A method and a system for controlling the use of an electronic device*
• *Procédé et système pour contrôler l'utilisation d'un dispositif électronique*

(71) Vázquez del Mercado Habif, David, Nogales 35, Fraccionamiento la Virgen, 52149 Metepec, MX
(72) Vázquez del Mercado Habif, David, 52149 Metepec, MX
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **G06F 21/20** (11) **2 239 680 A1**
(25) En (26) En
(21) 10006442.7 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.03.2006 GB 0604887
(54) • *Computersysteme*
• *Computer systems*
• *Systèmes informatiques*

(71) Whitlock, Michael, Paul, Arthog Hall, Arthog Gwynedd LL39 1YU, GB
(72) Whitlock, Michael, Paul, Arthog Gwynedd LL39 1YU, GB
(74) Deans, Michael John Percy, Lane End House Hookley Lane, Elstead Surrey GU8 6JE, GB
(62) 07712860.1 / 2 005 357

G06F 21/20 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06K 7/00** (11) **2 239 681 A1**
(25) De (26) De
(21) 09005090.7 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Manipulationssicherer Kartenleser*

• *Tamper-proof card reader*
• *Lecteur de carte protégé contre la manipulation*

(71) ddm hopt + schuler GmbH & Co. KG., Königsbergerstrasse 12, 78628 Rottweil, DE
(72) Hopt, Karl-Rudolf, 78628 Rottweil, DE
Storz, Michael, 78073 Bad Dürrenheim, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 239 682 A1**
G06K 17/00

(25) En (26) En
(21) 09425133.7 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *System zur Dokumentenerkennung durch RFID-Technologie*
• *System for document recognition through RFID technology*
• *Système pour la reconnaissance de document via la technologie RFID*

(71) Unione Consulenti Srl, Via San Luca 10, 20122 Milano, IT
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **G06K 7/08** (11) **2 239 683 A1**
G01S 13/06 **G01S 13/75**

(25) De (26) De
(21) 10159156.8 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 DE 102009016557
(54) • *Verfahren zum Zuordnen von mindestens einem kontaktlos auslesbaren Datenträger zu mindestens einem sich räumlich bewegendem Bereich und Vorrichtung zum Ausführen des Verfahrens*
• *Device for allocating at least one contactless readable data carrier to at least one mobile area and device for carrying out the method*
• *Procédé d'attribution d'au moins un support de données lisible sans contact à au moins un domaine se déplaçant dans l'espace et dispositif destiné à l'exécution du procédé*

(71) RF-IT Solutions GmbH, Hans-Resel-Gasse 17a, 8020 Graz, AT
(72) Gauby, Alexander, 8010 Graz, AT
Peter, Christof, 8054 Graz, AT
Goller, Michael, 8020 Graz, AT
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 239 684 A2**

(25) En (26) En
(21) 10158894.5 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 09.04.2009 US 420880
(54) • *Laserscannerausgabefenster*
• *Laser scanner output window*
• *Fenêtre de résultats de scanner laser*

(71) Metrologic Instruments, Inc., 90 Coles Road, Blackwood, NJ 08012, US
(72) Good, Timothy A., Clementon, NJ 08021, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 239 685 A1**
H01L 27/00 **H04N 3/14**

(25) En (26) En
(21) 10159381.2 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 US 421476
(54) • *Bildsensorexelanordnung mit einer Ausgabereaktionskurve mit logarithmischem Muster für ein bildsensorbasiertes Endgerät*
• *Image sensor pixel array having output response curve including logarithmic pattern for image sensor based terminal*
• *Réseau de pixels de capteur d'images doté d'une courbe de réponse de sortie comprenant un motif logarithmique pour terminal basé sur des capteurs d'images*

(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, NY 13153, US
(72) Wang, Ynjiun P., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 239 686 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157668.6 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Systeme, Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige eines Strichcodes auf einer Rechnervorrichtung*
• *Systems, devices and methods for displaying a barcode at a computing device*
• *Systèmes, dispositifs et procédés d'affichage d'un code-barres sur un dispositif informatique*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Little, Herbert A, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06K 9/46** (11) **2 239 687 A2**

(25) En (26) En
(21) 10157537.1 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 JP 2009093623
(54) • *Gaborfilter, Bilderkennungsverfahren und Bilderkennungsmedium*
• *Gabor filter, image recognition apparatus and method, program, and recording medium*
• *Filtre de Gabor, appareil et procédé de reconnaissance d'image, programme et support d'enregistrement*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 180-0075, JP
(72) Okubo, Atsushi, TOKYO 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06K 17/00 → (51) **B01D 63/10**

G06K 17/00 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/02 → (51) **D06N 3/00**

(51) **G06K 19/07** (11) **2 239 688 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157553.0 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *RFID-Vorrichtung, die in einem ersten und einem zweiten Betriebsstatus bedienbar ist*
• *RFID device being operable in a first and a second operating state*
• *Dispositif RFID pouvant fonctionner dans un premier et un deuxième état de fonctionnement*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Salfelner, Anton, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06K 19/073** (11) **2 239 689 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09005230.9 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Karte vom Typ Bankkarte mit einem durch den Benutzer aktivierbaren Schalter*
• *Card such as a bank card with a switch that can be activated by a user*
• *Carte du type bancaire avec un interrupteur actionnable par un utilisateur*

(71) NagralD Security SA, Le Crêt-du-Loche 10, 2322 Le Crêt-du-Loche, CH
(72) Droz, François, 2035 Corcelles, CH
Guillaud, Philippe, Los Angeles, CA 90064, US
Lalo, Cyril, Los Angeles, CA 90065, US
(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06K 19/073** (11) **2 239 690 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09005232.5 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Karte vom Typ Bankkarte mit einem durch den Benutzer aktivierbaren Schalter*
• *Card such as a bank card with a switch that can be activated by a user*
• *Carte du type bancaire avec un interrupteur actionnable par un utilisateur*

(71) NagralD Security SA, Le Crêt-du-Loche 10, 2322 Le Crêt-du-Loche, CH
(72) Guillaud, Philippe, Los Angeles, CA 90064, US
Lalo, Cyri, Los Angeles, CA 90065, US
Droz, François, 2035 Corcelles, CH
(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06K 19/077** (11) **2 239 691 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10158555.2 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 FR 0952361
(54) • *Komplex mit Speicherschlüssel, der eine Minichipkarte umfasst*
• *Unit with USB key including a chip card*
• *Ensemble à clé mémoire comprenant une carte à microcircuit*
(71) Oberthur Technologies, 50 Quai Michelet, 92300 Levallois Perret, FR
(72) Bosquet, Olivier, 35500 Vitré, FR
Capitaine, Christophe, 35220 Chateaubourg, FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **2 239 692 A1**
(25) De (26) De
(21) 10159352.3 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 11.04.2009 DE 102009017290
(54) • *Chipkarte und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Chip card and method for its manufacture*
• *Carte à puce et procédé destiné à sa fabrication*
(71) Cardag Deutschland GmbH, An der Allee 6, 99848 Wutha-Farnroda, DE
(72) Schmidt, Frank, 99891 Fischbach, DE
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

G06K 19/077 → (51) **D06N 3/00**

G06N 3/02 → (51) **A61B 5/0402**

(51) **G06N 5/02** (11) **2 239 693 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160596.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 09.04.2009 US 421435
(54) • *System und Verfahren zur Konfliktlösung während der Informationskonsolidierung in Bezug auf einen Datendienst*
• *System and method for conflict resolution during the consolidation of information relating to a data service*
• *Système et procédé pour la résolution de conflits pendant la consolidation d'informations relatives à un service de données*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) McColgan, Brian, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
Martin-Cocher, Gaele, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 239 694 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157669.4 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Veröffentlichungsstandort für eine begrenzte Zeit*
• *Publishing location for a limited time*
• *Localisation de publication pour un temps limité*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bocking, Andrew D, Waterloo Ontario N2L 5X5, CA
Ganeshalingam, Theban, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Little, Herbert A, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 239 695 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305313.0 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *System zur Übertragung einer elektronischen Empfehlung*
• *System for transmitting an electronic recommendation*
• *Système pour la transmission d'un message électronique*
(71) ACCENTURE Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Mesnage, Marion, 06600 ANTIBES, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 239 696 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154855.0 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.04.2009 US 167542 P
(54) • *System und Verfahren zur Dämpfung von Nachrichten für Nachrichtenthreads*
• *System and method for silencing notifications for a message thread*
• *Système et procédé pour silencieux de notifications pour fil de message*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Kalu Kalu, Onuka, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 239 697 A1**
G03C 1/00
(25) En (26) En
(21) 10159332.5 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420765
(54) • *Arbeitsflussverwaltungsüberbrückung von virtuellen und Transientpapierdokumenten*
• *Workflow management bridging virtual and transient-paper documents*
• *Pontage virtuel de gestion de flux de travail et documents papier transitoires*
(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Bellotti, Victoria M., San Francisco, CA 94110, US
Shrader, Eric J., Belmont, CA 94002, US

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

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 239 698 A1**
G06Q 90/00 **G06Q 30/00**
(25) En (26) En
(21) 10159354.9 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 KR 20090030272
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Internetsuchgeschwindigkeit in mobilen Endgeräten*
• *Apparatus and method for improving web search speed in mobile terminals*
• *Appareil et procédé pour améliorer la vitesse de recherche sur le Web dans des terminaux mobiles*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yoon, Mi-Jeong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 239 699 A2**
G07C 5/08
(25) En (26) En
(21) 10159676.5 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 US 421765
(54) • *Unterstützung für bevorzugte Symptome*
• *Support for preemptive symptoms*
• *Support pour symptômes préemptifs*
(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) Gilbert, Harry M., PORTAGE, MI 49024, US
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06Q 10/00 → (51) **H04L 12/18**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 29/08**

G06Q 10/00 → (51) **H04M 1/00**

G06Q 10/00 → (51) **H04M 1/725**

G06Q 10/00 → (51) **H04W 4/02**

G06Q 20/00 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 239 700 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152799.4 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Bestimmung der Benutzerantwort in drahtlosen Nachrichten*
• *A system and method for determining user response to wireless messages*
• *Système et procédé pour déterminer la réponse d'un utilisateur à des messages sans fil*
(71) Rapid Mobile Media Ltd., 93 George Street, Edinburgh EH2 3ES, GB

(72) Marshall, Richard, Edinburgh EH2 3ES, GB
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 30/00 → (51) **H04M 1/00**

G06Q 30/00 → (51) **H04W 4/02**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 239 701 A1**
(25) En (26) En
(21) 10163660.3 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.07.2007 US 962307 P
19.10.2007 US 981242 P
29.02.2008 US 32623 P
08.04.2008 US 43172 P

(54) • *Blockhandelsystem und Verfahren zur Bereitstellung von Preisverbesserungen nach aggressiven Bestellungen*
• *Block trading system and method providing price improvement to aggressive orders*
• *Système de négociation de blocs de titres et procédé fournissant une amélioration de la tarification à des commandes créatives*

(71) Pipeline Financial Group, Inc., 60 E. 42nd Street, Suite 624, New York, NY 10165, US

(72) Waelbroeck, Henri, Scarsdale, New York 10583, US

Federspiel, Fred J., Larchmont, New York 10538, US
Roper, Andrew, Brooklyn, New York 11211, US

Engelhart, Howard S., Hoboken, New Jersey 07030, US
Kirkpatrick, Sean, Chesterfield, New Jersey 08515, US

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(62) 08782444.7 / 2 186 055

G06Q 90/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 239 702 A1**
G06T 3/40 **H04N 1/387**
H04N 5/225 **H04N 5/228**
H04N 5/262

(25) Ja (26) En
(21) 09700497.2 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/000016 06.01.2009
(87) WO 2009/087962 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 JP 2008000328

(54) • *BILDVERARBEITUNGSEINHEIT*
• *IMAGE PROCESSING UNIT*
• *UNITÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) YAMADA, Akira, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TAKAMATSU, Suguru, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

G06T 1/00 → (51) **B60K 28/10**

G06T 3/00 → (51) **H04N 5/225**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 239 703 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154472.4 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 08.04.2009 US 167544 P

(54) • *Verfahren zur gemeinsamen Nutzung von bildbasierten Dateien in einer Gruppe aus Kommunikationsvorrichtungen*
• *Method of sharing image based files between a group of communication devices*
• *Procédé de partage d'images basé sur des fichiers entre un groupe de dispositifs de communication*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Little, Herbert A, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB

(51) **G06T 3/40** (11) **2 239 704 A1**
H04N 7/26

(25) En (26) En
(21) 10163062.2 (22) 28.01.2003
(84) DE FR GB NL

(30) 17.10.2002 KR 20020063600

(54) • *Verfahren zur Bildgrößenänderung mittels inverser diskreter Kosinustransformation*
• *Method for resizing images using the inverse discrete cosine transform*
• *Procédé de redimensionnement d'images à l'aide de la transformation cosinus discrète inverse*

(71) Humax Co., Ltd., Humax Bldg., 212-1 Yubang-Dong, Yougin City, Kyonggi-Do 449-080, KR

(72) Kang, Jung Yong, 463-500, Kyunggi-do, KR

(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
(62) 03703452.7 / 1 563 679

(51) **G06T 3/40** (11) **2 239 705 A1**

(25) En (26) En
(21) 10171301.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 16.11.2007 GB 0722498
23.05.2008 GB 0809408

(54) • *Erneute Größeneinstellung von Bildabfolgen*
• *Re-sizing image sequences*
• *Redimensionnement de séquences d'image*

(71) Snell Limited, Hartman House Danehill Lower Earley Reading Berkshire RG6 4PB, GB

(72) Knee, Michael James, Petersfield, Hampshire GU32 2EE, GB

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

(62) 08849130.3 / 2 215 597

G06T 3/40 → (51) **G06T 1/00**

G06T 3/40 → (51) **H04N 7/12**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 239 706 A1**
G06T 17/40

(25) Es (26) En
(21) 09701883.2 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) ES 2009/000031 15.01.2009
(87) WO 2009/090291 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 ES 200800126

(54) • *VERFAHREN UND KAMERA ZUR ECHTZEITERFASSUNG VISUELLER INFORMATIONEN AUS DREIDIMENSIONALEN SZENEN*
• *METHOD AND CAMERA FOR THE REAL-TIME ACQUISITION OF VISUAL INFORMATION FROM THREE-DIMENSIONAL SCENES*
• *PROCÉDÉ ET CHAMBRE D'ACQUISITION EN TEMPS RÉEL D'INFORMATIONS VISUELLES DE SCÈNES TRIDIMENSIONNELLES*

(71) Universidad De La Laguna, Oficina de Transferencia de Resultados De Investigación OTRI. Edificio Central Delgado Barreto s/n, 38200 La Laguna (Tenerife), ES

(72) RODRÍGUEZ RAMOS, José Manuel, E-38200 La Laguna (Tenerife), ES
MARICHAL HERNÁNDEZ, José Gil, E-38200 La Laguna (Tenerife), ES

ROSA GONZÁLEZ, Fernando, 38200 La Laguna (Tenerife), ES
PÉREZ NAVA, Fernando, 38200 La Laguna (Tenerife), ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G06T 5/50** (11) **2 239 707 A1**
G06T 7/20 **H04N 5/262**

(25) En (26) En
(21) 10250059.2 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 15.01.2009 JP 2009006404

(54) • *Bildgebungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm*
• *Imaging apparatus, image processing method and image processing program*
• *Appareil d'imagerie, procédé de traitement d'images et programme de traitement d'images*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Tamaru, Masuya, Kurokawa-gun, Miyagi, JP
Oishi, Makoto, Kurokawa-gun, Miyagi, JP
Tanaka, Koichi, Kurokawa-gun, Miyagi, JP

(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06T 5/50 → (51) **G02B 21/00**

G06T 7/00 → (51) **A61B 6/00**

G06T 7/20 → (51) **G06T 5/50**

G06T 7/20 → (51) **G06T 17/00**

G06T 9/00 → (51) **H04N 7/12**

G06T 11/00 → (51) **A61B 6/00**

G06T 13/00 → (51) **G06T 17/00**

G06T 15/70 → (51) **G06T 17/00**(51) **G06T 17/00** (11) **2 239 708 A2**
G06T 13/00 **G06T 15/70**
G06T 7/20(25) En (26) En
(21) 09180541.6 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.03.2009 KR 20090022506
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erstellung
eines Skelett-Modells aus Bewegungs- und
Bilddaten*• *Apparatus and method for generating a
skeleton model using motion data and
image data*• *Dispositif et procédé pour créer un modèle
de squelette à partir de données de
mouvement et de données d'image*(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-
Do 443-742, KR(72) Kim, Chang Yeong, 135-795 Seoul, KR
Bang, Won Chul, 463-765 Gyeonggi-do, KR
Kim, Do Kyoong, 463-030 Gyeonggi-do, KR
Lee, Kee Chang, 448-785 Gyeonggi-do, KR
Han, Jae Joon, 135-976 Seoul, KR(74) Lim, Hwa Sup, 445-728 Gyeonggi-do, KR
D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,
Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517
GK Den Haag, NL**G06T 17/40** → (51) **G06T 5/00**(51) **G07C 5/00** (11) **2 239 709 A2**(25) En (26) En
(21) 10157640.3 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 US 421505

(54) • *Verfahren, Vorrichtungen und Systeme
zum Zugreifen auf Fahrzeugbetriebsdaten
mittels intelligenter Netzwerkrouter*• *Methods, apparatus and systems for
accessing vehicle operational data using an
intelligent network router*• *Procédés, appareil et systèmes pour accé-
der aux données opérationnelles de véhi-
cule utilisant un routeur de réseau
intelligent*(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US(72) Mahalingaiah, Pradeep, Morristown, NJ
07962-2245, US(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB(51) **G07C 5/08** (11) **2 239 710 A1**(25) Cs (26) En
(21) 10003690.4 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 CZ 20090217

(54) • *Verfahren zur Treibstoffverbrauchsermitt-
lung für Lkw*• *A method to determine the fuel consump-
tion of lorries*• *Procédé de détermination de la consom-
mation en carburant de véhicules poids-
lourd*(71) Lagarde Spedition spol. s.r.o., Podhradská
2008/14, 350 02 Cheb, CZ(72) Grill, Oldrich, 350 02 Cheb, CZ
Stehlik, Jiri, 352 01 As, CZ(74) Langrova, Irena, Skretova 48, 301 00 Plzen,
CZ**G07C 5/08** → (51) **G06Q 10/00****G07C 9/00** → (51) **E05B 19/00**(51) **G07D 7/12** (11) **2 239 711 A1**(25) En (26) En
(21) 09011175.8 (22) 31.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.04.2009 JP 2009093217

(54) • *Fluoreszenzerkennungs Vorrichtung*• *Fluorescence detection device*• *Dispositif de détection de fluorescence*(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP(72) Nakano, Takahisa, Tokyo 105-8001, JP
Saito, Tsutomu, Tokyo 105-8001, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **G07F 7/10** (11) **2 239 712 A1**(25) Fr (26) Fr
(21) 09305309.8 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Personalisierung einer elek-
tronischen Vorrichtung, entsprechendes
Datenverarbeitungsverfahren und entspre-
chende Vorrichtung*• *Method for personalising an electronic
device, associated data processing method
and device*• *Procédé pour personnaliser un dispositif
électronique, procédé de traitement de
données et dispositif associés*(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190
Meudon, FR(72) Joffray, Olivier, 78810 FEUCHEROLLES, FR
Desjardins, Jean-Michel, 78370 PLAISIR, FR(51) **G07F 9/00** (11) **2 239 713 A1**
G06F 21/00 **H04L 9/00**(25) En (26) En
(21) 10156185.0 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 GB 0906186

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aktivierung
der Datenübertragung*• *Apparatus and method for enabling a
transfer of data*• *Appareil et procédé pour permettre le
transfert de données*(71) Money Controls Limited, Coin House New
Coin Street, Royton, Oldham, Lancashire
OL2 6JZ, GB(72) Barson, Andrew W, Oldham, Lancashire OL2
6JX, GB(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB**G07F 11/52** → (51) **G07F 11/62**(51) **G07F 11/62** (11) **2 239 714 A1**
G07F 11/52(25) De (26) De
(21) 10158988.5 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 DE 102009016316

(54) • *Warenausgabeeinrichtung*• *Goods dispensing device*• *Dispositif de sortie de marchandises*(71) Lang, Hartmut, Wilhelmstrasse 2, 73249
Wernau, DE

(72) Lang, Hartmut, 73249 Wernau, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE(51) **G07F 17/32** (11) **2 239 715 A1**
A63F 13/12(25) En (26) En
(21) 10157214.7 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 420429

(54) • *System und Verfahren für ein Emblem-
wettbewerbssystem*• *System and method for wagering badges*• *Système et procédé pour la pari des
emblèmes*(71) Sony Computer Entertainment America, Inc.,
919 East Hillsdale Boulevard, Foster City, CA
94404-2175, US(72) Lempel, Eric, Hayward, CA 94545, US
Cho, Jennifer, Mountain View, CA 94041-
1765, US(74) De Guzman, Dawn Cindy, Pleasant Hill, CA
94523, US(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB(51) **G08C 13/00** (11) **2 239 716 A1**
G01L 13/00(25) Ja (26) En
(21) 09706698.9 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/050367 14.01.2009

(87) WO 2009/096224 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 JP 2008020718

(54) • *DIFFERENTIALDRUCKÜBERTRÄGER*• *DIFFERENTIAL PRESSURE TRANSMITTER*• *ÉMETTEUR À PRESSION DIFFÉRENTIELLE*(71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP(72) SHIMAKATA, Tetsuya, Tokyo 100-6419, JP
KONDO, Koichi, Tokyo 100-6419, JP(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB(51) **G08C 13/00** (11) **2 239 717 A1**
G01L 13/00(25) Ja (26) En
(21) 09706756.5 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/050368 14.01.2009

(87) WO 2009/096225 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 JP 2008020723

- (54) • *MESSINSTRUMENT*
• *MEASUREMENT INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MESURE*
- (71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP
- (72) SHIMAKATA, Tetsuya, Tokyo 100-6419, JP
NOMIYAMA, Takashi, Tokyo 100-6419, JP
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G08C 17/02 → (51) **E06B 9/68**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 239 718 A1**
H04W 4/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08865797.8 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073152 19.12.2008
- (87) WO 2009/081847 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 JP 2007331092
- (54) • *SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON STRASSENVERKEHRSINFORMATIONEN, VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON STRASSENVERKEHRSINFORMATIONEN SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON STRASSENVERKEHRSINFORMATIONEN UND PROGRAMM*
• *ROAD TRAFFIC INFORMATION PROVIDING SYSTEM, ROAD TRAFFIC INFORMATION PROVIDING DEVICE, ROAD TRAFFIC INFORMATION PROVIDING METHOD AND PROGRAM*
• *SYSTÈME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE TRAFIC ROUTIER, DISPOSITIF DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE TRAFIC ROUTIER, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE TRAFIC ROUTIER*
- (71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP
- (72) UENO, Masahiro, Tokyo 168-0062, JP
NAGATOMO, Hideyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0023, JP
- (74) Busch, Thomas, et al, Leinweber & Zimmermann Rosental 7 / II. Aufgang, 80331 München, DE

G08G 1/16 → (51) **B60K 28/10**

- (51) **G08G 5/00** (11) **2 239 719 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10156563.8 (22) 15.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 US 419849
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für verbessertes Situationsbewusstsein*
• *Enhanced situational awareness system and method*
• *Système et méthode permettant une amélioration de la conscience situationnelle*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Ibrahim, Mohammed, Morristown, NJ 07962-2245, US
Ramegowda, Dinesh, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G09F 3/00** (11) **2 239 720 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10003736.5 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 08.04.2009 DE 102009016508
19.03.2010 DE 102010012217
- (54) • *Kennzeichnungsband zur Kennzeichnung einer Person*
• *Identification band for identifying a person*
• *Bande d'identification pour l'identification d'une personne*
- (71) Klingenberg, Uwe, Günther-Wagner-Allee 21, 30177 Hannover, DE
- (72) Klingenberg, Uwe Dipl.-Kfm., 30171 Hannover, DE
Stuntebeck, Tobias, 60594 Frankfurt am Main, DE
Stuntebeck, Almut Kristin, 30171 Hannover, DE
Stuntebeck, Judith, 60594 Frankfurt am Main, DE
- (74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

- (51) **G09F 13/00** (11) **2 239 721 A1**
G09G 5/02 **G02F 1/1335**
- (25) Zh (26) En
(21) 08700055.0 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/070029 04.01.2008
- (87) WO 2009/086737 2009/29 16.07.2009
- (54) • *ANZEIGEVERFAHREN, ANZEIGEVORRICHTUNG UND ANZEIGEGERÄT*
• *DISPLAY METHOD, DISPLAY DEVICE AND DISPLAY APPARATUS*
• *PROCÉDÉ D'AFFICHAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET APPAREIL D'AFFICHAGE*
- (71) Viatime Media Ltd., Scotia Centre, 4th Floor P.O. Box 2804, George Town, Grand Cayman KY1-1112, KY
- (72) JIANG, Zhaoguo, Shanghai 200336, CN
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/30**

- (51) **G09G 3/22** (11) **2 239 722 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10155434.3 (22) 04.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.04.2009 JP 2009092226
- (54) • *Korrekturwerterfassungsverfahren, Korrekturverfahren und Bildanzeigevorrichtung*
• *Correction value acquisition method, correction method and image display apparatus*
• *Procédé d'acquisition de valeur de correction, procédé de correction et appareil d'affichage d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kobayashi, Koji, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
Yui, Hideaki, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G09G 3/30** (11) **2 239 723 A1**
G09G 3/20 **H01L 51/50**

- (25) Ja (26) En
(21) 08872164.2 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068381 09.10.2008
- (87) WO 2009/098802 2009/33 13.08.2009
- (30) 08.02.2008 JP 2008029698
- (54) • *PIXELSCHALTUNG UND ANZEIGEVOORRICHTUNG*
• *PIXEL CIRCUIT AND DISPLAY DEVICE*
• *CIRCUIT DE PIXEL ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YAMANAKA, Shigetugu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 239 724 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10171280.0 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.05.2005 KR 20050041204
- (54) • *Ansteuerungsverstärker für einen Flachbildschirm*
• *Method for driving flat panel display*
• *Procédé de commande d'un panneau d'affichage plat*
- (71) LG Display Co., Ltd., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Seong Joong, Seoul 151-052, KR
Lim, Ho Min, Seoul 137-882, KR
Han, Young Soo, Seoul 136-082, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- (62) 06010197.9 / 1 724 748

G09G 3/34 → (51) **H04N 9/31**

G09G 5/00 → (51) **G09G 5/36**

- (51) **G09G 5/02** (11) **2 239 725 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10170056.5 (22) 23.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 07.06.2001 US 296175 P
23.11.2001 US 332058 P
- (54) • *System und Verfahren zur Datenkonvertierung für Anzeigen mit breiter Farbskala*
• *System and method of data conversion for wide gamut displays*
• *Système et procédé de conversion des données pour affichages à large gamme de couleurs*
- (71) Genoa Color Technologies Ltd., P.O. Box 12209, Herzliya 46733, IL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
- (62) 02735931.4 / 1 407 445

G09G 5/02 → (51) **G09F 13/00**

- (51) **G09G 5/36** (11) **2 239 726 A1**
G02B 27/22 **G09G 5/00**
H04N 13/04
- (25) Ja (26) En

(21) 10733398.1 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2010/050051 06.01.2010
(87) WO 2010/084791 2010/30 29.07.2010
(30) 21.01.2009 JP 2009010468

(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) HATASAWA, Yasunari, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
UEDA, Kazuhiko, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
OGATA, Masami, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G10H 1/00** (11) **2 239 727 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158620.4 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 JP 2009093978
08.04.2009 JP 2009093979
12.03.2010 JP 2010056129
(54) • *Musikalisches Aufführungssystem und Programm*
• *Musical performance apparatus and program*
• *Appareil et programme de performance musicale*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(72) Kamiya, Taishi, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayer Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **G10K 11/178** (11) **2 239 728 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158376.3 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 US 421459
(54) • *System zur aktiven Rauschregelung auf Grundlage einer Audiosystemausgabe*
• *System for active noise control based on audio system output*
• *Système pour le contrôle actif du bruit basé sur la sortie du système audio*

(71) Harman International Industries, Incorporated, 8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91329, US
(72) Shridhar, Vasant, Royal Oak, MI 48067, US
Wertz, Duane, Byron, MI 48418, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10K 11/178** (11) **2 239 729 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158681.6 (22) 31.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 420658
(54) • *Ruhezonen-Steuersystem*
• *Quiet zone control system*
• *Système de commande de zone calme*

(71) Harman International Industries, Incorporated, 8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91329, US
(72) Wertz, Duane, Byron, MI 48418, US
Shridhar, Vasant, Royal Oak, MI 48067, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 19/00 → (51) **G10L 19/14**

G10L 19/00 → (51) **H04M 3/56**

(51) **G10L 19/10** (11) **2 239 730 A2**
H03M 7/30

(25) En (26) En
(21) 10169435.4 (22) 02.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 05.03.1999 JP 5952099
04.11.1999 JP 31427199

(54) • *Sprachcodiervorrichtung*
• *Speech coding apparatus*
• *Appareil de codage vocal*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Ehara, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Morii, Toshiyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 00906624.2 / 1 083 547

(51) **G10L 19/14** (11) **2 239 731 A1**
G10L 19/00

(25) Ja (26) En
(21) 09704209.7 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/000262 23.01.2009
(87) WO 2009/093466 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 JP 2008015650
16.05.2008 JP 2008129711

(54) • *KODIERVORRICHTUNG, DEKODIERVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *ENCODING DEVICE, DECODING DEVICE, AND METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF DE CODAGE, DISPOSITIF DE DÉCODAGE ET PROCÉDÉ POUR CEUX-CI*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YAMANASHI, Tomofumi, Osaka 540-6207, JP
OSHIKIRI, Masahiro, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 19/14 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 21/02** (11) **2 239 732 A1**
G10L 19/14

(25) En (26) En
(21) 09181008.5 (22) 30.12.2009

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

AL BA RS

(30) 09.04.2009 US 168068 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines synthetischen Audiosignals und zur Kodierung eines Audiosignals*
• *Apparatus and method for generating a synthesis audio signal and for encoding an audio signal*
• *Appareil et procédé pour générer un signal audio de synthèse et pour encoder un signal audio*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., HansasträÙe 27C, 80686 München, DE
(72) Nagel, Frederik, 90425 Nürnberg, DE
Multrus, Markus, 90469 Nürnberg, DE
Lecomte, Jérémie, 90489 Nürnberg, DE
Bayer, Stefan, 90425 Nürnberg, DE
Fuchs, Guillaume, 91058 Erlangen, DE
Hilpert, Johannes, 90411 Nürnberg, DE
Robilliard, Julien, 90408 Nuernberg, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 239 733 A1**
H04B 1/10

(25) Ja (26) En
(21) 10006261.1 (22) 28.03.2001
(84) DE FR GB

(27) 28.03.2001 PCT/JP01/02596
(54) • *Rauschunterdrückungsvorrichtung*
• *Noise suppression device*
• *Dispositif de suppression du bruit*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
(72) FURUTA, Satoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Takahashi, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 01917568.6 / 1 376 539

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 239 734 A2**
G11B 7/09

(25) En (26) En
(21) 10250447.9 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 JP 2009095990

(54) • *Vorrichtung zur Lichtpunktpositionssteuerung und Verfahren zur Lichtpunktpositionssteuerung*
• *Light spot position control apparatus and light spot position control method*
• *Appareil de contrôle de la position de spots lumineux et procédé de contrôle de la position de spots lumineux*

(71) Sony Optiarc Inc., 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(72) Horigome, Junichi, Atsugi-shi Kanagawa, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 7/135 → (51) **G02B 3/04**

G11B 7/24 → (51) **G03F 7/004**

G11B 7/24 → (51) **G03H 1/02**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/243**

(51) **G11B 7/243** (11) **2 239 735 A1**
G11B 7/24

(25) Ja (26) En
(21) 09820541.2 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/067490 07.10.2009
(87) WO 2010/044363 2010/16 22.04.2010
(30) 15.10.2008 JP 2008266222

(54) • **OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND DAS DAMIT BENUTZTE AUFZEICHNUNGS- UND PLAY-BACK-VERFAHREN**
• **OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM AND RECORDING AND PLAY-BACK METHOD THEREOF**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE DE CELUI-CI**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) MIYAWAKI Manami, Tokyo 108-0075, JP
KURODA Yuji, Tokyo 108-0075, JP
SHIMOUA Takashi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G11B 7/244 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G11B 19/02** (11) **2 239 736 A1**
H04L 12/24 **G06F 3/048**
H04H 60/04

(25) En (26) En
(21) 09157383.2 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • **Desktopsteuerung für eine Hostvorrichtung eines digitalen Multimedienetzwerks**
• **Desktop control for a host apparatus of a digital multimedia network**
• **Commande de bureau pour appareil hôte d'un réseau multimédia numérique**

(71) U-MAN Universal Media Access Networks GmbH, Jägerhofstrasse 21 - 22, 40479 Düsseldorf, DE
(72) Gurdan, Robert, 91433, Graefenberg, DE
Foss, Richard, Grahamstown, DE
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G11B 19/02 → (51) **G11B 27/36**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 239 737 A2**
G11B 27/10 **G11B 27/32**

(25) En (26) En
(21) 10170131.6 (22) 12.10.2004
(84) DE FR GB
(30) 10.10.2003 JP 2003352913
10.11.2003 JP 2003379758

(54) • **Wiedergabevorrichtung, Programm und Wiedergabeverfahren**
• **Reproduction device, program, and reproduction method**
• **Dispositif de reproduction, programme et procédé de reproduction**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Ikeda, Wataru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Okada Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Iwamoto Hiroaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04773787.9 / 1 675 119

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/91**

(51) **G11B 20/18** (11) **2 239 738 A2**

(25) En (26) En
(21) 10170761.0 (22) 01.02.2000
(84) DE FR GB
(30) 01.02.1999 JP 2446299

(54) • **Informationsaufzeichnungsmedium, Informationsaufzeichnungsverfahren und Informationsaufzeichnungs- bzw. -wiedergabesystem**
• **Information recording medium, information recording method and information recording/reproduction system**
• **Support d'enregistrement d'informations, procédé d'enregistrement d'informations et système d'enregistrement/reproduction d'informations**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) GOTOH, Yoshiho, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
ITO, Motoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
UEDA, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
FUKUSHIMA, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 02007956.2 / 1 239 478
00101918.1 / 1 026 681

(51) **G11B 20/18** (11) **2 239 739 A2**

(25) En (26) En
(21) 10170762.8 (22) 01.02.2000
(84) DE FR GB
(30) 01.02.1999 JP 2446299

(54) • **Informationsaufzeichnungsmedium, Informationsaufzeichnungsverfahren und Informationsaufzeichnungs- bzw. -wiedergabesystem**
• **Information recording medium, information recording method and information recording/reproduction system**
• **Support d'enregistrement d'informations, procédé d'enregistrement d'informations et système d'enregistrement/reproduction d'informations**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) GOTOH, Yoshiho, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ITO, Motoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
UEDA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUKUSHIMA, Yoshihisa, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 02007956.2 / 1 239 478
00101918.1 / 1 026 681

G11B 20/18 → (51) **G11B 27/36**

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/10 → (51) **H04N 5/91**

G11B 27/32 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 27/34** (11) **2 239 740 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10305251.0 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 13.03.2009 FR 0951617

(54) • **Interaktion zwischen einem Benutzer und einem Multimedia-Inhalt**
• **Interaction between a user and multimedia content**
• **Interaction entre un utilisateur et un contenu multimédia**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) LEFEBVRE, Grégoire, 38920 Crolles, FR
GIMENO, Agnès, 38570 Tensin, FR

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/36**

(51) **G11B 27/36** (11) **2 239 741 A2**
G11B 27/34 **G11B 19/02**
G11B 20/18 **H04B 1/20**

(25) En (26) En
(21) 10006499.7 (22) 20.01.1999
(84) DE FR GB
(30) 23.01.1998 JP 1101998

(54) • **Übertragungssystem, Übertragungsverfahren und Übertragungs-/Empfangssystem, and transmitting/receiving system**
• **Système de transmission, procédé de transmission et système de transmission/réception**

(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Inoue, Hiraku, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kawamura, Harumi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Endo, Atsushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Yamamoto, Kazuo, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5J, GB
(62) 99300405.0 / 0 932 160

G11C 11/21 → (51) **H01L 45/00**

G21C 17/01 → (51) **B25J 9/06**

G21F 9/06 → (51) **G21F 9/18**

(51) **G21F 9/18** (11) **2 239 742 A1**
G02F 3/34 **G21F 9/06**

(25) Ja (26) En
(21) 09709132.6 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/052095 06.02.2009
(87) WO 2009/099207 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 JP 2008029556

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG EINER NITRATABFALL-FLÜSSIGKEIT**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TREATING NITRATE WASTE LIQUID**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRAITER UN LIQUIDE RÉSIDUAIRE NITRÉ**

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) OGAWA, Naoki, Hyogo-ken, 676-8686, JP

SHIBATA, Katsushi, Hyogo-ken, 652-8585, JP
KURODA, Kazuhiko, Tokyo, 108-8215, JP
NAGAYASU, Hiromitsu, Hyogo-ken, 676-8686, JP
TAKAHASHI, Kuniaki, Ibaraki 319-1194, JP
KAWATO, Yoshimi, Ibaraki 319-1194, JP
MEGURO, Yoshihiro, Ibaraki 319-1195, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01B 1/22 → (51) **H01B 13/00**

H01B 5/02 → (51) **H01L 21/60**

(51) **H01B 13/00** (11) **2 239 743 A1**
H01B 1/22 **H01L 33/00**
H05K 1/09
(25) Ja (26) En
(21) 09702097.8 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/050212 09.01.2009
(87) WO 2009/090915 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 JP 2008007583

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEITENDEM MATERIAL, DURCH DAS VERFAHREN ERHALTENES LEITENDES MATERIAL, DAS LEITENDE MATERIAL ENTHALTENDE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER LICHTEMITTIERENDEN VORRICHTUNG**

• **METHOD FOR PRODUCING CONDUCTIVE MATERIAL, CONDUCTIVE MATERIAL OBTAINED BY THE METHOD, ELECTRONIC DEVICE CONTAINING THE CONDUCTIVE MATERIAL, LIGHT-EMITTING DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING LIGHT-EMITTING DEVICE**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MATÉRIAU CONDUCTEUR, MATÉRIAU CONDUCTEUR OBTENU GRÂCE AU PROCÉDÉ, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE CONTENANT LE MATÉRIAU CONDUCTEUR, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT**

(71) Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminakacho Anan-shi Tokushima 774-8601, JP

(72) KURAMOTO, Masafumi, Tokushima 774-8601, JP

OGAWA, Satoru, Tokushima 774-8601, JP
SUGANUMA, Katsuaki, Osaka 565-0871, JP
KIM, Keun-Soo, Osaka 565-0871, JP

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

H01F 1/053 → (51) **H01F 41/02**

H01F 1/08 → (51) **H01F 41/02**

H01F 1/34 → (51) **C04B 35/38**

H01F 7/16 → (51) **F02N 11/08**

(51) **H01F 27/04** (11) **2 239 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 09460015.2 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Mehrbereichsstrommesswandler**
• **Multirange current instrument transformer**
• **Transformateur de courant à plusieurs intervalles de mesure**

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Debski, Pawel, 21-400 Lukow, PL
Duzdowski, Jaroslaw, 06-400 Ciechanow, PL
Lewandowski, Bogusz, 94-125 Lodz, PL
Wesolowski, Zbigniew, 01-641 Warszawa, PL

(74) Chochorowska-Winiarska, Krystyna, ABB Sp. z o. o., Corporate Research, ul. Starowislna 13A, 31-038 Krakow, PL

(51) **H01F 27/06** (11) **2 239 745 A1**
H01F 27/30 **H01F 41/02**

(25) De (26) De
(21) 09005285.3 (22) 11.04.2009

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

AL BA RS

(54) • **Leistungstransformator mit amorphem Kern**
• **Voltage transformer with amorphous coil**
• **Transformateur de performance doté d'un noyau amorphe**

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Luckey, Michael, 34431 Marsberg, DE
Mönig, Wolfgang, 59929 Brilon, DE
Weber, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
Bilek, Karel, Brisbane QLD 4078, AU
Carlen, Martin, 5443 Niederrohrdorf, CH
Lim, Jong-Yun, Chungchongnam-do, KR

(74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

H01F 27/30 → (51) **H01F 27/06**

(51) **H01F 38/12** (11) **2 239 746 A2**

(25) En (26) En
(21) 10158955.4 (22) 01.04.2010

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

(30) 06.04.2009 US 419081

(54) • **Zündspule für Fahrzeuge**
• **Ignition coil for vehicle**
• **Bobine d'allumage pour véhicule**

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Levers Jr., Harry Oliver, El Paso, TX 79912, US
Skinner, Albert Anthony, El Paso, TX 79912, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **H01F 41/02** (11) **2 239 747 A1**
B22F 3/24 **C22C 38/00**
H01F 1/053 **H01F 1/08**

(25) Ja (26) En
(21) 09700197.8 (22) 09.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/000068 09.01.2009
(87) WO 2009/087975 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 JP 2008004845

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESINTERTEN NdFeB-MAGNETEN UND GESINTERTE NdFeB-MAGNETE**

• **PROCESS FOR PRODUCTION OF NdFeB SINTERED MAGNETS AND NDFEB SINTERED MAGNETS**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AIMANTS FRITTÉS NDFEB ET AIMANTS FRITTÉS NdFeB**

(71) INTERMETALLICS CO., LTD., 1-36, Goryo Ohara, Nishikyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP

(72) SAGAWA, Masato, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP

FUJIMOTO, Naoki, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H01F 41/02 → (51) **H01F 27/06**

H01G 4/00 → (51) **C09C 1/36**

(51) **H01G 9/028** (11) **2 239 748 A1**
H01G 9/15

(25) En (26) En
(21) 10159099.0 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.04.2009 JP 2009092691
(54) • **Festelektrolytkondensator und Herstellungsverfahren dafür**

• **Solid electrolytic capacitor and its manufacturing method**

• **Condensateur électrolytique solide et son procédé de fabrication**

(71) NEC TOKIN Corporation, 6-7-1, Koriyama Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-8510, JP

(72) Nobuta, Tomoki, Miyagi 982-8510, JP
Sugawara, Yasuhisa, Miyagi 982-8510, JP
Suzuki, Satoshi, Miyagi 982-8510, JP

Takahashi, Naoki, Miyagi 982-8510, JP
Kobayakawa, Ryuta, Miyagi 982-8510, JP

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

(51) **H01H 1/30** (11) **2 239 749 A1**
H01H 1/34 **H01H 71/74**

(25) En (26) En
(21) 10003787.8 (22) 08.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 420593

(54) • **Elektrische Schaltvorrichtung sowie Trägeranordnung und Federführung dafür**

• **Electrical switching apparatus, and carrier assembly and spring guide therefor**

• **Appareil de commutation électrique, et ensemble de support et son guide à ressort**

(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US

(72) Kapples, Lawrence Joseph, Pittsburgh, Pennsylvania 15241, US

Turner, David Curtis, Imperial, Pennsylvania 15126, US
McAfee, Mark Allen, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01H 1/34** (11) **2 239 750 A1**
H01H 1/30 **H01H 71/74**

(25) En (26) En
(21) 10003788.6 (22) 08.04.2010

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

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420597
(54) • *Elektrisches Schaltgerät und anpassbare Trägeranordnung dafür*
• *Electrical switching apparatus and adjustable carrier assembly therefor*
• *Appareil de commutation électrique et son assemblage de support ajustable*
(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) Kapples, Lawrence Joseph, Pittsburgh, Pennsylvania 15241, US
Turner, David Curtis, Imperial, Pennsylvania 15126, US
McAfee, Mark Allen, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01H 9/28** (11) **2 239 751 A2**
(25) De (26) De
(21) 10153906.2 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.04.2009 DE 102009017059
(54) • *Anordnung zur Blockierung eines Betätigungselements eines Elektroinstallationsgeräts sowie Elektroinstallationsgerät*
• *Assembly for blocking an actuation element of an electroinstallation device and electroinstallation device*
• *Agencement destiné au blocage d'un élément d'actionnement d'un appareil d'installation électronique ainsi qu'appareil d'installation électronique*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Neumeier, Michael, 93055 Regensburg, DE
Albrecht, Christian, 93177 Althenthann, DE
Schulda, Thomas, 93053 Regensburg, DE

(51) **H01H 47/00** (11) **2 239 752 A1**
(25) De (26) De
(21) 10158367.2 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009018140
(54) • *Sichere Schalteinrichtung und modulares fehlersicheres Steuerungssystem*
• *Secure switching device and modular error-proof control system*
• *Dispositif de couplage sécurisé et système de commande modulaire protégé contre les erreurs*
(71) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Veil, Richard, 7059 Stuttgart, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01H 50/20 → (51) **F02N 11/08**

H01H 50/44 → (51) **F02N 11/08**

H01H 50/64 → (51) **F02N 11/08**

H01H 51/06 → (51) **F02N 11/08**

H01H 51/06 → (51) **F02N 15/06**

(51) **H01H 83/20** (11) **2 239 753 A2**
H01H 71/02 H01H 71/24
(25) De (26) De
(21) 10003806.6 (22) 09.04.2010

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

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009016736
(54) • *Fernabschaltung eines Installationschaltgerätes*
• *Remote deactivation of an installation switching device*
• *Coupage à distance d'un appareil de commutation d'installation*
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Pump, Wolfgang, Dipl.-Ing., 09427 Ehrenfriedersdorf, DE
Wieland, Ralf, Dipl.-Ing., 69429 Waldbrunn, DE
Eppe, Klaus-Peter, Dipl.-Ing., 69429 Waldbrunn, DE
Siedelhofer, Bernd, Dipl.-Ing., 69121 Heidelbergl, DE

(51) **H01J 1/316** (11) **2 239 754 A1**
H01J 29/04

(25) En (26) En
(21) 10156634.7 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 JP 2009094716
(54) • *Elektronenstrahlvorrichtung und Bildanzeigevorrichtung*
• *Electron beam apparatus and image displaying apparatus*
• *Appareil à faisceaux d'électrons et son système d'affichage*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Hiroike, Taro, Tokyo 146-8501, JP
Hashizume, Yohei, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01J 3/02** (11) **2 239 755 A2**
H01J 33/04

(25) En (26) En
(21) 10169963.5 (22) 28.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 09.07.1999 US 349592
(54) • *Elektronenstrahlbeschleuniger*
• *Electron Beam Accelerator*
• *Accélérateur de faisceaux d'électrons*
(71) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US
(72) Avnery, Tzvi, Winchester, MA 01890, US
Felis, Kenneth P., Stowe, VT 05672, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
(62) 00943252.7 / 1 194 944

(51) **H01J 11/02** (11) **2 239 756 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09815449.5 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/006834 14.12.2009
(87) WO 2010/070861 2010/25 24.06.2010
(30) 15.12.2008 JP 2008317942
(54) • *PLASMAANZEIGETAFEL*
• *PLASMA DISPLAY PANEL*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE À PLASMA*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HASHIMOTO, Jun, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
GOTOU, Masashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKEDA, Eiji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHIMAMURA, Takayuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

H01J 29/04 → (51) **H01J 1/316**

H01J 33/04 → (51) **H01J 3/02**

H01J 35/06 → (51) **H01J 35/16**

(51) **H01J 35/16** (11) **2 239 757 A1**
H01J 35/06
(25) Ja (26) En
(21) 09701522.6 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/050571 16.01.2009
(87) WO 2009/091044 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 JP 2008008117
(54) • *RÖNTGENRÖHRE*
• *X-RAY TUBE*
• *TUBE À RAYONS X*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd., 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
(72) SHIMONO, Takashi, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01J 35/30 → (51) **A61B 6/03**

(51) **H01J 37/09** (11) **2 239 758 A2**
H01J 37/153 **H01J 37/244**
H01J 37/26

(25) En (26) En
(21) 10003793.6 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016861
(54) • *Teilchenstrahlmikroskop*
• *Particle-beam microscope*
• *microscope à faisceau de particules*
(71) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
(72) Benner, Gerd, 73434 Aalen, DE
Langer, Matthias, 73540 Heubach-Lautern, DE
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/09**

H01J 37/244 → (51) **H01J 37/09**

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/09**

(51) **H01J 37/32** (11) **2 239 759 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014045.0 (22) 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.04.2009 KR 20090029424
(54) • *Substratbehandlungsvorrichtung, Substratbehandlungsverfahren, Vorelektrodenstruktur, Messelektrodenstruktur und Prozesselektrodenstruktur*
• *Substrate treatment apparatus, substrate treatment method, preliminary electrode structure, measuring electrode structure, and process electrode structure*
• *Appareil de traitement de substrat, procédé de traitement de substrat, structure d'électrode préliminaire, structure d'électrode de mesure, et structure d'électrode de processus*
(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 371-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
(72) Chang, Hong-Young, Daejeon, 305-701, KR
(74) Lee, Hun-Su, Daejeon, 305-701, KR
(74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **2 239 760 A1**
(25) De (26) De
(21) 10001969.4 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 19.03.2009 DE 102009015178
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für die plasma-gestützte Oberflächenmodifizierung von Substraten im Vakuum*
• *Device and method for plasma-supported surface modification of substrates in a vacuum*
• *Dispositif et procédé de modification superficielle protégée par plasma de substrats sous vide*
(71) Forschungs- und Applikationslabor Plasmatechnik GmbH Dresden, Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE
(72) Stephan, Ulf, Dr., 01309 Dresden, DE
(72) Kuske, Jürgen, Dr., 1239 Dresden, DE
(72) Steinke, Olaf, Dr., 01219 Dresden, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

(51) **H01J 61/073** (11) **2 239 761 A2**
(25) En (26) En
(21) 10002185.6 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 19.03.2009 JP 2009068258
(54) • *Hochdruckentladungslampe und Beleuchtungsvorrichtung*
• *High-intensity discharge lamp and lighting device*
• *Dispositif d'éclairage et lampe à décharge haute intensité*
(71) Osram-Melco Toshiba Lighting Ltd., 1-201-1 Funakoshi-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
(72) Ogata, Hiroyuki, Yokosuka-shi Kanagawa, JP
(72) Otani, Katsuya, Yokosuka-shi Kanagawa, JP
(72) Okamura, Kazuyoshi, Yokosuka-shi Kanagawa, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H01K 1/46** (11) **2 239 762 A2**
H01K 1/34

(25) De (26) De
(21) 10156714.7 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 202009005396 U
(54) • *Elektrische Lampe mit einem Außenkolben und einer Einbaulampe*
• *Electric lamp with an external piston and a fitted lamp*
• *Lampe électrique dotée d'un piston extérieur et d'une lampe intégrée*
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE
(72) Stark, Roland, 91809, Wellheim, DE

H01L 21/00 → (51) **H01L 31/18**

H01L 21/027 → (51) **B29C 59/02**

H01L 21/20 → (51) **B23K 26/04**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 21/285 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 21/288 → (51) **H01L 21/3205**

(51) **H01L 21/301** (11) **2 239 763 A1**
C09J 7/02 **C09J 133/04**
C09J 163/00

(25) Ja (26) En
(21) 08870595.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/072807 16.12.2008
(87) WO 2009/090817 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 JP 2008009489
(54) • *ZERTEILUNGS-/CHIPBONDFILM*
• *DICING/DIE BONDING FILM*
• *FILM DE DECOUPAGE EN PUCES/FIXATION DE PUCES*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) KAMIYA, Katsuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MATSUMURA, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MURATA, Shuuhei, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OOTAKE, Hironao, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01L 21/301** (11) **2 239 764 A2**
B28D 1/22 **B23K 26/40**
B23K 101/40

(25) En (26) En
(21) 10007917.7 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.12.2002 JP 2002351600
(54) • *Verfahren zum Schneiden eines Halbleiter-substrats*
• *Method for cutting semiconductor substrate*
• *Procédé de découpe de substrat semi-conducteur*

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichinocho, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(72) Fukuyo, Fumitsugu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
Fukumitsu, Kenshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
Uchiyama, Naoki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
Sugiura, Ryuji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03812274.3 / 1 580 800

(51) **H01L 21/3205** (11) **2 239 765 A1**
C23C 18/16 **C23C 18/18**
C23C 18/40 **H01L 21/28**
H01L 21/285 **H01L 21/288**
H01L 23/52

(25) Ja (26) En
(21) 08861445.8 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071453 26.11.2008
(87) WO 2009/078255 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 JP 2007324685
(54) • *SUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SUBSTRATE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *SUBSTRAT ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomom 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) ITO, Junichi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
YABE, Atsushi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
SEKIGUCHI, Junnosuke, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
IMORI, Toru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01L 21/60** (11) **2 239 766 A1**
C22C 5/02 **C22C 9/00**
C22F 1/08 **C22F 1/14**
C22F 1/00 **H01B 5/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09703155.3 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/050712 20.01.2009
(87) WO 2009/093554 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 JP 2008015262
(54) • *VERBINDUNGS-DRAHT FÜR HALBLEITER-BAUELEMENTE*
• *BONDING WIRE FOR SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *FIL DE CONNEXION POUR DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Nippon Steel Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
Nippon Micrometal Corporation, 158-1, Oaza-Sayamagahara, Iruma-shi Saitama 358-0032, JP
(72) UNO, Tomohiro, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP
KIMURA, Keiichi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP

YAMADA, Takashi, Saitama 358-0032, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01L 21/60** (11) **2 239 767 A1**
H01L 23/538

- (25) En (26) En
- (21) 09100231.1 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verpackung für ein Halbleiterbauelement und deren Herstellung*
• *Package for a semiconductor die and method of making the same*
• *Boîtier de dispositif à semi-conducteur et méthode de fabrication dudit boîtier*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Peels, W.G. M., Redhill, Surrey RH1 1DL, GB van der Lugt, Anthonie, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H01L 21/60** (11) **2 239 768 A1**
H01L 25/07 **H01R 13/24**

- (25) De (26) De
- (21) 10001492.7 (22) 13.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 11.04.2009 DE 102009017733
- (54) • *Leistungshalbleitermodul mit einer Verbindungsanordnung und mit als Kontaktfeder ausgebildeten internen Hilfsanschlusselementen*
• *High-performance semiconductor with a connection device and internal auxiliary connection elements designed as contact springs*
• *Module semi-conducteur de puissance doté d'un dispositif de connexion et d'éléments de raccordement auxiliaire internes formés en tant que ressorts de contact*
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Patentabteilung Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Knebel, Markus, 90587 Tuchenbach, DE Beckedahl, Peter, 90522 Oberasbach, DE

H01L 21/60 → (51) **B30B 5/02**

H01L 21/60 → (51) **H05K 3/32**

(51) **H01L 21/68** (11) **2 239 769 A1**
H01L 23/16

- (25) Es (26) En
- (21) 09704593.4 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) ES 2009/070005 23.01.2009
- (87) WO 2009/092841 2009/31 30.07.2009
- (30) 25.01.2008 ES 200800192
- (54) • *SELBSTAUSGERICHTETE METALLMASKENANORDNUNG ZUR SELEKTIVEN ABLAGERUNG VON DÜNNSCHICHTEN AUF MIKROELEKTRONISCHE SUBSTRATE UND VORRICHTUNGEN SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN*

- *SELF-ALIGNED METAL MASK ASSEMBLY FOR SELECTIVELY DEPOSITING THIN FILMS ON MICROELECTRONIC SUBSTRATES AND DEVICES, AND METHOD OF USE*
- *ENSEMBLE DE MASQUES MÉTALLIQUES AUTO ALIGNÉS PERMETTANT DE DÉPOSER, DE MANIÈRE SÉLECTIVE, DES FINES COUCHES SUR DES DISPOSITIFS ET DES SUBSTRATS MICROÉLECTRONIQUES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*

- (71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
- (72) JORDA SANUY, Xavier, 08193 Bellaterra (Barcelona), ES
PERPIÑA GIRIBET, Xavier, 08193 Bellaterra (Barcelona), ES
VELLVEHI HERNANDEZ, Miquel, 08193 Bellaterra (Barcelona), ES
SANCHEZ SANCHEZ, David, 08193 Bellaterra (Barcelona), ES
GODIGNON, Philippe, 08193 Bellaterra (Barcelona), ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

H01L 21/683 → (51) **H01L 31/18**

H01L 21/762 → (51) **H01L 27/32**

H01L 21/77 → (51) **H01L 27/32**

H01L 21/822 → (51) **H02M 3/07**

(51) **H01L 21/8244** (11) **2 239 770 A1**
H01L 27/11

- (25) Ja (26) En
- (21) 09705485.2 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051461 29.01.2009
- (87) WO 2009/096466 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 PCT/JP2008/051302
- (54) • *HALBLEITERSPEICHERELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Unisantis Electronics (Japan) Ltd., 2F Fujilight Shinkawa Bldg. 22-11 Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- (72) MASUOKA, Fujio, Tokyo 104-0033, JP ARAI, Shintaro, Tokyo 104-0033, JP
- (74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 21/8244** (11) **2 239 771 A1**
H01L 27/11

- (25) Ja (26) En
- (21) 09706272.3 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051460 29.01.2009
- (87) WO 2009/096465 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 PCT/JP2008/051301
- (54) • *HALBLEITERSPEICHERELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MEMOIRE A SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Unisantis Electronics (Japan) Ltd., 2F Fujilight Shinkawa Bldg. 22-11 Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- (72) MASUOKA, Fujio, Tokyo 104-0033, JP ARAI, Shintaro, Tokyo 104-0033, JP

(74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 21/8244** (11) **2 239 772 A1**
H01L 27/11

- (25) Ja (26) En
- (21) 09706294.7 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051462 29.01.2009
- (87) WO 2009/096467 2009/32 06.08.2009
- (30) 29.01.2008 PCT/JP2008/051303
- (54) • *HALBLEITERSPEICHERELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE A SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Unisantis Electronics (Japan) Ltd., 2F Fujilight Shinkawa Bldg. 22-11 Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- (72) MASUOKA, Fujio, Tokyo 104-0033, JP ARAI, Shintaro, Tokyo 104-0033, JP
- (74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 23/00 → (51) **H01L 27/146**

H01L 23/02 → (51) **G02F 1/01**

(51) **H01L 23/12** (11) **2 239 773 A1**
H01L 27/14

- (25) Ja (26) En
- (21) 09707063.5 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/050530 16.01.2009
- (87) WO 2009/096240 2009/32 06.08.2009
- (30) 31.01.2008 JP 2008020775
- (54) • *HALBLEITER-CHIPPAKET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR CHIP PACKAGE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *BOITIER DE PUCE A SEMICONDUCTEUR ET PROCEDE POUR SA FABRICATION*
- (71) Kyushu Institute of Technology, 1-1, Sensui-cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
- (72) ISHIHARA, Masamichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0196, JP UEDA, Hirota, Yokohama-shi Kanagawa 227-0064, JP
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

H01L 23/16 → (51) **H01L 21/68**

(51) **H01L 23/29** (11) **2 239 774 A1**
H01L 23/31 **H01L 29/06**

- (25) De (26) De
- (21) 10001493.5 (22) 13.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 11.04.2009 DE 102009017732
- (54) • *Leistungshalbleiterbauelement mit einer Randpassivierung und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *High-power semiconductor element with edge passivation and method for producing same*

- *Composant semi-conducteur de puissance doté d'une passivation de bord et son procédé de fabrication*
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Patentabteilung Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Fey, Tobias, 91058 Erlangen, DE
Berberich, Sven, 91080 Spardorf, DE
Stockmeier, Thomas, 91054 Erlangen, DE

H01L 23/31 → (51) **H01L 23/29**

H01L 23/32 → (51) **H01R 12/16**

- (51) **H01L 23/467** (11) **2 239 775 A2 F15D 1/00**
(25) En (26) En
(21) 10158793.9 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.04.2009 US 421068
(54) • *Kühlkörper mit verteilter und integrierter Strahlkühlung*
• *Heat sinks with distributed and integrated jet cooling*
• *Dissipateurs de chaleur avec refroidissement à jet distribué et intégré*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Arik, Mehmet, Niskayuna, NY 12309, US
Icoz, Tunc, Schenectady, NY 12308, US
Davila, Juan Manuel Rivas, Niskayuna, NY 12309, US
Seeley, Charles Erkin, Niskayuna, NY 12309, US
Utturkar, Yogen Vishwas, Niskayuna, NY 12309, US
Weaver Jr., Stanton Earl, Northville, NY 12134, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01L 23/52 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 23/538 → (51) **H01L 21/60**

H01L 25/07 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 25/075** (11) **2 239 776 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159157.6 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 US 418816
(54) • *Oberflächenemittierende LED mit hoher Spannung und kleinem Strom*
• *High voltage low current surface emitting LED*
• *DEL émettant en surface un faible courant haute tension*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) Ibbetson, James, Santa Barbara, CA 93111, US
Heikman, Sten, Goleta, CA 93117, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 27/00 → (51) **G06K 7/10**

H01L 27/04 → (51) **H02M 3/07**

H01L 27/11 → (51) **H01L 21/8244**

H01L 27/14 → (51) **H01L 23/12**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 239 777 A2**
(25) En (26) En
(21) 10157620.5 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 27.03.2009 JP 2009080267
(54) • *Abbildungsvorrichtung*
• *Imaging device*
• *Dispositif d'imagerie*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ota, Motoari, Kanagawa, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch KSNH Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 27/146 (11) **2 239 778 A1 H01L 23/00**

- (25) En (26) En
(21) 10158974.5 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 KR 20090031351
(54) • *Einheitspixel eines Bildsensors mit dreidimensionaler Struktur und Herstellungsverfahren dafür*
• *Unit Pixel of Image Sensor having three-dimensional structure and method for manufacturing the same*
• *Pixel unité de capteur d'images doté d'une structure tridimensionnelle et son procédé de fabrication*
- (71) SiliconFile Technologies Inc., 19F, Daechi Tower B/D Nr. 891, Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul, KR
(72) Ahn, Heui Gyun, Gyeongsangbuk-do, KR
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 27/146 (11) **2 239 779 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09162940.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 08.04.2009 TW 98111647
(54) • *Flexibles Dünnbildsensormodul mit Anti-EMI-Funktion und flexibles Dünn-PCB-Modul mit Anti-EMI-Funktion*
• *Flexible thin image-sensing module with anti-EMI function and flexible thin PCB module with anti-EMI function*
• *Module de détection d'images fin et souple doté d'une fonction anti-interférences électromagnétiques et module de PCB fin et souple doté d'une fonction anti-interférences électromagnétiques*
- (71) Azurewave Technologies, Inc., 8F, No. 94, Baozhong Road, Xindlan, Taipei, TW
(72) Hsu, Chi-Hsing, Taipei, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H01L 27/24 → (51) **H01L 45/00**

- (51) **H01L 27/32** (11) **2 239 780 A1 G02F 1/1362 H01L 21/762**
(25) En (26) En
(21) 10159240.0 (22) 07.04.2010

- (21) 10155496.2 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 KR 20090029560
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer aktiven Matrix und organische lichtemittierende Diodenvorrichtung*
• *Methods of manufacturing active matrix substrate and organic light-emitting display device*
• *Procédés de fabrication d'un substrat à matrice active et dispositif à affichage électroluminescent organique*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) Choi, Woong-Sik, 446-711 Gyeonggi-Do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 29/06 → (51) **H01L 23/29**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/66**

- (51) **H01L 29/66** (11) **2 239 781 A1 H01L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 09157421.0 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Transistor mit variabler Tunnelbarriere*
• *Variable barrier tunnel transistor*
• *Transistor de tunnel de barrière variable*
- (71) University College Cork-National University of Ireland, Cork, Western Road, Cork, IE
(72) Afzaljan, Aryan, Douglas Cork City, IE
Colinge, Jean- Pierre, Cork City, IE
(74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/048**

H01L 31/0224 → (51) **B41F 33/00**

H01L 31/032 → (51) **H01L 31/0336**

H01L 31/032 → (51) **H01L 31/055**

- (51) **H01L 31/0336** (11) **2 239 782 A1 H01L 31/072 H01L 31/032**
(25) En (26) En
(21) 10170372.6 (22) 19.12.2006
(84) DE ES FR
(30) 21.12.2005 EP 05112605
(54) • *Dünnschicht-Photovoltaikvorrichtung*
• *Thin-Film photovoltaic device*
• *Dispositif photovoltaïque à couche mince*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Niesen, Thomas, 82941, Deisenhofer, DE
Probst, Volker, 14089, Berlin, DE
(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE
(62) 06830706.5 / 1 964 180

H01L 31/0336 → (51) **H01L 31/055**

H01L 31/04 → (51) **C07D 487/22**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 239 783 A1 H01L 31/048 E04D 13/18**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10159240.0 (22) 07.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 FR 0952253
(54) • *Befestigungskit für Sonnenkollektor auf einer Tragkonstruktion*
• *Kit for attaching a solar panel to a roof structure*
• *Kit de fixation pour panneau solaire sur une charpente*
(71) Cofam Energy, ZAC de la Prévoté 2 Route de Bu, 78550 Houdan, FR
(72) Rensonnet, Michel, 78550, HOUDAN, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 239 784 A2**
(25) De (26) De
(21) 10157324.4 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009016735
(54) • *Photovoltaikmodule mit reduziertem Gewicht*
• *Photovoltaic module with reduced weight*
• *Module photovoltaïque ayant un poids réduit*
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) Nattermann, Kurt, 55347, Ockenheim, DE Schwirtlich, Ingo, 63897, Miltenberg, DE Fliedener, Uwe, 63801, Kleinostheim, DE Engelmann, Harry, 55218, Ingelheim, DE
(74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 239 785 A2**
H01L 31/02 **H01L 31/042**
(25) En (26) En
(21) 10157781.5 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009017052
(54) • *Anschlussvorrichtung für ein photovoltaisches Solarmodul, Verfahren zu dessen Herstellung und Solaranlage mit der Anschlussvorrichtung*
• *Connecting device for a photovoltaic solar module, method for the production thereof and solar installation with such a connecting device*
• *Dispositif de connexion pour module solaire photovoltaïque, son procédé de production et centrale solaire dotée d'un tel dispositif de connexion*
(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) Schaarschmidt, Manfred, 64686, Lautertal, DE Kosch, Bernd, 64625, Bensheim, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 31/055** (11) **2 239 786 A1**
H01L 31/18 **H01L 31/0336**
H01L 31/072 **H01L 31/032**

- (25) En (26) En
(21) 09005252.3 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Photovoltaische Hochleistungsvorrichtung, photovoltaischer Kollektor und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *High efficiency photovoltaic device, photovoltaic panel and manufacturing method thereof*
• *Dispositif photovoltaïque à haute efficacité, panneau photovoltaïque et son procédé de fabrication*
(71) Von Roll Solar AG, Passwangstrasse 20, 4226 Breitenbach, CH
(72) Wiese, Klaus, 73489 Jagstzell, DE Tausch, Andreas, 39291 Hohenwarthe, DE Schwinge, Erik-Folke, 80538 München, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 31/058** (11) **2 239 787 A1**
H01L 35/28
(25) Es (26) En
(21) 08871176.7 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) ES 2008/000698 12.11.2008
(87) WO 2009/092827 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 ES 200800194
(54) • *THERMOELEKTRISCHE SOLARPLATTE*
• *THERMOELECTRIC SOLAR PLATE*
• *PANNEAU SOLAIRE THERMOÉLECTRIQUE*
(71) Cerón Parisi, Xavier, Ugarkalde 3, 2°B, 20560 Oñati (Guipúzcoa), ES Abal Giordia, Angel Ma, Ugarkalde 3, 2°B, 20560 Oñati (Guipúzcoa), ES
(72) Cerón Parisi, Xavier, 20560 Oñati (Guipúzcoa), ES Abal Giordia, Angel Ma, 20560 Oñati (Guipúzcoa), ES
(74) Schäfer, Matthias W., Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

- (51) **H01L 31/06** (11) **2 239 788 A1**
H01L 31/18
(25) Ja (26) En
(21) 09705972.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/051608 30.01.2009
(87) WO 2009/096539 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 JP 2008019722
(54) • *SOLARBATTERIEELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLARBATTERIEELEMENTS*
• *SOLAR BATTERY ELEMENT AND SOLAR BATTERY ELEMENT MANUFACTURING METHOD*
• *ELEMENT DE BATTERIE SOLAIRE ET PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENT DE BATTERIE SOLAIRE*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadoncho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) NIIRA, Koichiro, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP IWAMEJI, Kazuaki, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP KOMODA, Manabu, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP

- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

H01L 31/072 → (51) **H01L 31/0336**

H01L 31/072 → (51) **H01L 31/055**

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 239 789 A1**
B32B 37/10 **H01L 21/683**
H01L 21/00
(25) En (26) En
(21) 09388010.2 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Laminieranordnung*
• *Laminating assembly*
• *Assemblage stratifié*
(71) SAPHIRE ApS, c/o Yakov Safir Frederiksberg Allé 28, 1820 Frederiksberg, DK
(72) Safir, Yakov, 1820 Frederiksberg, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/055**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/06**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 239 790 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09703277.5 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) KR 2009/000319 21.01.2009
(87) WO 2009/093846 2009/31 30.07.2009
(88) 22.10.2009
(30) 21.01.2008 KR 20080006071
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHEMITTIERENDEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR MANUFACTURING LIGHT EMITTING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) CHO, Sung Ryong, Seoul 100-714, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 33/00 → (51) **C08F 214/18**

H01L 33/00 → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01L 33/38** (11) **2 239 791 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165401.2 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 10.04.2009 US 422027
(54) • *Lichtemittierende Diodenvorrichtung und Verfahren zu ihrer Bildung*
• *Light emitting diode device and method for forming the same*
• *Dispositif de diode électroluminescente et son procédé de formation*
(71) Everlight Electronics Co. Ltd., No. 25, Lane 76, Sec. 3 Chung Yang Road Tucheng, Taipei, TW
(72) Hsu, Chin-Yuan, Taipei, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

H01L 35/28 → (51) **H01L 31/058**

(51) **H01L 41/08** (11) **2 239 792 A1**
G02B 7/08 **G02B 6/42**

(25) En (26) En
(21) 09157508.4 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Positionierungsvorrichtung und Verwen-
dung davon*
• *Positioning device and use of the same*
• *Dispositif de positionnement et son utili-
sation*

(71) Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10,
14469 Potsdam, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) Kofod, Guggi, 10961, Berlin, DE
McCarthy, Denis, 10245, Berlin, DE
Jordan, Grace, 10243, Berlin, DE

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

(51) **H01L 41/09** (11) **2 239 793 A1**
F15D 1/12 **G06F 1/16**

(25) De (26) De
(21) 09005280.4 (22) 11.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Elektrisch schaltbarer Polymerfilmaufbau
und dessen Verwendung*
• *Electrically switchable polymer film struc-
ture and use thereof*
• *Montage de film polymère électrique
commutable et son utilisation*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
sen, DE

(72) Buesgen, Thomas, 51065 Köln, DE
Jenninger, Werner, 50674 Köln, DE
Wagner, Joachim, 51061 Köln, DE
Pfeiffer, Evelyn, 51375 Leverkusen, DE
Maier, Gerhard, 80807 München, DE
Gärtner, Robert, 82296 Schöngesing, DE

(51) **H01L 45/00** (11) **2 239 794 A2**
H01L 27/24 **G11C 11/21**

(25) En (26) En
(21) 09156527.5 (22) 30.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 02.07.1999 US 142216 P

(54) • *Auf nanoskopischem Draht basierende
Vorrichtungen, Anordnungen und Verfah-
ren zu deren Herstellung*
• *Nanoscopic wire-based devices, arrays,
and methods of their manufacture*
• *Dispositifs à base de fil nanométrique,
réseaux, et leurs procédés de fabrication*

(71) President and Fellows of Harvard College,
Holyoke Center, Suite 727, 1350 Massachu-
setts Avenue, Cambridge, MA 02138-5701,
US

(72) Lieber, Charles M., Lexington, MA 02173, US
Rueckes, Thomas, Watertown, MA 02472,
US
Josevich, Ernesto, Cambridge, MA 02139,
US

Kim, Kevin, Cambridge, MA 02138, US

(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 00945062.8 / 1 194 960

(51) **H01L 45/00** (11) **2 239 795 A1**
H01L 27/24

(25) En (26) En
(21) 09157797.3 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Speicher-
elements mit widerstandsschaltender NiO-
Schicht und daraus erhaltene Vorrichtun-
gen*

• *Method for manufacturing a memory
element comprising a resistivity-switching
NiO layer and devices obtained thereof*

• *Procédé de fabrication d'élément de
mémoire comportant une couche NiO à
commutation de résistivité et dispositifs
ainsi obtenus*

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(72) Lisoni Reyes, Judit, 3050 Oud-Heverlee, BE
Goux, Ludovic, 4280 Hannut, BE

Wouters, Dirk, 3001 Leuven, BE

(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK iP
bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820
Merelbeke, BE

(51) **H01L 45/00** (11) **2 239 796 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159482.8 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 JP 2009095575

(54) • *Herstellungsverfahren für ein Wider-
standsschaltenelement mit Nanolückenelekt-
roden*
• *Method of fabricating a resistive switching
element including nanogap electrodes*
• *Procédé de fabrication d'un élément de
commutation de résistance comprenant
des électrodes à nano-distance*

(71) Funai Electric Advanced Applied Technology
Research Institute Inc., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Furuta, Shigeo, Ibaraki 305-0047, JP
Sumiya, Toru, Ibaraki 305-0047, JP
Masuda, Yuichiro, Ibaraki 305-0047, JP
Takahashi, Tsuyoshi, Ibaraki 305-0047, JP
Hayashi, Yutaka, Ibaraki 305-0045, JP
Ono, Masatoshi, Ibaraki 305-0047, JP

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

H01L 51/05 → (51) **G01N 27/414**

(51) **H01L 51/42** (11) **2 239 797 A1**
C07C 69/618

(25) Ja (26) En
(21) 08869845.1 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073945 25.12.2008

(87) WO 2009/087948 2009/29 16.07.2009

(30) 09.01.2008 JP 2008001932
05.08.2008 JP 2008201646

(54) • *FULLERENDERIVAT ENTHALTENDE
ZUSAMMENSETZUNG UND DIESE VER-
WENDENDER ORGANISCHER FOTO-
ELEKTRISCHER WANDLER*
• *COMPOSITION CONTAINING FULLERENE
DERIVATIVE AND ORGANIC PHOTOELEC-
TRIC CONVERTER USING THE SAME*
• *COMPOSITION CONTENANT UN DÉRIVÉ
DE FULLÉRÈNE ET CONVERTISSEUR
PHOTOÉLECTRIQUE ORGANIQUE L'UTILI-
SANT*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) UETANI, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0045, JP
MORIWAKI, Shota, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0821, JP

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

H01L 51/50 → (51) **C07D 239/26**

H01L 51/50 → (51) **C07D 307/91**

H01L 51/50 → (51) **G09G 3/30**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 239 798 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157519.1 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Strukturierung der Emissionsfarbe in top-
emittierenden OLEDs*
• *Patterning the emission colour in top-
emissive OLEDs*

• *Formation de motifs pour la couleur
d'émission de diodes électroluminescentes
organiques à émission par le haut*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Hermes, Dorothee Christine, 5582 JZ Waalre,
NL
Wilson, Joanne Sarah, 3311 GV Dordrecht,
NL

Rensing, Petrus Alexander, 5624 ER Eind-
hoven, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01M 2/02** (11) **2 239 799 A2**
H01M 2/08

(25) En (26) En
(21) 10006603.4 (22) 17.06.2002
(84) DE FR

(30) 20.06.2001 JP 2001186110
20.06.2001 JP 2001186136
06.08.2001 JP 2001237447
20.09.2001 JP 2001286578

(54) • *Verpackungsmaterial für Batterien*

• *Packaging material for battery*
• *Matériau de conditionnement pour batterie*

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya
Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-
8001, JP

(72) Yamashita, Rikiya, Tokyo 162-8001, JP
Mochizuki, Yoichi, Tokyo 162-8001, JP
Yamada, Kazuki, Tokyo 162-8001, JP

Okushita, Masataka, Tokyo 162-8001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(62) 02738740.6 / 1 315 219

(51) **H01M 2/04** (11) **2 239 800 A2**
H01M 2/22 **H01M 10/04**

(25) En (26) En

(21) 09180593.7 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 23.12.2008 KR 20080132517
(54) • Sekundärbatterie mit Schutzschaltungs-
modul und Verfahren zu deren Herstellung
• Secondary battery with protection circuit
module and method of manufacturing the
same
• Batterie secondaire avec module de circuit
de protection et son procédé de fabrication
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Bongyoung, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/46**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 239 801 A2**
H01M 10/04 **H01M 6/14**
H01M 10/52 **H01M 10/052**
(25) En (26) En
(21) 10006023.5 (22) 19.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 28.02.2006 US 363893
(54) • Flache Batteriezellen und Herstellungsver-
fahren
• Flat electrochemical cells and method for
manufacture
• Cellules électrochimiques plates et procédé
de fabrication
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway
N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
(62) 07757180.0 / 1 999 816

H01M 2/16 → (51) **H01M 4/50**

H01M 2/16 → (51) **H01M 4/58**

H01M 2/20 → (51) **H01M 10/46**

H01M 2/22 → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 239 802 A1**
H01M 2/28
(25) Fr (26) Fr
(21) 10157895.3 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 07.04.2009 FR 0901693
(54) • Batterie und Herstellungsverfahren
• Battery and manufacturing method
• Accumulateur et procede de fabrication
(71) Saft Groupe S.A., 12 Rue Sadi Carnot, 93170
Bagnolet, FR
(72) Lanne-Touyague, François, 33000, BOR-
DEAUX, FR
Gilbert, Claude, 33290, LE PIAN MEDOC, FR
Saint-Gerard, Alain, 33290, BLANQUEFORT,
FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

H01M 2/28 → (51) **H01M 2/26**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 4/38** (11) **2 239 803 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290266.7 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • Aktives Material Zusammensetzung für
negative Elektrode eines Lithium-Ionen-
Akkus
• Active material composition for the nega-
tive electrode of a lithium-ion accumulator.
• Composition de matiere active pour elec-
trode negative d'accumulateur lithium-ion.
(71) SAFT GROUPE SA, 12 Rue Sadi Carnot,
93170 Bagnolet, FR
CNRS (Centre National De Recherche Scien-
tifique), 3 rue Michel Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
Universite de Paris XII Val de Marne, 61
Avenue du Général de Gaulle, 94010 Creteil
Cedex, FR
(72) Jordy, Christian, 33440 Saint Louis de
Montferland, FR
Caillon, Georges, 33520 Bruges, FR
Audry, Claudette, 33520 Bruges, FR
Cuevas, Fermin, 91510 lardy, FR
Latroche, Michel, 78210 Saint-Cyr-L'Ecole,
FR
Hezeque, Thierry, 33240 Aubie Espessas, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

(51) **H01M 4/48** (11) **2 239 804 A2**
H01M 10/44 **H01M 10/052**

(25) En (26) En
(21) 10005777.7 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 29.10.2004 US 624075 P
26.01.2005 US 647292
(54) • Verfahren zum Aufladen einer Lithiumio-
nenbatterie
• Method of charging lithium-ion battery
• Procédé de chargement de batterie au
lithium-ion
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE
Minneapolis, MN 55432-3576, US
(72) Scott, Erik, R., Maple Grove, MN 55311, US
Howard, William, G., Roseville, MN 55113,
US
Schmidt, craig, L., Eagan, MN 55311, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
(62) 05819678.3 / 1 805 833

H01M 4/48 → (51) **C01G 45/00**

(51) **H01M 4/50** (11) **2 239 805 A1**
H01M 2/16 **H01M 4/52**
H01M 10/40

(25) Ja (26) En
(21) 09707374.6 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/051787 03.02.2009
(87) WO 2009/099062 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 JP 2008023673
06.02.2008 JP 2008026154

(54) • VERBUNDMETALLOXID UND WIEDER-
AUFLADBARE NATRIUMBATTERIE
• COMPOSITE METAL OXIDE AND SODIUM
RECHARGEABLE BATTERY
• OXYDE MÉTALLIQUE COMPOSITE ET
BATTERIE RECHARGEABLE AU SODIUM
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) KUZE, Satoru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0045, JP
MAKIDERA, Masami, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0047, JP
YAMAMOTO, Taketsugu, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0045, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

H01M 4/50 → (51) **C01G 45/00**

H01M 4/52 → (51) **C01G 45/00**

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/50**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 239 806 A1**
C01B 25/45 **H01M 2/16**
H01M 4/02 **H01M 10/40**
(25) Ja (26) En
(21) 09705128.8 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/051097 23.01.2009
(87) WO 2009/096335 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008016814
(54) • POSITIVELEKTRODEN-AKTIVMATERIAL,
WIEDERAUFLADBARE NATRIUMBATTERIE
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON OLIVINPHOSPHAT
• POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL,
SODIUM RECHARGEABLE BATTERY, AND
PROCESS FOR PRODUCING OLIVINE
PHOSPHATE
• MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSI-
TIVE, BATTERIE RECHARGEABLE AU
SODIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
DE PHOSPHATE D'OLIVINE

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) SAKAI, Maiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0005, JP
YAMAMOTO, Taketsugu, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0045, JP
MAKIDERA, Masami, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0047, JP
KUZE, Satoru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0045, JP
HATTORI, Takeshi, Abiko-shi Chiba 270-
1175, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **H01M 4/88** (11) **2 239 807 A1**
H01M 8/04 **H01M 8/12**

(25) De (26) De
(21) 10002849.7 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009017190
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Brenn-
stoffzellenstapels
• Method for making a fuel cell stack

- Procédé de fabrication d'un empilement de piles à combustible
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) Menzler, Norbert, 52428 Jülich, DE
De Haart, Lambertus G.J., 6414 JE Heerlen, NL
Buchkremer, Hans Peter, 52525 Heinsberg, DE

H01M 4/90 → (51) **B01J 27/24**
H01M 4/90 → (51) **C07D 487/22**
H01M 6/14 → (51) **H01M 2/16**
H01M 6/16 → (51) **A61N 1/378**
H01M 6/40 → (51) **A61N 1/378**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 239 808 A1**
H01M 8/10
(25) De (26) De
(21) 09005244.0 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Selbstreinigung eines Brennstoffzellensystems mit Flüssigkeitskreislauf*
• *Self-cleaning of a fuel cell system with fluid circuit*
• *Nettoyage automatique d'un système de cellules combustibles doté d'un circuit de liquide*
(71) SFC Energy AG, Eugen-Sänger-Ring 7, 85649 Brunnthal, DE
(72) Loch, Jörg, 83624 Otterfing, DE
(74) Höffe, Moritz, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 4/88**
H01M 8/06 → (51) **B01D 69/00**
H01M 8/10 → (51) **B01J 27/24**
H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**
H01M 8/12 → (51) **H01M 4/88**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 239 809 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159131.1 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 KR 20090029942
(54) • *Brennstoffzellenstapel*
• *Fuel cell stack*
• *Empilement de pile à combustible*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Jin-Hwa, Gyeonggi-do, KR
Suh, Jun-Won, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/04**
H01M 10/04 → (51) **H01M 2/16**
H01M 10/052 → (51) **H01M 2/16**
H01M 10/052 → (51) **H01M 4/48**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/50**
H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**
H01M 10/44 → (51) **H01M 4/48**
H01M 10/44 → (51) **H01M 10/46**
H01M 10/44 → (51) **H02J 7/10**

- (51) **H01M 10/46** (11) **2 239 810 A1**
H01M 2/10
H01M 10/44
(25) Ja (26) En
(21) 09705397.9 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050426 15.01.2009
(87) WO 2009/096228 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008021473
(54) • *BATTERIEPACK UND SEKUNDÄRBATTERIESYSTEM*
• *BATTERY PACK AND SECONDARY BATTERY SYSTEM*
• *BLOC BATTERIE ET SYSTÈME DE BATTERIE SECONDAIRE*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) MIZUTANI, Mami, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
MORIKAWA, Ryuichi, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
MONDEN, Yukitaka, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
MOURI, Fumitaka, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
KAKUCHI, Takeo, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
NAKAHAMA, Takafumi, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 239 811 A1**
B60H 1/00
(25) En (26) En
(21) 10000717.8 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 20.02.2009 US 378909
18.03.2009 US 381986
(54) • *Steuerungssystem zur Optimierung der Batteriepacktemperatur*
• *Battery pack temperature optimization control system*
• *Système de contrôle d'optimisation de la température de bloc-batteries*
(71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
(72) Herrmann, Weston, Arthur, Palo Alto, CA 94306, US
Kohn, Scott, Ira, Redwood City, CA 94061, US
Kelty, Kurt, Russell, Palo Alto, CA94301, US
Mehta, Vineet, Hareesh, Mountain View, CA 94043, US
Straubel, Jeffrey, Brian, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

H01M 10/52 → (51) **H01M 2/16**

H01M 14/00 → (51) **C07D 487/22**
H01P 1/15 → (51) **H04B 1/44**

- (51) **H01P 1/18** (11) **2 239 812 A1**
H04L 27/36
(25) En (26) En
(21) 10002629.3 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009093444
(54) • *Übertragungsvorrichtung und Kommunikationssystem*
• *Transmission apparatus and communication system*
• *Appareil de transmission et système de communication*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Uchida, Shigenori, Tokyo, JP
Mihota, Norihito, Tokyo, JP
Kawasaki, Kenichi, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01P 5/00 → (51) **A61B 5/0428**
H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/52**

- (51) **H01Q 1/52** (11) **2 239 813 A1**
H01Q 1/38 H01Q 1/24
(25) En (26) En
(21) 10159329.1 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 KR 20090030826
01.06.2009 KR 20090048220
(54) • *Interne Antenne und tragbares Kommunikationsendgerät*
• *Internal antenna and portable communication terminal using the same*
• *Antenne interne et terminal de communication portable l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Joon-Il, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
Park, Se-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
Lee, Woo-Ram, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
Lee, Young-Min, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
Kim, Ki-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
Kang, Seok-Myong, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 4/04 → (51) **H05K 3/32**

- (51) **H01R 4/18** (11) **2 239 814 A1**
H01R 13/422 **H01R 13/436**
H01R 13/52
(25) En (26) En
(21) 10002702.8 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 JP 2009093094
(54) • *Anschlusskontakt, Stecker und Montageverfahren*
• *Terminal fitting, connector and assembling method*
• *Contact, connecteur et procédé d'assemblage*
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
(72) Nakata, Takehiro, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Okamura, Kenji, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H01R 4/66** (11) **2 239 815 A2**
H01R 13/46
- (25) De (26) De
(21) 10159341.6 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 CN 200920040020 U
(54) • *Erdungsvorrichtung und Warmwasserspeicher*
• *Earthing device and warm water reservoir*
• *Dispositif de mise à la terre et accumulateur d'eau chaude*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) An, Rongshuan, 210046 Nanjing Jiangsu, CN
Hu, Hengzhong, 225652 Gaoyou City, CN

- (51) **H01R 9/03** (11) **2 239 816 A2**
H01R 13/11
- (25) En (26) En
(21) 10159395.2 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 US 420736
(54) • *Elektrischer Stecker und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electrical connector and method of making same*
• *Connecteur électrique et son procédé de formation*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Burdenko, Michael N., Wellesley Hills, MA 02481, US
Mackey, Dennis C., Hamilton, MA 01982, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01R 9/05** (11) **2 239 817 A1**
H01R 13/58
- (25) En (26) En
(21) 10155471.5 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 US 419462
(54) • *Selbstblockierende Koaxialstecker und zugehörige Verfahren*
• *Self-locking coaxial connectors and related methods*
• *Connecteurs coaxiaux à verrouillage automatique et procédés correspondants*

- (71) Commscope Inc. of North Carolina, 1100 CommonScope Place, SE, Hickory, NC 28602, US
(72) Cook, Chris, Hickory, NC 28602, US
Rathbone, Ricky, Catawba, NC 28609, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H01R 12/04 → (51) **H01R 12/16**

- (51) **H01R 12/16** (11) **2 239 818 A1**
H01L 23/32 **H01R 12/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 09706029.7 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/050841 21.01.2009
(87) WO 2009/096282 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 JP 2008019277
(54) • *HALTELEMENT, IN EINE ELEKTRISCHE LEITERPLATTE INTEGRIERTE MONTAGE-STRUKTUR MIT DEM HALTELEMENT UND ELEKTRIKTEIL MIT DEM HALTELEMENT*
• *HOLDING MEMBER, MOUNTING STRUCTURE HAVING THE HOLDING MEMBER MOUNTED IN ELECTRIC CIRCUIT BOARD, AND ELECTRONIC PART HAVING THE HOLDING MEMBER*
• *ÉLÉMENT DE RETENUE, STRUCTURE DE MONTAGE COMPORTANT L'ÉLÉMENT DE RETENUE MONTÉ DANS UNE CARTE À CIRCUIT ÉLECTRIQUE, ET ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE COMPORTANT CET ÉLÉMENT DE RETENUE*
- (71) Tyco Electronics Japan G.K., 3-5-8, Hisamoto, Takatsu-ku Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
(72) HAYASHI, Toshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 2138535, JP
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/11 → (51) **H01R 9/03**

H01R 13/24 → (51) **H01L 21/60**

H01R 13/24 → (51) **H01R 13/56**

H01R 13/422 → (51) **H01R 4/18**

H01R 13/436 → (51) **H01R 4/18**

H01R 13/453 → (51) **H04M 1/02**

H01R 13/46 → (51) **H01R 4/66**

H01R 13/514 → (51) **H01R 31/06**

H01R 13/52 → (51) **H01R 4/18**

- (51) **H01R 13/56** (11) **2 239 819 A1**
H01R 13/621 **H01R 13/629**
H01R 13/24

- (25) En (26) En
(21) 10003641.7 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016340
(54) • *Stecker und Steckeranordnung zum Anschließen von mindestens zwei Leitern*
• *Connector and connector arrangement for connecting at least two conductors*

- *Connecteur et agencement de connecteur pour connecter au moins deux conducteurs*
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) Schnurpfel, Thomas, 53340 Meckenheim, DE
Lampert, Zoltan, 53844 Troisdorf, DE
Baum, Hans-Josef, 53229 Bonn, DE
Pfeffer, Achim, 53177 Bonn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 13/58 → (51) **H01R 9/05**

H01R 13/621 → (51) **H01R 13/56**

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/56**

- (51) **H01R 13/646** (11) **2 239 820 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10159028.9 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 US 419606
(54) • *Steckverbinder mit Differentialpaaren*
• *Pluggable connector with differential pairs*
• *Connecteur enfichable avec des paires différentielles*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) Effinger, Robert Peter III, New Cumberland, PA 17070, US
Shanbhag, Megha, Lemoyne, PA 17043, US
Williams, Brian, York, PA 17408, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB

- (51) **H01R 31/06** (11) **2 239 821 A2**
H02J 7/00 **H01R 13/514**

- (25) De (26) De
(21) 10002396.9 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 DE 102009016825
(54) • *Adapter für eine Mikro-USB-Buchse bzw. eine Mini-USB-Buchse und Anordnung mit mobilem Gerät, Halterung und Adapter*
• *Adapter for a micro-USB socket or a mini-USB socket and assembly with mobile device, holder and adapter*
• *Adaptateur pour une prise micro-USB ou mini-USB et agencement doté d'un appareil mobile, d'une fixation et d'un adaptateur*
- (71) Peiker acustic GmbH & Co. KG, Max-Planck-Strasse 32, 61381 Friedrichsdorf, DE
(72) Peiker, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE
(74) Otten, Herbert, Grosstobelerstrasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

H01R 33/08 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **H01S 3/083** (11) **2 239 822 A2**
G01C 19/66 **H01S 5/14**
H01S 5/183

- (25) En (26) En
(21) 10157573.6 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.04.2009 US 420386

- (54) • Gyroscope à résonateur actif activé par VCSEL
 - VCSEL enabled active resonator gyroscope
 - VCSEL-freigegebenes aktives Resonator-gyroskop
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Yang, Wei, Minnetonka, MN 55345, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01S 5/022** (11) **2 239 823 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07859969.3 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/074689 21.12.2007
- (87) WO 2009/081470 2009/27 02.07.2009
- (54) • LASERLICHTQUELLENMODUL
- LASER LIGHT SOURCE MODULE
- MODULE DE SOURCE DE LUMIERE LASER
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) TAMAYA, Motoaki, Tokyo 100-8310, JP
 FUKUDA, Keiichi, Tokyo 100-8310, JP
 OE, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
 NANBA, Chise, Tokyo 100-8310, JP
 NAKAMURA, Akira, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H01S 5/14 → (51) **H01S 3/083**

H01S 5/183 → (51) **H01S 3/083**

(51) **H01T 13/08** (11) **2 239 824 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10159198.0 (22) 07.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 07.04.2009 DE 102009016771
 08.02.2010 DE 102010000338
- (54) • Gasmotor und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Gasmotors, insbesondere durch Umbau eines Dieselmotors
- Gas engine and method for producing such a gas engine, in particular by converting a diesel engine
- Moteur à gaz et procédé de fabrication d'un tel moteur à gaz, notamment par transformation d'un moteur diesel
- (71) Wolf GmbH, Industriestrasse 1, 84048 Mainburg, DE
- (72) Schlüter, Heinz, 34513, Waldeck-Freienhagen, DE
- (74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01T 13/20 → (51) **F02P 9/00**

H01T 13/41 → (51) **F02P 9/00**

(51) **H02G 3/12** (11) **2 239 825 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10003107.9 (22) 24.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 11.04.2009 DE 102009017265

- (54) • Elektrisches Installationsgerät mit Ladegerät für ein Mobiltelefon
 - Electric installation device with charging device for mobile telephone
 - Appareil d'installation électrique équipé d'un appareil de charge pour un téléphone mobile
- (71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) Treude, Hans Jörg, Dipl. -Ing., 58638 Iserlohn, DE

H02H 7/085 → (51) **H02P 29/02**

H02J 7/00 → (51) **H01R 31/06**

(51) **H02J 7/10** (11) **2 239 826 A1**
H01M 10/44
 (25) Ja (26) En
 (21) 09713627.9 (22) 06.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/000015 06.01.2009
- (87) WO 2009/104348 2009/35 27.08.2009
- (30) 18.02.2008 JP 2008036005
- (54) • LADETEUERSCHALTUNG SOWIE MIT DER LADETEUERSCHALTUNG AUSGESTATTETE VORRICHTUNG UND BATTERIEPACK
- CHARGE CONTROL CIRCUIT, AND CHARGING DEVICE EQUIPPED WITH CHARGE CONTROL CIRCUIT, BATTERY PACK
- CIRCUIT DE COMMANDE DE CHARGE, DISPOSITIF DE CHARGE MUNI DE CELLULE ET BLOC-BATTERIE

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TANIGUCHI, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- IIDA, Takuma, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- NAKASHIMA, Takuya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H02K 1/32** (11) **2 239 827 A1**
H02K 15/02 **H02K 17/16**

(25) De (26) De
 (21) 09157598.5 (22) 08.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • Abstandshalter und Verfahren zum Herstellen eines Rotoraktivteils einer elektrischen Maschine
- Spacer and method for producing an active rotor section of an electrical machine
- Pièce intercalaire et procédé de fabrication d'un élément actif de rotor d'une machine électrique
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Gömmel, Gerhard, 92353 Postbauer-Heng, DE
- Jähnichen, Thomas, 01129 Dresden, DE
- Sinterhauf, Peter, 90469 Nürnberg, DE
- Stoklossa, Peter, 91126 Schwabach, DE

(51) **H02K 3/30** (11) **2 239 828 A2**
H02K 15/12

(25) Fr (26) Fr
 (21) 10305367.4 (22) 09.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.04.2009 FR 0952338

- (54) • Spule für eine rotierende elektrische Maschine
- Coil for a rotating electrical machine
- Bobine pour une machine électrique tournante

(71) Convertteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) Durantay, Lionel, 54420 Saulxures Les Nancy, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02K 5/20** (11) **2 239 829 A1**
F04D 25/08

(25) Fr (26) Fr
 (21) 10159289.7 (22) 08.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 FR 0901730

- (54) • Motorgehäuse für einen Gebläsemotor für die Heizung, die Lüftung und/oder die Klimatisierung eines Kraftfahrzeuges
- Motor support for a driving motor of a blower assembly for heating, cooling and/ or air conditioning an automotive vehicle
- Support moteur pour un moteur d'entraînement d'un groupe moto-ventilateur d'un appareil de chauffage, de ventilation et/ou de climatisation, d'un véhicule automobile

(71) Valeo Systèmes Thermiques, Propriété Industrielle 8 rue Louis Lormand La Verrière - BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR

(72) Pouysegur, Serge, 78610 Le Perray en Yvelines, FR

Truillet, Franck, 28410 Bu, FR

Ailloud, Fabrice, 78280 Guyancourt, FR

(74) Metz, Gaëlle, Valeo Systèmes Thermiques Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand BP 513 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

(51) **H02K 7/02** (11) **2 239 830 A1**
H02K 17/16

(25) Fr (26) Fr
 (21) 10003567.4 (22) 31.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 BE 200900214

- (54) • Wechselstrominduktionsmotor
- AC induction motor
- Moteur électrique à induction à courant alternatif

(71) KS Research, société anonyme, Chaussée de Wégimont 61, 4630 Soumagne, BE

(72) Kupisiewicz, Stefan, 4630 Soumagne, BE

Schoebrechts, Jacques Jean, 4630 Soumagne, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **H02K 7/09** (11) **2 239 831 A1**
F16C 32/04 **H02K 21/16**
H02K 29/06

(25) Ja (26) En
 (21) 08702839.5 (22) 29.01.2008

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

(86) JP 2008/000107 29.01.2008

(87) WO 2009/095949 2009/32 06.08.2009

(54) • *MAGNETSCHWEBEMOTOR UND PUMPE*
• *MAGNETIC LEVITATION MOTOR AND PUMP*
• *MOTEUR ET POMPE A LEVITATION MAGNETIQUE*

(71) Iwaki Co., Ltd., 6-6, Kanda-Sudacho, 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8558, JP

(72) ONUMA, Hiroyuki, Iruma-gun Saitama 354-0041, JP

(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

H02K 9/19 → (51) **F01P 7/16**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 239 832 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157408.7 (22) 06.04.2009

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

(54) • *Motor und Verfahren zum Betrieb eines Motors*
• *Motor and method of operating a motor*
• *Moteur et son procédé de fonctionnement*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/32**

H02K 15/12 → (51) **H02K 3/30**

H02K 17/16 → (51) **H02K 1/32**

H02K 17/16 → (51) **H02K 7/02**

H02K 21/16 → (51) **H02K 7/09**

H02K 29/06 → (51) **H02K 7/09**

H02K 57/00 → (51) **B01D 63/10**

(51) **H02M 3/07** (11) **2 239 833 A1**
G05F 3/26 **H01L 21/822**
H01L 27/04
(25) Ja (26) En
(21) 09814434.8 (22) 25.08.2009

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

(86) JP 2009/064767 25.08.2009

(87) WO 2010/032589 2010/12 25.03.2010

(30) 17.09.2008 JP 2008237473

(54) • *LADEPUMPENKREIS UND HALBLEITER-INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *CHARGE PUMP CIRCUIT AND SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE POMPE A CHARGE ET CIRCUIT INTEGRE A SEMI-CONDUCTEURS*

(71) Asahi Kasei Microdevices Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(72) HAMADA Takeshi, Tokyo 101-8101, JP

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

(51) **H02M 3/156** (11) **2 239 834 A1**
H05B 33/08
(25) En (26) En
(21) 10159567.6 (22) 09.04.2010

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

(30) 09.04.2009 US 421126

(54) • *Abwärtsmodus-Boostwandler mit reguliertem Ausgabestrom*
• *Buck-mode boost converter with regulated output current*
• *Convertisseur survolteur en mode dévolteur doté d'un courant de sortie régulé*

(71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US

(72) Negrete, Michael G., Mountain View California 94040, US

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

(51) **H02M 3/335** (11) **2 239 835 A1**
(25) It (26) En
(21) 10158255.9 (22) 29.03.2010

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

(30) 07.04.2009 IT T020090267

(54) • *Wandlungsvorrichtung und entsprechendes Wandlungsverfahren*
• *Converter device and corresponding method*
• *Dispositif de conversion et procédé de conversion correspondant*

(71) Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München, DE

Osram S.p.A. - Societa' Riunite Osram Edison Clerici, Via Savona 105, 20144 Milano, IT

(84) IT

(72) Ceconello, Nico, 35020 Ponte S. Nicolò (Padova), IT

De Anna, Paolo, 31039 Riese Pio X (Treviso), IT

(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **H02M 7/48** (11) **2 239 836 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08872075.0 (22) 14.11.2008

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

(86) CN 2008/073056 14.11.2008

(87) WO 2009/097723 2009/33 13.08.2009

(30) 30.01.2008 CN 200810066008

(54) • *ENERGIEAUSGANGSSCHALTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ENERGY OUTPUT CIRCUIT AND ITS CONTROL METHOD*
• *CIRCUIT DE SORTIE D'ENERGIE ET SON PROCEDURE DE COMMANDE*

(71) Lam, John, Flat/4, 4/f, Golden Industrial Building 16-26 Kwai Tak St. Kwai Chung, Hong Kong, CN

(72) Lam, John, Hong Kong, CN

(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

H02M 7/49 → (51) **H02P 6/18**

(51) **H02N 11/00** (11) **2 239 837 A1**
F03G 7/00 **G01R 33/02**
A61F 2/70
(25) Ja (26) En
(21) 08868733.0 (22) 08.12.2008

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

(86) JP 2008/072249 08.12.2008

(87) WO 2009/084378 2009/28 09.07.2009

(30) 28.12.2007 JP 2007340048

(54) • *AKTOR MIT MAGNETKRAFT SOWIE ANTRIEBSVORRICHTUNG UND SENSOR DAMIT*
• *ACTUATOR USING MAGNETIC FORCE, AND DRIVE DEVICE AND SENSOR USING THE SAME*
• *ACTIONNEUR UTILISANT UNE FORCE MAGNÉTIQUE, ET DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT ET CAPTEUR L'UTILISANT*

(71) Kyushu Institute of Technology, 1-1, Sensui-cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP

(72) KANETO, Keiichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0196, JP

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

(51) **H02P 6/18** (11) **2 239 838 A1**
H02M 7/49
(25) En (26) En
(21) 10158065.2 (22) 26.03.2010

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

(30) 08.04.2009 DE 102009018143

(54) • *Chirurgische Motorsteuervorrichtung, chirurgisches Antriebssystem zur Steuerung einer chirurgischen Antriebsvorrichtung*
• *Surgical motor control device, surgical drive system and method for controlling a surgical drive unit*
• *Dispositif de contrôle de moteur chirurgical, système de commande chirurgicale et procédé de contrôle d'une unité de commande chirurgicale*

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

(72) Hafner, Ronald, 88637, Leibertingen (Thalheim), DE

Schneider, Jürgen, 78532, Tuttlingen, DE

Moosmann, Ernst, 88637, Leibertingen-Altheim, DE

Konrath, Harald, 72108, Rottenburg a.N., DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H02P 29/00** (11) **2 239 839 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159572.6 (22) 09.04.2010

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

(30) 09.04.2009 US 421256

(54) • *Systeme und Verfahren in Bezug auf Motorantriebs-Erdungsfehlerunterbrechungen*
• *Systems and methods involving motor drive ground fault interrupts*
• *Systèmes et procédés impliquant des interruptions pour défaut de terre de commande de moteur*

- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Vedula, Sastry V., Loves Park, IL 61111, US
Wagner, Carl A., Beloit, WI 53511, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02P 29/02** (11) **2 239 840 A1**
G01D 1/18 **H02H 7/085**

- (25) En (26) En
(21) 10157650.2 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 06.04.2009 US 418624
(54) • *Elektrisches Motorschutzsystem*
• *Electric motor protection system*
• *Système de protection de moteur électrique*
(71) Arcfl Technology Limited, Flat B, 11/F, Federal Centre 77 Cheung On St., Chaiwan, Hong Kong, CN
(72) Li, Wing Chung, Hong Kong, CN
(74) Huebner, Stefan Rolf, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

(51) **H02P 29/02** (11) **2 239 841 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10158666.7 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 07.04.2009 US 419612
(54) • *Strombegrenzungssystem und Verfahren*
• *Power limiting system and method*
• *Système limitant l'alimentation électrique et procédé*
(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Godbold, Clement V, Rock Hill, SC 29730, US
Cross, Patrick W, Charlotte, NC 28205, US
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **H03F 3/45** (11) **2 239 842 A1**
H03K 5/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09157505.0 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verstärkerschaltkreis mit schwachem Phasengeräusch*
• *Amplifier circuit with reduced phase noise*
• *Circuit amplificateur à faible bruit de phase*
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Velasquez, Carlos, 2000 Neuchâtel, CH
(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H03G 3/30** (11) **2 239 843 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09157665.2 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Die Empfindlichkeit anpassender Wandler*
• *Sensitivity adapting transducer*
• *Transducteur d'adaptation à la sensibilité*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Leitner, Stefan, 5656, AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03G 3/30** (11) **2 239 844 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10153651.4 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.04.2009 TW 98111727
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Verstärkungssteuerung*
• *Automatic gain control method and apparatus*
• *Procédé et appareil de contrôle de gain automatique*
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW
(72) Hou, Hsin-An, 220, Taipei County, TW
(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRabile Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **H03H 3/007** (11) **2 239 845 A1**
H03H 9/24 **B81B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 09100232.9 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *MEMS-Resonator*
• *MEMS resonator*
• *Résonateur MEMS*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Bontemps, Joep, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Koning, Jan Jacob, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Van der Avoort, Cas, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Van Beek, Jozef, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H03H 7/46 → (51) **H04B 1/44**

H03H 9/02 → (51) **H03H 9/145**

(51) **H03H 9/145** (11) **2 239 846 A2**
H03H 9/02

- (25) En (26) En
(21) 10170488.0 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.03.2006 JP 2006073853
(54) • *Akustikwellenresonator*
• *Acoustic wave resonator*
• *Résonateur d'onde acoustique*
(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higa-shikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

- (72) Nakao, Takeshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
Nakai, Yasuharu, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
Kadota, Michio, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 07714561.3 / 1 998 443

H03H 9/24 → (51) **H03H 3/007**

(51) **H03H 17/02** (11) **2 239 847 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10172087.8 (22) 27.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.09.2002 SE 0202770
(54) • *Verfahren zur Reduzierung von Aliasing-Störungen, die durch die Anpassung der spektralen Hüllkurve in Realwertfilterbanken verursacht werden*

• *Method for reduction of aliasing introduced by spectral envelope adjustment in real-valued filterbanks*
• *Procédé permettant de réduire le repliement introduit par réglage d'enveloppe spectrale dans des bancs de filtres à valeurs réelles*

- (71) Dolby International AB, Atlas Complex, Africa Building Hoogoorddreef 9, 1101 BA Amsterdam, NL
(72) Kjörling, Kristofer, 170 75 Solna, SE
Villemoes, Lars, 175 56 Järfälla, SE
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE
(62) 06000181.5 / 1 643 642
03750451.1 / 1 527 517

H03K 5/08 → (51) **H03F 3/45**

(51) **H03K 5/1252** (11) **2 239 848 A2**
H03K 19/003 **H03K 19/20**

- (25) En (26) En
(21) 10164724.6 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 03.09.2007 US 849312
(54) • *Härtung von selbstausgelösten Schaltungen gegen Störungen*
• *Hardening of self-timed circuits against glitches*
• *Durcissement de circuits auto-temporisés sur des impulsions transitoires*

- (71) Bainbridge, John, 4 Ashdene Road Withington Manchester M20 4RZ, GB
Salisbury, Sean, 75 Runshaw Avenue, Appley Bridge Lancashire WN6 9JP, GB
(72) Bainbridge, John, 4 Ashdene Road Withington Manchester M20 4RZ, GB
Salisbury, Sean, Appley Bridge Lancashire WN6 9JP, GB
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 08789120.6 / 2 186 195

(51) **H03K 5/13** (11) **2 239 849 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10152009.6 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 06.04.2009 US 418981
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kompensierung von Verfahrens-, Spannungs- und Temperaturveränderung der Zeitverzögerung einer digitalen Verzögerungsleitung*
• *Apparatus and method for compensating for process, voltage, and temperature variation of the time delay of a digital delay line*
• *Appareil et procédé pour compenser les variations de procédé, tension et température de la temporisation d'un circuit de retardement numérique*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Seefeldt, James, Morristown, NJ 07962-2245, US
Feng, Xiaoxin, Morristown, NJ 07962-2245, US
Roper, Weston, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H03K 17/689 → (51) **H03K 17/722**

- (51) **H03K 17/722** (11) **2 239 850 A2**
G06F 11/07 **H03K 17/689**
H03K 17/78 **H03K 17/689**
H03K 17/78
- (25) De (26) De
(21) 10158981.0 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 DE 102009016485
(54) • *Steuereinrichtung und zugehöriges Steuerverfahren zur Steuerung einer elektrischen Einrichtung*
• *Control device and accompanying control method for controlling an electrical device*
• *Dispositif de commande et procédé de commande correspondant destiné à la commande d'un dispositif électrique*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Seitz, Johann, 92224 Amberg, DE
Hertz, Dirk, 92260 Fichtenhof, DE
Zitzler, Stefan, 92421 Schwandorf, DE

H03K 17/78 → (51) **H03K 17/722**

H03K 19/003 → (51) **H03K 5/1252**

- (51) **H03K 19/177** (11) **2 239 851 A1**
H04Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 10158806.9 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 GB 0906212
(54) • *Router und Verfahren zum Routen mit Redundanz*
• *Router and method of routing with redundancy*
• *Routeur et procédé de routage avec redondance*
- (71) Snell Limited, Hartman House Danehill Lower Earley Reading Berkshire RG6 4PB, GB
(72) Greenhalgh, Stephen Paul, Newbury, Berkshire RG14 7RU, GB

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

H03K 19/20 → (51) **H03K 5/1252**

- (51) **H03M 5/14** (11) **2 239 852 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305307.2 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung einer Eingangsbitfolge und entsprechendes Dekodierverfahren und entsprechende Dekodier Vorrichtung*
• *Method and device for encoding an input bit sequence and corresponding decoding method and device*
• *Procédé et dispositif pour coder une séquence de bits d'entrée et procédé et dispositif de décodage correspondant*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Chen, Quqing, 100085, Beijing, CN
Cai, Kangying, 100085, Beijing, CN
Chen, Zhibo, 100085, Beijing, CN
Teng, Jun, 100085, Beijing, CN
(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H03M 7/30** (11) **2 239 853 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09178976.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 12.12.2008 US 121992 P
(54) • *Sensorenbasierte drahtlose Kommunikationssysteme mit komprimierender Erfassung*
• *Sensor-based wireless communication systems using compressive sampling*
• *Systèmes de communication sans fil à base de capteur utilisant un échantillonnage compressif*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Sexton, Thomas Aloysius, Irving, Texas 75039, US
Womack, James Earl, Irving, Texas 75039, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/10**

H03M 13/05 → (51) **H03M 13/41**

- (51) **H03M 13/11** (11) **2 239 854 A1**
(25) En (26) En
(21) 10169986.6 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.12.2007 KR 20070126083
10.12.2007 KR 20070127365
11.02.2008 KR 20080012082
14.03.2008 KR 20080023848
(54) • *Verkürzen und Punktieren von Low-Density Parity-Check (LDPC) Codes für die Kanaldekodierung*
• *Shortening and puncturing of low-density parity-check (LDPC) codes for channel decoding*

- *Raccourcissement et poinçonnage de codes du type LDPC pour le décodage de canal*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
Postech Academy-Industry Foundation, Pohang University of Science and Technology San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR
(72) KWON, Hwan-Joon, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
MYUNG, Seho, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
KIM, Jae-Yoel, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
LIM, Yeon-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
YUN, Sung-Ryul, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
LEE, Hak-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
JEONG, Hong-Sil, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
JUNG, Peter, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
YANG, Kyeong-Cheol, Pohang-si, Gyeong-sangbuk-do, KR
KIM, Kyung-Joong, Pohang-si, Gyeong-sangbuk-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08021308.5 / 2 068 449

(51) **H03M 13/11** (11) **2 239 855 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10250341.4 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 26.03.2009 JP 2009076031
(54) • *Appareil de réception, procédé de réception, programme et système de réception*
• *Receiving apparatus, receiving method, program, and receiving system*
• *Empfangsvorrichtung, Empfangsverfahren, Programm und Empfangssystem*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Yokokawa, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
Sakai, Hitoshi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H03M 13/29** (11) **2 239 856 A2**
H04L 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10004607.7 (22) 08.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 12.10.2001 US 976591
(54) • *Verfahren und System zur Verringerung der Dekodierkomplexität in einem Kommunikationssystem*
• *Method and system for reduction of decoding complexity in a communication system*
• *Procédé et système de réduction de la complexité de décodage dans un système de communication*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Chen, Tao, San Diego CA 92130, US
Bender, Paul E., San Diego CA 92122, US
Agashe, Parag A., San Diego CA 92128, US
Rezaiifar, Ramin, San Diego, CA 92121-1714, US

Pankaj, Rajesh K., San Diego CA 92121-1714, US
Wei, Jongbin, San Diego CA 92129, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 02776177.4 / 1 435 134

(51) **H03M 13/41** (11) **2 239 857 A1**
H03M 13/05

(25) Ja (26) En
(21) 09705902.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/000367 30.01.2009
(87) WO 2009/096194 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008021474
08.02.2008 JP 2008029370
(54) • **FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT UND
FEHLERKORREKTUR-/VERSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN**
• **RADIO COMMUNICATION DEVICE AND
ERROR CORRECTION/ENCODING
METHOD**
• **DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION
ET PROCÉDÉ DE CODAGE À CORRECTION
D'ERREUR**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) MIYOSHI, Kenichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

NAKAO, Seigo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

KOBAYAKAWA, Yuichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

SAITO, Yoshiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

KURI, Kenichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alexander, 63225 Langen, DE

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

(51) **H04B 1/00** (11) **2 239 858 A1**
G01S 5/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 10159555.1 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 10.04.2009 FR 0901790

(54) • **Mehrbandempfänger für die Satellitennavigation**
• **Multiband receiver for satellite navigation**
• **Récepteur multifréquences destiné à la
localisation par satellites.**

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur
Seine, FR

(72) LETESTU, Franck, 26300, BOURG-DE-
PEAGE, FR
ROLLET, Stéphane, 26120, CHABEUIL, FR
DUMAS, Pierre-Yves, 07500, GUILHERAND-
GRANGES, FR

(74) Brunelli, Gérald, et al, Marks & Clerk France
Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand,
94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04B 1/00** (11) **2 239 859 A2**
H04B 1/18 **G01S 7/02**

(25) En (26) En
(21) 10250722.5 (22) 06.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 US 384490

(54) • **Aktives, kanalisiertes, integriertes Antennensystem**
• **Active channelized integrated antenna system**
• **Système d'antenne intégrée canalisé et actif**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US

(72) Chandler, Charles W., Goleta, California
93117-1783, US

Deaton, Robert A., Ventura, California 93001, US

Conrad, Roger A., Rancho Palos Verdes,
California 90275, US

(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford
One Southampton Row, London WC1B
5HA, GB

H04B 1/10 → (51) **G10L 21/02**

H04B 1/10 → (51) **H04L 1/20**

H04B 1/18 → (51) **H04B 1/00**

H04B 1/20 → (51) **G11B 27/36**

(51) **H04B 1/40** (11) **2 239 860 A1**
H04L 27/152

(25) Fr (26) Fr
(21) 09157506.8 (22) 07.04.2009

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

(54) • **Signalempfänger mit FSK-Modulation großer Sensibilität mit geringem Durchsatz**
• **High-sensitivity, low-rate FSK modulation signal receiver**
• **Récepteur de signaux à modulation FSK à grande sensibilité à faible débit**

(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Casagrande, Arnaud, 2014, Bôle, CH

Velasquez, Carlos, 2000, Neuchâtel, CH

Zellweger, Emil, 4514, Lommiswil, CH

(74) Surrmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs
Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital
3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H04B 1/40** (11) **2 239 861 A2**
H04B 7/08

(25) En (26) En
(21) 10007688.4 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 19.10.2005 US 728079 P
11.10.2006 US 548569

(54) • **Diversitätsempfänger zur drahtlosen Kommunikation**
• **Diversity receiver for wireless communication**
• **Récepteur à diversité pour communication sans fil**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Sampson, Wesley, La Jolla, California 92037, US

Hadjichristos, Aristotele, Cary, North Carolina 27519, US

Sahota, Gurkanwal s., San Diego, California 92103, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 06846115.1 / 1 946 453

(51) **H04B 1/40** (11) **2 239 862 A2**
H04B 7/08

(25) En (26) En
(21) 10007689.2 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 19.10.2005 US 728079 P
11.10.2006 US 548569

(54) • **Diversitätsempfänger zur drahtlosen Kommunikation**
• **Diversity receiver for wireless communication**
• **Récepteur à diversité pour communication sans fil**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Sampson, Wesley, La Jolla, California 92037, US

Hadjichristos, Aristotele, Cary, North Carolina 27519, US

Sahota, Gurkanwal s., San Diego, California 92103, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 06846115.1 / 1 946 453

(51) **H04B 1/44** (11) **2 239 863 A2**
H03H 7/46 **H01P 1/15**

(25) En (26) En
(21) 10005954.2 (22) 28.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 28.12.1999 JP 37274799

(54) • **Hochfrequenzschaltung, Hochfrequenzschaltmodul und drahtlose Kommunikationsvorrichtung damit**
• **High-frequency switch circuit, high-frequency switch module and wireless communications device comprising it**
• **Circuit de commutation haute fréquence, module de commutation haute fréquence et dispositif de communication sans fil le comportant**

(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome
Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP

(72) Kemmochi, Shigeru, Kumagaya-shi Saitama-ken, JP

Watanabe, Mitsuhiro, Tottori-shi Tottori-ken, JP

Taketa, Tsuyoshi, Tottori-ken, JP

Tai, Hiroyuki, Tottori-shi Tottori-ken, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(62) 00986004.0 / 1 168 650

(51) **H04B 1/707** (11) **2 239 864 A2**
H04B 7/26 **H04W 56/00**

(25) En (26) En
(21) 10170435.1 (22) 24.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 21.05.1999 US 136664 P

(54) • **Verfahren zur Zellensuche für Zeitduplex-Kommunikationssysteme unter Verwendung von Codemultiplex-Vielfachzugriff**
• **Cell search procedure for time division duplex communication systems using code division multiple access**
• **Procédure de recherche de cellules pour systèmes de communication en duplex par division temporelle utilisant un accès multiple à division de code**

(71) InterDigital Technology Corporation, 3411
Silverside Road Concord Plaza, Suite 105
Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) Sezgin, Nadir, LEDGEWOOD, NJ 07852, US

Ozluturk, Fatih, Port Washington, NY 11050, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 07114499.2 / 1 850 497
04008295.0 / 1 443 684
00937742.5 / 1 188 260

H04B 1/707 → (51) **H04J 13/04**

H04B 5/00 → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 239 865 A1**
H04W 52/14
(25) En (26) En
(21) 10170604.2 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.08.2005 JP 2005274654

(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Übertragungsleistung und mobiles Kommunikationssystem*
• *Transmission power control method, and mobile communication system*
• *Procédé de contrôle de la puissance de transmission, et système de communication mobile*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 1-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
Umesh, Anil, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06017688.0 / 1 758 263

H04B 7/005 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/02 → (51) **H04L 1/16**

H04B 7/02 → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 239 866 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08700757.1 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/000238 30.01.2008

(87) WO 2009/100567 2009/34 20.08.2009

(54) • *STATISTISCHES LANGZEIT-CSI-ASSISTANT-MU-MIMO-SCHEDULING-VERFAHREN, BASISSTATION UND BENUTZERGERÄT*
• *LONG-TIME STATISTICAL CSI ASSISTANT MU-MIMO SCHEDULING METHOD, BASE STATION AND USER DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION MU-MIMO D'ASSISTANT CSI STATISTIQUE LONGUE DURÉE, STATION DE BASE ET DISPOSITIF UTILISATEUR*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) WU, Keying, Shanghai 201206, CN

WANG, Lei, Shanghai 201206, CN

(74) Schäfer, Wolfgang, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 239 867 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08700758.9 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/000239 30.01.2008
(87) WO 2009/100568 2009/34 20.08.2009
(54) • *BENUTZERENDGERÄTEEINRICHTUNG UND DAFÜR VERWENDETES NETZWERK-ZUGRIFFSVERFAHREN*
• *USER TERMINAL DEVICE AND NETWORK ACCESSING METHOD USED FOR IT*
• *DISPOSITIF DE TERMINAL D'UTILISATEUR ET PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN RÉSEAU UTILISÉ PAR CELUI-CI*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CAI, Honghong, Guangdong 518057, CN
LIU, Pengwu, Guangdong 518057, CN
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04B 7/08 → (51) **H04B 1/40**

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04B 10/155** (11) **2 239 868 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158943.0 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.04.2009 JP 2009092087

(54) • *Antriebsverfahren und Antriebsvorrichtung für optischen Modulator und optischer Sender damit*
• *Driving method and driving apparatus for optical modulator, and optical transmitter using same*
• *Procédé et appareil de commande pour modulateur optique et transmetteur les utilisant*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Yamashita, Shinji, Kanagawa 211-8588, JP

Hashimoto, Naoki, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 14/04 → (51) **H04M 3/56**

H04H 60/04 → (51) **G11B 19/02**

(51) **H04H 60/31** (11) **2 239 869 A1**
H04H 60/33 **H04H 60/43**
(25) En (26) En
(21) 09305286.8 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Messung von Zuschauerdaten, zugehöriges Token und Endgerät*
• *A method for measuring audience data, corresponding token and terminal*
• *Un procédé de mesure de données d'audience, terminal et jeton correspondants*

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Franchi, Christophe, 13390, AURIOL, FR

Jusseau, Laurent, 13400, AUBAGNE, FR

Zeamari, Ali, 13013, MARSEILLE, FR

H04H 60/33 → (51) **H04H 60/31**

H04H 60/43 → (51) **H04H 60/31**

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

H04J 1/00 → (51) **H04L 1/16**

H04J 1/00 → (51) **H04W 24/10**

H04J 3/00 → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 239 870 A1**
H04J 1/00 **H04W 56/00**
H04W 74/04

(25) Ja (26) En

(21) 09706724.3 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051283 27.01.2009

(87) WO 2009/096394 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 JP 2008016973

(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION UND MOBILSTATION*
• *RADIO COMMUNICATION METHOD, RADIO COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, AND MOBILE STATION*

• *PROCÉDÉ DE RADIOCOMMUNICATION, SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION, STATION DE BASE ET STATION MOBILE*

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) SAHARA, Toru, Yokohama-shi Kanagawa, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 239 871 A1**
H04J 1/00 **H04W 56/00**
H04W 88/08

(25) Ja (26) En

(21) 09706752.4 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051282 27.01.2009

(87) WO 2009/096393 2009/32 06.08.2009

(30) 28.01.2008 JP 2008016974

26.03.2008 JP 2008081382

(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND BASISSTATION*
• *RADIO COMMUNICATION METHOD, RADIO COMMUNICATION SYSTEM, AND BASE STATION*

• *PROCÉDÉ DE RADIOCOMMUNICATION, SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION, ET STATION DE BASE*

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) SAHARA, Toru, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

MURAKAMI, Youhei, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04L 1/16**

H04J 11/00 → (51) **H04W 4/06**

H04J 11/00 → (51) **H04W 24/10**

(51) **H04J 13/04** (11) **2 239 872 A2**
H04B 1/707

(25) En (26) En

(21) 10170107.6 (22) 11.07.2000

- (84) DE FR GB IT
- (54) • *Kommunikationssystem mit Codeaufteilung und mehrfachem Zugriff und Übertragungsvorrichtung zur Codeaufteilung mit mehrfachem Zugriff*
- *Code division multiple access communication system and code division multiple access transmitting apparatus*
- *Système de communications à accès multiple et division de code et appareil de transmission à accès multiple et division de code*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nakamura, Takaharu, Kanagawa 211-8588, JP
- Obuchi, Kazuhisa, Kanagawa 211-8588, JP
- Aoki, Nobuhisa, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00944380.5 / 1 300 972

(51) **H04J 13/04** (11) **2 239 873 A2**
H04B 1/707

- (25) En (26) En
- (21) 10170108.4 (22) 11.07.2000
- (84) DE FR GB IT

- (54) • *Kommunikationssystem mit Codeaufteilung und mehrfachem Zugriff und Übertragungsvorrichtung zur Codeaufteilung mit mehrfachem Zugriff*
- *Code division multiple access communication system and code division multiple access transmitting apparatus*
- *Système de communications à accès multiple et division de code et appareil de transmission à accès multiple et division de code*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nakamura, Takaharu, Kanagawa 211-8588, JP
- Obuchi, Kazuhisa, Kanagawa 211-8588, JP
- Aoki, Nobuhisa, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00944380.5 / 1 300 972

(51) **H04J 14/02** (11) **2 239 874 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10151116.0 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.04.2009 FR 0952294
- (54) • *Vorrichtung zum Empfang von Kämmen mit Zwischenkanalfrequenzabstand*
- *Optical device for receiving combs with inter-channel frequency spacing*
- *Dispositif optique de réception de peignes à séparation fréquentielle inter-canaux*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Zami, Thierry, 91620, NOZAY, FR
- Rofidal, Olivia, 91620, NOZAY, FR
- (74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **2 239 875 A2**
H04B 7/005

- (25) En (26) En
- (21) 10164717.0 (22) 17.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.12.2006 US 611882
- (54) • *Leistungsbasierte Bestimmung der Code-rate für die zellulare Übertragung in Aufwärtsrichtung*
- *Power-based code rate signaling for cellular uplink*
- *Signalisation de débit de codage en fonction de l'alimentation pour liaison montante cellulaire*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Das, Arnab, San Diego, 92121-1714, US
- Hande, Prashanth, San Diego, 92121-1714, US
- Wu, Xinzhou, San Diego, CA, 92121-1714, US
- Cezzanne, Juergen, San Diego, 92121-1714, US
- Rangan, Sundeep, San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 07865764.0 / 2 103 021

(51) **H04L 1/00** (11) **2 239 876 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10171436.8 (22) 19.06.1998
- (84) DE FI FR GB SE
- (30) 19.06.1997 JP 17895497
- 22.10.1997 JP 28975397
- (54) • *Multiplexübertragungssystem, dafür verwendeter Multiplexer und Demultiplexer, und Fehlerkorrekturkoder/dekoder*
- *Information data multiplexing transmission system, multiplexer and demultiplexer used therefor, and error correcting encoder and decoder*
- *Système de transmission avec multiplexage de données d'information, multiplexeur et demultiplexeur utilisés à cet effet et codeur et decodeur pour correction d'erreurs*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Tanaka, Hirokazu, Chiba Chiba 262-0033, JP
- Yamasaki, Shoichiro, Tokyo 154-0001, JP
- Saito, Tatsunori, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 98928591.1 / 0 935 363

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/29**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/16**

H04L 1/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 239 877 A1**
H04B 7/02 **H04J 1/00**
H04J 3/00 **H04J 11/00**
H04L 1/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 09705775.6 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051281 27.01.2009
- (87) WO 2009/096392 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.01.2008 JP 2008016972

- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMISSION DEVICE, RECEPTION DEVICE, RADIO COMMUNICATION METHOD*
- *SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION, DISPOSITIF DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, PROCÉDÉ DE RADIOCOMMUNICATION*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) SAHARA, Toru c/o Kyocera Corporation, Yokohama Office, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04L 1/16 → (51) **H04W 24/10**

(51) **H04L 1/20** (11) **2 239 878 A2**
H04L 25/03 **H04L 25/02**
H04B 1/10 **H04B 1/10**

- (25) En (26) En
- (21) 10164132.2 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.12.2007 US 962040
- (54) • *Empfängereinstellung zwischen Pilotfolgen*
- *Receiver adjustment between pilot bursts*
- *Ajustement de récepteur entre des rafales de pilote*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Mirbagheri, Arash, San Diego, 92121-1714, US
- Ma, Jun, San Diego, 92121-1714, US
- Fan, Mingxi, San Diego, 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 08006320.9 / 2 073 470

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 5/02** (11) **2 239 879 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08872051.1 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/073299 02.12.2008
- (87) WO 2009/097727 2009/33 13.08.2009
- (30) 30.01.2008 CN 200810008443
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ORDNUNG VON ZC-SEQUENZEN EINES RACH*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ORDERING ZC SEQUENCES OF RANDOM ACCESS CHANNEL*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN ORDRE DE SÉQUENCES ZC DE CANAL D'ACCÈS ALÉATOIRE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) HAO, Peng, Guangdong 518057, CN
- XIA, Shuqiang, Guangdong 518057, CN
- DAI, Bo, Guangdong 518057, CN
- LIANG, Chunli, Guangdong 518057, CN
- YU, Bin, Guangdong 518057, CN

(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

H04L 5/26 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 7/06** (11) **2 239 880 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09709304.1 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/000109 23.01.2009
(87) WO 2009/097744 2009/33 13.08.2009
(30) 02.02.2008 CN 200810033551
(54) • **GATEWAY UND BASISSTATION AUF DER BASIS VON INHALTSSYNCHRONISIERUNG DES FENSTERS UND VERFAHREN**
• **GATEWAY AND BASE STATION BASED ON CONTENT SYNCHRONIZATION OF WINDOW AND ITS METHOD**
• **PASSERELLE ET STATION DE BASE BASÉES SUR LA SYNCHRONISATION DE CONTENU DE FENÊTRE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) WANG, Yonggang, Shanghai 201206, CN
WANG, He, Shanghai 201206, CN
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04L 9/00 → (51) **G07F 9/00**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 239 881 A2**
H04L 12/28
(25) Ko (26) En
(21) 09705478.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) KR 2009/000468 30.01.2009
(87) WO 2009/096738 2009/32 06.08.2009
(88) 22.10.2009
(30) 31.01.2008 US 24967 P
17.07.2008 KR 20080069749
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOMMUNIKATIONSSICHERHEIT IN EINEM HEIMNETZWERK UND VORRICHTUNG DAFÜR**
• **METHOD FOR ENSURING COMMUNICATION SECURITY IN HOME NETWORK AND APPARATUS FOR SAME**
• **PROCÉDÉ SERVANT À ASSURER LA SÉCURITÉ DE COMMUNICATIONS DANS UN RÉSEAU DOMESTIQUE ET APPAREIL ASSOCIÉ**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Hyoung-Shick, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
LEE, Joo-Yeol, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 239 882 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08870196.6 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073878 30.12.2008
(87) WO 2009/087939 2009/29 16.07.2009

(30) 04.01.2008 JP 2008000211

(54) • **VERFAHREN FÜR VERTRAULICHE KOMMUNIKATION**
• **CONFIDENTIAL COMMUNICATION METHOD**
• **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION CONFIDENTIELLE**

(71) University of Yamanashi, 4-37, Takeda 4-chome Kofu-shi, Yamanashi 400-8510, JP
(72) YAMAZAKI, Haruaki, Kofu-shi Yamanashi 400-8510, JP
MINO, Hidetoshi, Kofu-shi Yamanashi 400-8510, JP
WATANABE, Yoshimichi, Kofu-shi Yamana-shi 400-8510, JP

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 239 883 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08872189.9 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/072875 29.10.2008
(87) WO 2009/097721 2009/33 13.08.2009
(30) 02.02.2008 CN 200810006832
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG, SYSTEM, CLIENT-KNOTEN, PEER-KNOTEN UND KONVERGIERENDER PUNKT ZUR VERHINDERUNG DER IDENTITÄTSFÄLSCHUNG DURCH EINEN KNOTEN**
• **METHOD, DEVICE, SYSTEM, CLIENT NODE, PEER NODE AND CONVERGENT POINT FOR PREVENTING NODE FROM FORGING IDENTITY**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF, SYSTÈME, NOEUD CLIENT, NOEUD PAIR ET POINT DE CONVERGENCE POUR EMPÊCHER UN NOEUD D'USURPER UNE IDENTITÉ**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LI, Feng, Guangdong 518129, CN
JIANG, Xingfeng, Guangdong 518129, CN
JIANG, Haifeng, Guangdong 518129, CN
(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **2 239 884 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09735049.0 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/071426 23.04.2009
(87) WO 2009/129747 2009/44 29.10.2009
(30) 25.04.2008 CN 200810096056
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR AKTUALISIERUNG VON PCC-REGELN**
• **PCC RULES UPDATING METHOD, DEVICE AND SYSTEM**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE MISE À JOUR DES RÉGLES PCC**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) XIA, Xu, Shenzhen, CN
LI, Yan, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 239 885 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159317.6 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 10.04.2009 JP 2009095530
(54) • **Multicast-Datenlieferungssystem**
• **Multicast data delivery system**
• **Système de fourniture de données à multidiffusion**
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Nakahara, Naruhito, Tokyo 100-8220, JP
Yoshimura, Manabu, Tokyo 100-8220, JP
Du, Peng, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 239 886 A1**
H04L 29/08 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 10159435.6 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.10.2009 US 249487 P
08.04.2009 EP 09157647

(54) • **System und Verfahren zur Verwaltung von Elementen in einer gemeinsamen Liste einer Gruppe mobiler Vorrichtungen**
• **System and method for managing items in a list shared by a group of mobile devices**
• **Système et procédé de gestion d'éléments dans une liste partagée par un groupe de dispositifs mobiles**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Hung, Michael, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Little, Herbert A, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 239 887 A1**
H04L 12/56
(25) Zh (26) En
(21) 08872929.8 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/072612 07.10.2008
(87) WO 2009/105950 2009/36 03.09.2009
(30) 28.02.2008 CN 200810065731
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BENUTZERVERWALTUNG**
• **USER MANAGING METHOD AND APPARATUS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GESTION D'UTILISATEURS**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SUN, Jianping, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 München, DE

H04L 12/24 → (51) **G11B 19/02**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 239 888 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250620.1 (22) 26.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 US 420771

- (54) • *Verkehrsempfänger mit parallelen Erfassungsmaschinen*
- *Traffic receiver using parallel capture engines*
- *Récepteur de trafic utilisant des moteurs de capture parallèles*

(71) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas, California 91302, US

(72) Pepper, Gerald, CA, US

Klassen, Manley, CA, US
Hunnicut, Dwayne, CA, US

(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 239 889 A1**
H04B 7/26

(25) Ja (26) En

(21) 07860503.7 (22) 28.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/075300 28.12.2007

(87) WO 2009/084105 2009/28 09.07.2009

- (54) • *KOMMUNIKATIONSKNOTEN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND AD-HOC-KOMMUNIKATIONSVORFAHREN GEMÄSS EINEM ZEITMULTIPLEX-MEHRFACHZUGRIFFSCHEMA*
- *COMMUNICATION NODE, COMMUNICATION SYSTEM AND AD HOC COMMUNICATION METHOD IN ACCORDANCE WITH TIME DIVISION MULTIPLE ACCESS SCHEME*
- *N UD DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION AD HOC D'APRÈS UN SCHEMA D'ACCÈS MULTIPLE À RÉPARTITION DANS LE TEMPS*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) NAKANO, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 239 890 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 09702527.4 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/000228 15.01.2009

(87) WO 2009/091199 2009/30 23.07.2009

(88) 22.10.2009

(30) 15.01.2008 US 21175 P

10.07.2008 KR 20080067204

- (54) • *FERNZUGRIFFSVORFAHREN IN EINEM EIN NAT-GERÄT UMFASSENDEN NETZWERK*
- *REMOTE ACCESS METHOD IN A NETWORK COMPRISING A NAT DEVICE*
- *PROCÉDÉ D'ACCÈS À DISTANCE DANS UN RÉSEAU COMPRENANT UN DISPOSITIF NAT*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) HAN, Se-Hee, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

CHO, Seong-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
KIM, Sang-Hyeon, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

H04L 12/28 → (51) **G06F 17/30**

H04L 12/28 → (51) **H04L 9/08**

H04L 12/46 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **H04L 12/54** (11) **2 239 891 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 08800942.8 (22) 22.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/072453 22.09.2008

(87) WO 2009/097718 2009/33 13.08.2009

(30) 04.02.2008 CN 200810006214

- (54) • *VORFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM ASSOZIIEREN VON INHALT UND KATEGORIE*
- *A METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR ASSOCIATING CONTENT AND CATEGORY*
- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR ASSOCIER UN CONTENU ET UNE CATÉGORIE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) LIU, Yiling, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GU, Chong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

JOHAN, Zuidweg, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33 Postfach 33 06 09, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 239 892 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 07855968.9 (22) 29.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/003970 29.12.2007

(87) WO 2009/086676 2009/29 16.07.2009

- (54) • *VORFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR REALISIERUNG EINER ZENTRALISIERTEN STEUERUNG EINES IPTV-DIENSTES*
- *METHOD AND DEVICE FOR REALIZING A CENTRALIZED CONTROL ON IPTV SERVICE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE COMMANDE DE SERVICE IPTV CENTRALISÉE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) CHEN, Aimin, Guangdong 518057, CN

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **2 239 893 A1**
H04M 3/00

(25) Ja (26) En

(21) 09705517.2 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/051544 30.01.2009

(87) WO 2009/096509 2009/32 06.08.2009

(30) 30.01.2008 JP 2008018449

- (54) • *KNOTENVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DIENSTBEREITSTELLUNGSVERFAHREN*

- *NODE DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM, AND SERVICE PROVIDING METHOD*
- *DISPOSITIF DE NOEUD, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICE*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) ISHII, Tamaki, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 239 894 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09711142.1 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/070210 19.01.2009

(87) WO 2009/100661 2009/34 20.08.2009

(30) 05.02.2008 CN 200810006240

- (54) • *EIN TUNNELDIENSTDATENFLUSSKONTROLLVERFAHREN UND GERÄT*
- *A TUNNEL SERVICE DATA STREAM CONTROLLING METHOD AND APPARATUS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE FLUX DE DONNÉES DE SERVICE TUNNEL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) HUANG, Shibi, Longgang District Shenzhen 518129, CN

WANG, Fengbo, Longgang District Shenzhen 518129, CN

ZUO, Yu, Longgang District Shenzhen 518129, CN

MAO, Yuxin, Longgang District Shenzhen 518129, CN

ZHAO, Peng, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 239 895 A1**

(25) En (26) En

(21) 10154701.6 (22) 25.02.2010

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

AL BA RS

(30) 08.04.2009 US 420714

- (54) • *SSM-Paket-Schalter für ein geschlossenes Netzwerk*
- *Space-Space-Memory (SSM) Clos-Network Packet Switch*
- *Commuteur de paquet de réseau clos à mémoire espace-espace (SSM)*

(71) NJIT, 323 Dr. Martin Luther King Jr. Blvd., University Heights, Newark, NJ 07102-1982, US

(72) Rojas-Cessa, Roberto, Brooklyn, NY 11228, US

Lin, Chuan-Bi, Kearny, NJ 07032, US

Dong, Ziqian, Kearny, NJ 07032, US

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

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/00**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 239 896 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09157718.9 (22) 09.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 08.04.2009 US 420640
 (54) • *System und Verfahren zum Verknüpfen von Elementen mit einer Gruppe*
 • *System and method for linking items to a group*
 • *Système et procédé de liaison des articles sur un groupe*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Kalu, Kalu Onuka, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 239 897 A1**
H04L 27/26
 (25) En (26) En
 (21) 10169991.6 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.07.2004 US 588599 P
 (54) • *Kanalnachverfolgung mit verstreuten Piloten mit Hilfe eines Kalman-Filters*
 • *Channel tracking with scattered pilots using a kalman filter*
 • *Suivi de canal avec des pilotes diffus au moyen d'un filtre de Kalman*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Gorokhov, Alexei, San Diego, CA, 92121, US
 (74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
 (62) 05771311.7 / 1 782 591

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 239 898 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10171144.8 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 16.03.2007 US 895390 P
 05.03.2008 US 42864
 (54) • *Pilotübertragung mittels Relaisstationen in einem Multihop-Relaiskommunikationssystem*
 • *Pilot transmission by relay stations in a multihop relay communication system*
 • *Transmission pilote par des postes de relais dans un système de communication de relais à plusieurs bonds*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Dayal, Pranav, San Diego, CA 92121-1714, US
 Ji, Tingfang, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
 (62) 08732289.7 / 2 135 413

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 239 899 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10171145.5 (22) 14.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 16.03.2007 US 895390 P
 05.03.2008 US 42864
 (54) • *Pilotübertragung mittels Relaisstationen in einem Multihop-Relaiskommunikationssystem*
 • *Pilot transmission by relay stations in a multihop relay communication system*
 • *Transmission pilote par des postes de relais dans un système de communication de relais à plusieurs bonds*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Dayal, Pranav, San Diego, CA 92121-1714, US
 Ji, Tingfang, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
 (62) 08732289.7 / 2 135 413

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 239 900 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10171146.3 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 16.03.2007 US 895390 P
 05.03.2008 US 42864
 (54) • *Pilotübertragung mittels Relaisstationen in einem Multihop-Relaiskommunikationssystem*
 • *Pilot transmission by relay stations in a multihop relay communication system*
 • *transmission pilote par des postes de relais dans un système de communication de relais à plusieurs bonds*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Dayal, Pranav, San Diego, CA 92121-1714, US
 Ji, Tingfang, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
 (62) 08732289.7 / 2 135 413

H04L 25/02 → (51) **H04L 1/20**

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/00**

H04L 25/03 → (51) **H04L 1/20**

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 239 901 A2**
H04L 25/02
 (25) De (26) De
 (21) 10159508.0 (22) 09.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
 (30) 09.04.2009 EP 09157691
 (54) • *Verfahren zur Schätzung und Kompensation von nichtlinearem, multiplikativen Phasenrauschen*
 • *Method for estimating and compensating for non-linear multiplicative phase noises*
 • *Procédé d'estimation et de compensation de bruits de phase non linéaires et multi-captifs*
- (71) Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 13, 01069 Dresden, DE
 (72) Bittner, Steffen, 01773, Altenberg, DE

- Frotzschner, Andreas, 01824, Kurort Rathen, DE
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 239 902 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09703386.4 (22) 16.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) JP 2009/051018 16.01.2009
 (87) WO 2009/093670 2009/31 30.07.2009
 (30) 24.01.2008 JP 2008013584
 (54) • *FUNKÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG EINES MODULATIONSSYSTEMS UND AUFGZEICHNUNGSMEDIUM DAFÜR*
 • *RADIO TRANSMISSION DEVICE, METHOD FOR DETERMINING MODULATION SYSTEM, AND RECORDING MEDIUM THEREFOR*
 • *DISPOSITIF DE RADIOTRANSMISSION, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE SYSTÈME DE MODULATION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUR CE DISPOSITIF*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) NAKAJIMA, Hiroaki, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04L 27/152 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 239 903 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10003295.2 (22) 26.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
 (30) 08.04.2009 US 420629
 (54) • *Verfahren zur Übertragung in einem überabgetasteten OFDM-Netz*
 • *Method for communicating in an over-sampled ofdm network*
 • *Procédé de communication dans un réseau OFDM de suréchantillonnage*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) Orlik, Philip V., Cambridge MA 02140, US
 Du, Qinghe, College Station TX 77840, US
 Duan, Chunjie, Medfield MA 02052, US
 Sahinoglu, Zafer, Arlington MA 02476, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 239 904 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10165887.0 (22) 03.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.10.2008 US 107329 P
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
 • *Apparatus and method for transmitting and receiving a signal*
 • *Appareil et procédé pour la transmission et la réception d'un signal*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
 Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09161842.1 / 2 180 648

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 905 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170587.9 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.12.2007 US 12889 P
08.12.2008 KR 20080124333

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178374.6 / 2 157 754
08171403.2 / 2 071 792

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 906 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170589.5 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.12.2007 US 12889 P
08.12.2008 KR 20080124333

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178374.6 / 2 157 754
08171403.2 / 2 071 792

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 907 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170591.1 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124330

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*

• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178378.7 / 2 157 757
08171404.0 / 2 071 793

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 908 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170593.7 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124330

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeong-
deungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178378.7 / 2 157 757
08171404.0 / 2 071 793

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 909 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170661.2 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124331

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178376.1 / 2 157 755
08171386.9 / 2 071 791

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 910 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170663.8 (22) 11.12.2008

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

(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124331

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178376.1 / 2 157 755
08171386.9 / 2 071 791

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 911 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170666.1 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124332

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178377.9 / 2 157 756
08171410.7 / 2 071 797

(51) **H04L 27/26** (11) **2 239 912 A1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26

(25) En (26) En
(21) 10170671.1 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124332

(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil de transmission et de réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09178377.9 / 2 157 756
08171410.7 / 2 071 797

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 27/32** (11) **2 239 913 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08700750.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/000216 29.01.2008
(87) WO 2009/100562 2009/34 20.08.2009
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MOBILGERÄTELOKALISIERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS OF MOBILE DEVICE LOCATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE LOCALISATION DE DISPOSITIF MOBILE**

(71) Lucent Technologies INC., P.O.Box 636 Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) JIAO, Wenhua, Beijing 100080, CN
JIANG, Pin, Beijing 100080, CN
MA, Yuanquan, Beijing 100080, CN
LIU, Ruoju, Beijing 100080, CN
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04L 27/36** (11) **2 239 914 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158999.2 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 10.04.2009 IT MI20090597
(54) • **Verfahren und dazugehörige Einrichtung zur Verarbeitung von Digitalsignalen für Quadraturamplitudenmodulation**
• **Method and associated device for processing digital signals for quadrature amplitude modulation**
• **Procédé et dispositif correspondant pour élaborer de signaux digitaux pour modulation d'amplitude en quadrature**

(71) SIAE Microelettronica S.p.A., Via Buonarroti 21, 20093 Cologno Monzese (MI), IT
(72) Salvaneschi, Cesare, 20093, Cologno Monzese, IT
(74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

H04L 27/36 → (51) **H01P 1/18**

(51) **H04L 27/38** (11) **2 239 915 A1**
(25) En (26) En
(21) 10157997.7 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 10.04.2009 IT MI20090600
(54) • **Verfahren und dazugehörige Vorrichtung zur Demodulierung von quadraturamplitudenmodulierten (QAM-)Digitalsignalen**
• **Method and associated apparatus for demodulating quadrature amplitude modulated (QAM) digital signals**
• **Procédé et dispositif correspondant pour démoduler des signaux digitaux modulés en amplitude en quadrature (MAQ)**

(71) SIAE Microelettronica S.p.A., Via Buonarroti 21, 20093 Cologno Monzese (MI), IT

(72) Salvaneschi, Cesare, 20093, Cologno Monzese, IT
(74) Raimondi, Margherita, et al, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale le Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **2 239 916 A1**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 09157588.6 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • **Verbesserte Anwendung von unzuverlässigen Transfermechanismen**
• **Improved application of unreliable transfer mechanisms**
• **Application améliorée de mécanismes de transfert non fiables**

(71) EADS Secure Networks Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI
(72) Salovuori, Heikki, 00850 Helsinki, FI
Savunen, Tapio, 00850 Helsinki, FI
Lahtinen, Olli-Pekka, 00380 Helsinki, FI
(74) Keinänen, Anu, Kolster Oy Ab P.O.Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 239 917 A1**
H04L 29/08 **H04M 3/42**

(25) En (26) En
(21) 09157615.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Verfahren und System zum Qualifizieren eines generischen Triggers**
• **Method and system for qualifying a generic trigger**
• **Procédé et système pour qualifier un déclenchement générique**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) McColgan, Brian, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
Martin-Cocher, Gaelle, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 239 918 A1**
H04W 12/04

(25) En (26) En
(21) 09157670.2 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Systeme, Vorrichtungen und Verfahren zur sicheren Übertragung eines Sicherheitsparameters an eine Rechnervorrichtung**
• **systems, devices and methods for securely transmitting a security parameter to a computing device**
• **Systèmes, dispositifs et procédés de transmission sécurisée d'un paramètre de sécurité sur un dispositif informatique**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Little, Herbert A, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 239 919 A1**
H04W 12/04

(25) En (26) En
(21) 09157671.0 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Systeme, Vorrichtungen und Verfahren zur sicheren Übertragung eines Sicherheitsparameters an eine Rechnervorrichtung**
• **Systems, devices and methods for securely transmitting a security parameter to a computing device**
• **Systèmes, dispositifs et procédés de transmission sécurisée d'un paramètre de sécurité sur un dispositif informatique**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Little, Herbert A, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 239 920 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157778.3 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Verfahren und System zur Festlegung eines Präsenzkontextes innerhalb einer Präsenzplattform**
• **Method and system for establishing a presence context within a presence platform**
• **Procédé et système pour établir un contexte de présence dans une plate-forme de présence**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) McColgan, Brian, Mississauga, Ontario L4W 5M4, CA
Martin-Cocher, Gaelle, Mississauga, Ontario L4W 5M4, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04L 29/06 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 239 921 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157612.4 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Verfahren, System und mobile Vorrichtung zum Implementieren eines serverlosen Präsenzsystems**
• **A method, system and mobile device for implementing a serverless presence system**
• **Procédé, système et dispositif mobile pour mettre en oeuvre un système de présence sans serveur**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Little, Herbert, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Brown, Michael S., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 239 922 A1**
G06Q 10/00

(25) En (26) En

(21) 09157647.0 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur gemeinsamen Nutzung von Daten in einer Gruppe mobiler Vorrichtungen*
• *System and method for sharing data in a group of mobile devices*
• *Système et procédé pour le partage de données dans un groupe de dispositifs mobiles*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Little, Herbert A., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Brown, Michael S., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 239 923 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157792.4 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Relaiszugangsknoten mit getrennter Steuerung und Transportsignal für sitzungsbasierte Kommunikationen*
• *Relay access node with separate control and transport signaling for session-based communications*
• *Noeud d'accès de relais doté d'une commande séparée et de signalisation de transport pour les communications basées sur sessions*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Preiss, Bruno R., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Son, Giyeong, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Lewis, Allan, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 239 924 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305301.5 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Vorauswahl mindestens einer Anwendung in einer mobilen Kommunikationsvorrichtung mit einem NFC-System*
• *Method for pre-selecting at least one application in a mobile communication device comprising an NFC system*
• *Procédé de présélection d'au moins une application dans un dispositif mobile de communication comportant un système NFC*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Fine, Jean-Yves, 92197, MEUDON CEDEX, FR
Rhelimi, Alain, 92197, MEUDON CEDEX, FR

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04L 29/10** (11) **2 239 925 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09722061.0 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CN 2009/070674 06.03.2009
(87) WO 2009/115008 2009/39 24.09.2009
(30) 17.03.2008 CN 200810026832
(54) • *SCHNITTSTELLENSCHALTKEIS UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *INTERFACE CIRCUIT AND COMMUNICATION DEVICE*
• *CIRCUIT D'INTERFACE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) Shenzhen Huawei Telecommunication Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LUO, Hongting c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
DAI, Yangli c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
YU, Pingfang c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
WANG, Qinghai c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 239 926 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305302.3 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verfahren zur Detektion einer NFC-Vorrichtung durch Emulierung mehrerer kontaktloser Karten, die eine Vielzahl von Protokollen verwenden können*
• *Method of detecting a NFC device emulating several contactless cards which may use a plurality of protocols*
• *Procédé de détection d'un dispositif NFC émulant plusieurs cartes sans contact pouvant utiliser différents protocoles*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Fine, Jean-Yves, 13010 Marseille, FR
Rhelimi, Alain, 13600 Ceyreste, FR

(51) **H04M 1/00** (11) **2 239 927 A1**
G06F 21/20 **G06Q 10/00**
G06Q 20/00 **G06Q 30/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09706040.4 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/051662 30.01.2009
(87) WO 2009/096566 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 JP 2008019975
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON KOMMUNIKATIONSBERECHTIGUNGEN DAFÜR*
• *PORTABLE TERMINAL DEVICE AND METHOD OF JUDGING COMMUNICATION PERMISSION THEREOF*
• *DISPOSITIF TERMINAL PORTABLE ET PROCÉDÉ DE JUGEMENT D'AUTORISATION DE COMMUNICATION DE CE DISPOSITIF*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadoncho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) UENO, Yasuhiro, Kanagawa 224-8502, JP

SAKUMA, Manabu, Kanagawa 224-8502, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 239 928 A1**
H01R 13/453 **G06F 1/16**
(25) En (26) En
(21) 10000234.4 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.04.2009 TW 98111362
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung*
• *Portable electronic device*
• *Dispositif électronique portable*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wang, Chih-Kuang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Chiang, Ching-Liang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 239 929 A1**
G06Q 10/00 **H04L 12/58**
(25) En (26) En
(21) 09013432.1 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.04.2009 US 419177
(54) • *Verfahren und System zum Filtern der eingehenden Nachrichten in ein mobiles Gerät*
• *Method and system for filtering incoming messages to a mobile device*
• *Procédé et système pour filtrer des messages entrants sur un dispositif mobile*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Chen, Ying-Ju (Chen, Enid), Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Wang, John C, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04M 3/00 → (51) **H04L 12/56**

H04M 3/42 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 3/51** (11) **2 239 930 A1**
H04M 3/42
(25) En (26) En
(21) 10158397.9 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 30.03.2009 US 164753 P
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung eines Kontaktcenters mit einer grafischen Rufverbindungsmetapher*
• *System and method for managing a contact center with a graphical call connection metaphor*
• *Système et procédé pour la gestion d'un centre de contacts avec une métaphore graphique de connexion d'appels*
(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920-2332, US
(72) Geppert, Birgit, Basking Ridge, NJ 07920, US
Roessler, Frank, Basking Ridge, NJ 07920, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

(51) **H04M 3/56** (11) **2 239 931 A1**
G10L 19/00 **H04B 14/04**

(25) Ja (26) En
(21) 09709003.9 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/051302 28.01.2009
(87) WO 2009/098975 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 JP 2008023976

(54) • *SPRACHMISCHGERÄT UND -VERFAHREN
UND MEHRPUNKT-KONFERENZSERVER*
• *VOICE MIXING DEVICE AND METHOD,
AND MULTIPOINT CONFERENCE SERVER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE
DE VOIX, ET SERVEUR DE CONFÉRENCE
MULTIPOINT*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) ITO, Hironori, Tokyo 108-8001, JP
OZAWA, Kazunori, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8, 80333 München, DE

H04M 7/00 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04M 11/02** (11) **2 239 932 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 10157220.4 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 06.04.2009 FR 0952236

(54) • *Sprechanlagenverfahren, Aufzeichnungs-
träger und elektronisches Türschloss für
dieses Verfahren*
• *Interphone method, recording medium and
interphone for said method*
• *Procédé d'interphonie, support d'enregis-
trement et portier pour ce procédé*

(71) Cogelec, 1, Rue de L'industrie, 85290
Montagne sur Sevre, FR
(72) Marchal, Norbert, 49300, Cholet, FR
(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue
Garibaldi, 69007 Lyon, FR

H04N 1/387 → (51) **G06T 1/00**

H04N 1/387 → (51) **H04N 5/225**

H04N 3/14 → (51) **G06K 7/10**

H04N 5/00 → (51) **G02B 21/00**

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 5/208** (11) **2 239 933 A2**
H04N 9/67

(25) En (26) En
(21) 10250468.5 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 JP 2009096358
28.08.2009 JP 2009198677

(54) • *Videosignalverarbeitungsvorrichtung und
Anzeigevorrichtung*
• *Video signal processing device and a
display apparatus*
• *Dispositif de traitement d'un signal vidéo et
appareil d'affichage*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo, JP

(72) Isobe, Toshinobu, Tokyo, JP
(74) Carllick, Anthony Julian, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC 1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/21** (11) **2 239 934 A1**
H04N 5/46

(25) En (26) En
(21) 10156245.2 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 KR 20090029915

(54) • *Bildvorrichtung zur Bestimmung der Bild-
datenart und Verfahren zur Verarbeitung
der dafür geeigneten Bilddaten*
• *Image apparatus for determining type of
image data and method for processing
image data applicable thereto*
• *Appareil d'imagerie pour déterminer le type
de données d'images et procédé de
traitement de données d'images applica-
bles*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
(72) Yim, Dae-il, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-su, Gyeonggi-do, KR
Shin, Ho-chul, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **2 239 935 A1**
G06T 3/00 **H04N 1/387**
H04N 5/262 **H04N 5/93**

(25) Ja (26) En
(21) 08872076.8 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/004027 26.12.2008
(87) WO 2009/098749 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 JP 2008023595

(54) • *BILDSYNTHESEVORRICHTUNG, BILD-
SYNTHESEVERFAHREN, BILDSYNTHESE-
PROGRAMM, INTEGRIERTE SCHALTUNG,
ABBILDUNGSSYSTEM UND ABBIL-
DUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE SYNTHESIS DEVICE, IMAGE
SYNTHESIS METHOD, IMAGE SYNTHESIS
PROGRAM, INTEGRATED CIRCUIT, IMA-
GING SYSTEM, AND IMAGING METHOD*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ, PROGRAMME DE
SYNTHÈSE D'IMAGE, CIRCUIT INTÉGRÉ,
SYSTÈME D'IMAGERIE, ET PROCÉDÉ
D'IMAGERIE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUCHIGAMI, Ikuo, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
TEZUKA, Tadanori, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H04N 5/225 → (51) **G06T 1/00**

H04N 5/228 → (51) **G06T 1/00**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 239 936 A2**

(25) En (26) En
(21) 10158435.7 (22) 30.03.2010

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

(30) 07.04.2009 JP 2009093115
(54) • *Autofokussystem*
• *Autofocus system*
• *Système autofocus*

(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-
ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Sasaki, Tadashi, Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wälte Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

H04N 5/262 → (51) **G06T 1/00**

H04N 5/262 → (51) **G06T 5/50**

H04N 5/262 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04N 5/335** (11) **2 239 937 A2**
(25) En (26) En

(21) 10002585.7 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 JP 2009094110
(54) • *Festkörperabbildungsvorrichtung und
Kamerasystem*
• *Solid-state imaging device and camera
system*
• *Dispositif d'imagerie à l'état solide et
système de caméra*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Oike, Yusuke, Tokyo, 108-0075, JP
Sakakibara, Masaki, Tokyo, 108-0075, JP
Taura, Tadayuki, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 239 938 A1**
H04N 5/00 **H04N 7/173**

(25) Ja (26) En
(21) 09703145.4 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/050635 19.01.2009
(87) WO 2009/093538 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 JP 2008014553
(54) • *TV-EMPFÄNGER, SERVER, BETRIEBS-
SYSTEM FÜR EINEN TV-EMPFÄNGER UND
BETRIEBSPROGRAMM FÜR EINEN TV-
EMPFÄNGER*

• *TELEVISION RECEIVER, SERVER, OPERA-
TION SYSTEM FOR TELEVISION RECEI-
VER, AND OPERATION PROGRAM OF
TELEVISION RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION, SERVEUR,
SYSTÈME D'EXPLOITATION POUR
RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION, ET PRO-
GRAMME D'EXPLOITATION POUR
RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 239 939 A1**
H04N 7/08
(25) En (26) En
(21) 10000605.5 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.04.2009 JP 2009093615
(54) • *Bildanzeigesystem*
• *Image display system*
• *Système d'affichage d'image*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) Matoba, Kazuaki, Tokyo 100-8310, JP
Yamada, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
Kuroda, Yasutaka, Tokyo 100-8310, JP
Nakagakiuchi, Susumu, Tokyo 102-0073, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 239 940 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158568.5 (22) 28.07.1997
(84) DE ES FR GB IE
(30) 01.08.1996 US 24371 P
18.03.1997 US 818592

(54) • *System zum Erwerb und Verarbeitung von
Videodaten und Programmführer in ver-
schiedenen Codeformaten*
• *A system for acquiring and processing
video data and program guides transmitted
in different coding format*
• *Système pour l'acquisition et le traitement
de données vidéo et guides de program-
mes transmis sous forme de différents
formats de codage*
(71) THOMSON CONSUMER ELECTRONICS,
INC., 10330 North Meridian St., Indianapolis,
IN 46206, US
(72) OZKAN, MEHMET, KEMAL, 34840, Istanbul,
TR
STEWART, JOHN, SIDNEY, Indianapolis, IN
46278, US
RAMASWAMY, KUMAR, Princeton, NJ
08540, US
(74) Chabasseur, Vincent Robert, et al, Techni-
color European Patent Operations 1 rue
Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux
cedex, FR
(62) 10002195.5
97401804.6 / 0 822 714

(51) **H04N 5/45** (11) **2 239 941 A1**
H04N 7/173
(25) Ja (26) En
(21) 09703362.5 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/050719 20.01.2009
(87) WO 2009/093557 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 JP 2008015163
(54) • *MULTIBILDSCHIRMANZEIGE*
• *MULTI-SCREEN DISPLAY*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE MULTI-ÉCRAN*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MIHASHI, Tadashi, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP
NAKAZAWA, Masayuki, Osaka-shi, Osaka
545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/21**

H04N 5/60 → (51) **H04S 1/00**

(51) **H04N 5/91** (11) **2 239 942 A2**
H04N 5/92 **G11B 20/10**
G11B 27/10

(25) En (26) En
(21) 10168011.4 (22) 24.09.2003
(84) DE FR GB
(30) 25.09.2002 US 413153 P
(54) • *Wiedergabeeinrichtung, optischer Daten-
träger, Aufzeichnungsmedium, Programm
und Wiedergabeverfahren*
• *Reproduction device, optical disc, record-
ing medium, program, and reproduction
method*
• *Dispositif de reproduction, disque optique,
support d'enregistrement, programme et
procédé de reproduction*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Ikeda, Wataru, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
JP
Hamasaka, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
Nakamura, Kazuhiko, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
Kozuka, Masayuki, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 03748559.6 / 1 553 769

H04N 5/92 → (51) **H04N 5/91**

H04N 5/93 → (51) **H04N 5/225**

H04N 7/08 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/12** (11) **2 239 943 A1**
H04N 7/26 **H04N 7/30**
G06T 3/40 **G06T 9/00**

(25) En (26) En
(21) 10007124.0 (22) 12.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 12.07.2001 US 905039
(54) • *Verfahren und System zur Verbesserung
von komprimierter Bildfarbsättigungsinfor-
mation*
• *Method and system for improving com-
pressed image chroma information*
• *Procédé et système pour améliorer les
informations de chrominance d'une image
compressée*
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation,
100 Potrero Avenue, San Francisco, CA
94103, US
(72) Demos, Gary A., Culver City California
90232, US
(74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 08075656.2 / 1 988 712
02747000.4 / 1 405 515

(51) **H04N 7/16** (11) **2 239 944 A1**
H04N 5/44

(25) Zh (26) En
(21) 08871850.7 (22) 31.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) CN 2008/002145 31.12.2008
(87) WO 2009/094851 2009/32 06.08.2009
(30) 03.01.2008 CN 200810013701

(54) • *BEDINGTES DIGITAL-TV-ZUGANGSSYS-
TEM UND ENTSPRECHENDES VERFAH-
REN*
• *DIGITAL TV CONDITIONAL ACCESS SYS-
TEM AND RELATED HANDLING PROCED-
URE*
• *SYSTÈME D'ACCÈS CONDITIONNEL À LA
TÉLÉVISION NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ DE
GESTION ASSOCIÉ*

(71) Ji Nan Tai Xin Electronic Co., Ltd., 6th Floor,
No. 13 Haichen Building Wenhuaixilu Lixia
District, Jinan, Shandong 250012, CN
(72) TAO, Shenghua, Jinan, Shandong 250012,
CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, et al, Kancelaria
Patentowa Ul. Jana z Kolna 38, 75-204
Koszalin, PL

(51) **H04N 7/173** (11) **2 239 945 A1**
H04N 7/26

(25) Ja (26) En
(21) 09707338.1 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/050717 20.01.2009
(87) WO 2009/098933 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 JP 2008024411
01.09.2008 JP 2008223440

(54) • *VIDEOSIGNALÜBERTRAGUNGSVORRICH-
TUNG, VIDEOSIGNALÜBERTRAGUNGS-
VERFAHREN, VIDEOSIGNALEMPFANGS-
VORRICHTUNG UND
VIDEOSIGNALEMPFANGSVERFAHREN*
• *VIDEO SIGNAL TRANSMISSION DEVICE,
VIDEO SIGNAL TRANSMISSION METHOD,
VIDEO SIGNAL RECEPTION DEVICE, AND
VIDEO SIGNAL RECEPTION METHOD*
• *DISPOSITIF D'ÉMISSION D'UN SIGNAL
VIDÉO, PROCÉDÉ D'ÉMISSION D'UN
SIGNAL VIDÉO, DISPOSITIF DE RÉCEP-
TION D'UN SIGNAL VIDÉO ET PROCÉDÉ
DE RÉCEPTION D'UN SIGNAL VIDÉO*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAJIMA, Yasuhisa, Tokyo 108-0075, JP
TAKESUE, Masaaki, Tokyo 108-0075, JP
KAWAMURA, Ban, Tokyo 108-0075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

H04N 7/173 → (51) **G06F 11/00**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/44**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/45**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 239 946 A1**
E06B 7/30

(25) En (26) En
(21) 09177635.1 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.04.2009 TW 98205748 U
(54) • *Digitale Gucklochbetrachtungsvorrichtung*
• *Digital peephole viewer device*
• *Dispositif d'affichage de judas numérique*

(71) Brinno Incorporated, 4F-1, No. 392, Sec. 1
Nei Hu Rd., Nei Hu Dist., Taipei, TW
(72) Chen, Shih Che, Taipei, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 239 947 A1**
H04N 7/58 **H04N 7/26**

(25) En (26) En
(21) 09305287.6 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • Verfahren für die Zuweisung von Bitraten
zu Videoprogrammen, die innerhalb eines
Kanals mit fester Rate übertragen werden
• Method for allocating bit rates to video
programs transmitted within a fixed rate
channel
• Procédé d'affectation de débits binaires à
des programmes vidéo transmis avec un
canal à débit fixe

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Changuel, Nesrine, 75015, Paris, FR
Sayadi, Bessem, 92330, Sceaux, FR
Kieffer, Michel, 92340, Bourg-la-reine, FR
(74) Camus, Olivier Jean-Claude, Cabinet Camus
Lebkiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris,
FR

H04N 7/26 → (51) **G06T 3/40**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/12**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/173**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 7/30** (11) **2 239 948 A1**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 10165491.1 (22) 27.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 15.04.2002 JP 2002112665
(54) • Bildkodierungsverfahren und Bildkodie-
rungsvorrichtung und Bilddekodierungs-
verfahren und
Bilddekodierungsvorrichtung

• Picture coding method and apparatus and
decoding method and apparatus
• Procédé et appareil de codage d'image et
procédé et appareil de décodage d'image

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ABE, Kiyofumi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,
Osaka 540-6207, JP
KADONO, Shinya, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,
Osaka 540-6207, JP
KONDO, Satoshi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,
Osaka 540-6207, JP
HAGAI, Makoto, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,
Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE
(62) 09168413.4 / 2 131 593
06123468.8 / 1 744 561
05017701.3 / 1 596 608
03715476.2 / 1 478 188

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/12**

(51) **H04N 7/50** (11) **2 239 949 A2**

(25) En (26) En
(21) 10165422.6 (22) 22.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 01.10.2002 JP 2002289303

(54) • Bildcodierungseinrichtung, Bilddecodie-
rungseinrichtung und ihre Verfahren
• Image encoding device, image decoding
device and their methods
• Dispositif de codage d'images, dispositif
de décodage d'images et leurs procédés

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE
(62) 03799117.1 / 1 549 077

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/30**

H04N 7/58 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 9/04** (11) **2 239 950 A2**
H04N 9/07 **H04N 9/73**

(25) En (26) En
(21) 10159351.5 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 US 421457

(54) • Bildgebungsengerät mit Farbkorrektur
• Imaging terminal having color correction
• Terminal d'imagerie doté de correction de
couleur

(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive,
Skaneateles Falls, NY 13153, US

(72) WANG, Ynjun P., Morristown, NJ 07692-
2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

H04N 9/07 → (51) **H04N 9/04**

(51) **H04N 9/31** (11) **2 239 951 A2**
G02B 5/32 **G09G 3/34**
G02B 27/28 **G02B 27/10**

(25) En (26) En
(21) 10005803.1 (22) 31.08.2001
(84) DE FR GB
(30) 02.10.2000 JP 2000301830

(54) • Optische Einheit, Videoanzeigevorrichtung
und Farbschaltverfahren
• Optical unit, video display apparatus, and
color switching method
• Unité optique, appareil d'affichage vidéo et
procédé de commutation de couleur

(71) Hitachi Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 101-8010, JP

(72) Ouchi, Satoshi, Tokyo 100-8220, JP
Taro, Imahase, Tokyo 100-8220, JP
Kabuto, Nobuaki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
(62) 01307402.6 / 1 199 896

H04N 9/31 → (51) **G02B 27/10**

H04N 9/31 → (51) **G06F 3/03**

H04N 9/73 → (51) **H04N 9/04**

H04N 13/00 → (51) **G01C 3/14**

H04N 13/04 → (51) **G09G 5/36**

(51) **H04N 17/00** (11) **2 239 952 A1**
H04N 17/04

(25) En (26) En
(21) 09157385.7 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Testen
eines digitalen Videorundfunkzeigepro-
dukts und Verfahren zur Datenkommuni-
kation

• A method and apparatus for testing a
digital video broadcast display product and
a method of data communication

• Procédé et appareil pour tester un produit
d'affichage de diffusion vidéo numérique et
un procédé de communication de données

(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.,
Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
Cabot Communications Ltd, Verona House,
Filwood Road Bristol BS16 3RY, GB

(72) Ozturk, Ilkur, 45030, Manisa, TR
Onder, Devrim, 45030, Manisa, TR
Poole, Philip, Bristol, Avon BS16 3RY, GB
Brown, James R., Bristol, Avon BS16 3RY,
GB

Wyatt, Martyn, BS16 3RY, Bristol, TR

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04N 17/04 → (51) **H04N 17/00**

(51) **H04Q** (11) **2 239 953 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08868307.3 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003230 07.11.2008
(87) WO 2009/084146 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 JP 2007336523
31.03.2008 JP 2008091523

(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM, ENDGERÄT,
BASISSTATION, VERFAHREN ZUR VER-
WALTUNG VON KOMMUNIKATIONSQUA-
LITÄT UND PROGRAMM

• COMMUNICATION SYSTEM, TERMINAL
DEVICE, BASE STATION, COMMUNICA-
TION QUALITY MANAGEMENT METHOD,
AND PROGRAM

• SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPO-
SITIF TERMINAL, STATION DE BASE,
PROCÉDÉ DE GESTION DE LA QUALITÉ DE
COMMUNICATION ET PROGRAMME

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) AOYAMA, Takahisa c/o Panasonic Corpora-
tion, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HIRANO, Jun c/o Panasonic Corporation,
IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

H04Q 1/02 → (51) **G02B 6/44**

H04Q 1/14 → (51) **G02B 6/44**

(51) **H04Q 3/00** (11) **2 239 954 A1**
H04M 7/00 **H04L 29/06**

(25) De (26) De
(21) 10007920.1 (22) 05.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2005 DE 102005050587
(54) • Verfahren zum Weiterleiten von Signalisierungsdaten in einer Netzübergangseinheit und in einer Steuereinheit sowie zugehörige Einheiten
• Method for forwarding signalling data in a network transfer unit and a control unit and accompanying units
• Procédé de transfert de données de signalisation dans une unité de transmission de réseau et dans une unité de commande et unités correspondantes
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Belling, Thomas, Dr., 85435 Erding, DE Kalleitner, Franz, 4880 St. Georgen im Attergau, AT
Seitter, Norbert, 87435 Kempten, DE
Trapp, Andreas, 81241 München, DE
(62) 06793219.4 / 1 938 625

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 239 955 A1**
(25) De (26) De
(21) 09159806.0 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 09.04.2009 US 167974 P
(54) • Energiegesteuerte Datenübermittlung eines Feldgeräts
• Energy-controlled data transmission of a field device
• Transmission de données commandée par l'énergie d'un appareil de terrain
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1-5, 77709 Schiltach, DE
(72) Isenmann, Andreas, 77716, Haslach i.K., DE Allgaier, Volker, 77716, Haslach i.K., DE Deck, Thomas, 77709 Wolfach, DE Fehrenbach, Josef, 77716 Haslach, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 239 956 A1**
H04L 12/56 **H04L 12/46**
(25) En (26) En
(21) 10159203.8 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 CN 200910106517
(54) • Verfahren, Vorrichtung und System für eine optische IP-Konvergenz
• Method, apparatus and system for ip/optical convergence
• Procédé, appareil et système pour convergence IP/optique
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Enfu, Wang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04Q 11/00 → (51) **H03K 19/177**

(51) **H04R 1/10** (11) **2 239 957 A1**
A61F 11/08 **H04R 25/00**
(25) En (26) En

(21) 10001787.0 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.04.2009 GB 0905900
(54) • Vorrichtung und Verfahren um das Außenrohr vollständig oder zum Teil zu verschließen
• Device and method to fully or partially occlude the external ear
• Dispositif et methode pour obturer pleinement ou partiellement l'oreille externe
(71) Bateson, Tobias Murray, 4 Prospect Place, Truro Cornwall TR1 1HW, GB
(72) Bateson, Tobias Murray, Truro Cornwall TR1 1HW, GB

(51) **H04R 3/04** (11) **2 239 958 A2**
(25) En (26) En
(21) 10002392.8 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.03.2009 US 157907 P
(54) • Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audio-signal und Verfahren dafür
• An apparatus for processing an audio signal and method thereof
• Appareil pour traiter un signal audio et son procédé
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Oh, Hyen-O, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR Moon, Jong Ha, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04R 5/02 → (51) **H04S 1/00**

(51) **H04R 7/14** (11) **2 239 959 A1**
H04R 9/02 **H04R 31/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09700720.7 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050052 07.01.2009
(87) WO 2009/088002 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 JP 2008000345
22.02.2008 JP 2008042113
22.02.2008 JP 2008042115
22.02.2008 JP 2008042118
22.02.2008 JP 2008042122
(54) • SCHWINGUNGSPLATTE, LAUTSPRECHER, AKUSTISCHES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHWINGUNGSPLATTE
• VIBRATION PLATE, SPEAKER, ACOUSTIC SYSTEM AND METHOD OF MANUFACTURING VIBRATION PLATE
• PLAQUE VIBRANTE, HAUT-PARLEUR, SYSTÈME ACOUSTIQUE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FABRIQUER UNE PLAQUE VIBRANTE
(71) Victor Company Of Japan, Limited, 12 Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-8528, JP
(72) IINO, Junji, Yokohama-shi Kanagawa, JP IMAMURA, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa, JP KAMIMURA, Shinji, Yokohama-shi Kanagawa, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(51) **H04R 9/00** (11) **2 239 960 A1**
H04R 9/02 **H04R 9/04**
(25) Ja (26) En
(21) 09706201.2 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/050572 16.01.2009
(87) WO 2009/096242 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008016511
(54) • MAGNETSCHALTUNG UND AKUSTISCHE VORRICHTUNG DAMIT
• MAGNETIC CIRCUIT AND ACOUSTIC EQUIPMENT
• CIRCUIT MAGNÉTIQUE ET ÉQUIPEMENT ACOUSTIQUE
(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 560-8677, JP
(72) MIYAZAKI, Masahiko, Moriguchi-shi Osaka 560-8677, JP MURAKAMI, Shinji, Moriguchi-shi Osaka 560-8677, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04R 9/02 → (51) **H04R 7/14**

H04R 9/02 → (51) **H04R 9/00**

H04R 9/04 → (51) **H04R 9/00**

(51) **H04R 19/00** (11) **2 239 961 A1**
H04R 31/00 **B81C 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09157442.6 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • Rückplatte für ein Mikrofon
• Backplate for microphone
• Plaque arrière pour microphone
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Van Der Avoort, Cas, 5656 AE Eindhoven, NL Jansman, Andreas Bernardus Maria, 5656 AE Eindhoven, NL
Langereis, Geert, 5656 AE Eindhoven, NL
Van Lippen, Twan, 5656 AE Eindhoven, NL
Suy, Hilco, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04R 25/00** (11) **2 239 962 A2**
(25) De (26) De
(21) 10153701.7 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016845
(54) • Anordnung und Verfahren zur Erkennung von Rückkopplungen bei Hörvorrichtungen
• Assembly and method for recognising feedback in hearing aids
• Agencement et procédé de détection de contre-réactions pour dispositifs auditifs
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Petrausch, Stefan, 91056, Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 239 963 A1**

(25) De (26) De
(21) 10153781.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.04.2009 DE 102009016656

(54) • *Verfahren und Hörvorrichtung zum Ein-
stellen eines Hörgeräts mit in einer exter-
nen Einheit aufgezeichneten Daten*
• *Method and hearing device for adjusting a
hearing aid to recorded data in an external
unit*
• *Procédé et dispositif auditif destinés au
réglage d'un appareil auditif doté de données
enregistrées dans une unité externe*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
Singapore 139959, SG

(72) Barthel, Roland, 91056 Erlangen, DE

Giese, Ulrich, 91052 Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 239 964 A1**
H04B 5/00 H04M 1/05

(25) De (26) De
(21) 10154261.1 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.04.2009 DE 102009016661

07.04.2009 US 167203 P

(54) • *Hörgeräteanordnung mit einem Tragehals-
band mit integrierter Antenne und zuge-
höriges Verfahren zur drahtlosen
Übertragung von Daten*
• *Hearing aid assembly with a neck belt with
integrated antenna and accompanying
method for wireless data transmission*
• *Agencement d'appareil auditif doté d'un
collier de support équipé d'une antenne
intégrée et procédé correspondant de
transmission sans fil de données*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
Singapore 139959, SG

(72) Nikles, Peter, Singapore 228459, SG

Schätzle, Ulrich, 91052 Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/00 → (51) **A61B 5/0484**

H04R 31/00 → (51) **H04R 7/14**

H04R 31/00 → (51) **H04R 19/00**

(51) **H04S 1/00** (11) **2 239 965 A1**
H04N 5/60 **H04R 5/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08870769.0 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072913 17.12.2008

(87) WO 2009/090822 2009/30 23.07.2009

(30) 15.01.2008 JP 2008006215

(54) • *TONSIGNALVERARBEITUNGSVORRICH-
TUNG, TONSIGNALVERARBEITUNGSVER-
FAHREN, ANZEIGEVORRICHTUNG,
GESTELL, PROGRAMM UND AUFZEICH-
NUNGSMEDIUM*

• *AUDIO SIGNAL PROCESSING DEVICE,
AUDIO SIGNAL PROCESSING METHOD,
DISPLAY DEVICE, RACK, PROGRAM, AND
RECORDING MEDIUM*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL
AUDIO, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE
SIGNAL AUDIO, DISPOSITIF D'AFFI-
CHAGE, BÂTI, PROGRAMME ET SUPPORT
D'ENREGISTREMENT*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KUBO, Katsutoshi, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 239 966 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 09705510.7 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/070300 23.01.2009

(87) WO 2009/094947 2009/32 06.08.2009

(30) 30.01.2008 CN 200810000264

(54) • *VERFAHREN ZUM UNTERBRECHEN EINES
ABLAUFPROTOKOLLS*

• *METHOD FOR STOPPING THE TRACE
FLOW*

• *PROCÉDÉ PERMETTANT L'ARRÊT DE
FLUX DE DONNÉES DE SUIVI*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) GAO, Yin, Guangdong 518057, CN

LIU, Lin, Guangdong 518057, CN

(74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H04W 4/02** (11) **2 239 967 A1**
G06F 13/00 **G06Q 10/00**
G06Q 30/00 **H04W 84/10**

(25) Ja (26) En
(21) 09717360.3 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/053821 02.03.2009

(87) WO 2009/110407 2009/37 11.09.2009

(30) 03.03.2008 JP 2008051890

(54) • *WERBUNGSVERTEILUNGSSYSTEM, VOR-
RICHTUNG UND WERBUNGSEINFÜGE-
VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON
FEMTOZELLEN*

• *ADVERTISEMENT DISTRIBUTION SYS-
TEM, DEVICE, AND ADVERTISEMENT
INSERT METHOD USING FEMTO-CELL*

• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE PUBLI-
CITÉ, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INSER-
TION DE PUBLICITÉ UTILISANT UNE
FEMTOCELLULE*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) KIDO, Masaaki, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8, 80333 München, DE

H04W 4/04 → (51) **G08G 1/09**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 239 968 A1**
H04J 11/00 **H04L 29/08**

(25) Ja (26) En
(21) 09706956.1 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/050956 22.01.2009

(87) WO 2009/096305 2009/32 06.08.2009

(30) 29.01.2008 JP 2008017549

(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND
KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION DEVICE AND COMMU-
NICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET
PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) SUGAWARA, Yasuo, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP

YAMADA, Shohei, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP

OH, Waho, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 239 969 A1**

(25) En (26) En
(21) 10169168.1 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 21.08.2006 GB 0616526

(54) • *Zellulares Kommunikationssystem und
Verfahren zum Erhalten von Feedback von
Teilnehmerkommunikationseinheiten*

• *Obtaining feedback from subscriber com-
munication units related to a broadcast
service in a wireless communication sys-
tem*

• *Système de communication cellulaire et
procédé pour obtenir un retour d'informa-
tions des unités de communication d'un
abonné*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP

(72) Worrall, Chandrika, Newbury., Berkshire
RG14 6SN, GB

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 07787703.3 / 2 080 396

(51) **H04W 4/06** (11) **2 239 970 A1**

(25) En (26) En
(21) 10169169.9 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 21.08.2006 GB 0616526

(54) • *Zellulares Kommunikationssystem und
verfahren zum Erhalten von feedback von
teilnehmerkommunikationseinheiten*

• *Obtaining feedback from subscriber com-
munication units related to a broadcast
service in a wireless communication sys-
tem*

• *Système de communication cellulaire et
procédé pour obtenir un retour d'informa-
tions des unités de communication d'un
abonné*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP

(72) Worrall, Chandrika, Newbury., Berkshire
RG14 6SN, GB

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 07787703.3 / 2 080 396

(51) **H04W 4/06** (11) **2 239 971 A1**

(25) En (26) En
(21) 10169170.7 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.08.2006 GB 0616526

(54) • *Zellulares Kommunikationssystem und Verfahren zum Erhalten von Feedback von Teilnehmerkommunikationseinheiten*
• *Obtaining feedback from subscriber communication units related to a broadcast service in a wireless communication system*
• *Système de communication cellulaire et procédé pour obtenir un retour d'informations des unités de communication d'un abonné*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Worrall, Chandrika, Newbury., Berkshire RG14 6SN, GB

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 07787703.3 / 2 080 396

(51) **H04W 4/06** (11) **2 239 972 A1**

(25) En (26) En
(21) 10169171.5 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.08.2006 GB 0616526

(54) • *Zellulares Kommunikationssystem und Verfahren zum Erhalten von Feedback von Teilnehmerkommunikationseinheiten*
• *Obtaining feedback from subscriber communication units related to a broadcast service in a wireless communication system*
• *Système de communication cellulaire et procédé pour obtenir un retour d'informations des unités de communication d'un abonné*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Worrall, Chandrika, Newbury., Berkshire RG14 6SN, GB

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 07787703.3 / 2 080 396

(51) **H04W 4/16** (11) **2 239 973 A1**

H04W 8/22 H04W 4/10
(25) En (26) En
(21) 09157683.5 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Aufzeichnung von Kommunikationen*
• *Recording communications*
• *Enregistrement de communications*

(71) EADS Secure Networks Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI

(72) Vesa-Matti, Jokinen, 02600 Espoo, FI

(74) Keinänen, Anu, Kolster Oy Ab P.O.Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

H04W 12/04 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 24/02** (11) **2 239 974 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159302.8 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 08.04.2009 ES 200900960

(54) • *Verfahren und Netzwerksteuergerät zur Verringerung der Verkehrslast von mehreren Trägern an ein Auslöseträger-Ausschalten in mobilen Netzwerken mit breitem Bereich*

• *Method and network controller for reducing traffic load of multiple carriers to trigger carrier switch-off in wide area mobile networks*

• *Procédé et contrôleur de réseau pour la réduction de la charge de trafic de plusieurs porteuses pour déclencher la commutation de porteuse dans des réseaux mobiles étendus*

(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES

(72) De Pasquale, Andrea, E-28050 Madrid, ES Dominguez Romero, Francisco, E-28050 Madrid, ES

(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04W 24/10** (11) **2 239 975 A1**
H04J 11/00 **H04L 1/16**
H04W 28/04

(25) Ja (26) En

(21) 09703595.0 (22) 22.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/050988 22.01.2009

(87) WO 2009/093662 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 JP 2008015011

(54) • *MOBILSTATION UND PROGRAMM*
• *MOBILE STATION DEVICE AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE STATION MOBILE ET PROGRAMME*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) YAMADA, Shohei, Osaka 545-8522, JP

AIBA, Tatsushi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04W 24/10** (11) **2 239 976 A1**

H04J 1/00 **H04J 11/00**
H04W 28/18 **H04W 36/30**
H04W 36/38 **H04W 72/12**

(25) Ja (26) En

(21) 09727830.3 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/056588 31.03.2009

(87) WO 2009/123163 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008091748

(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, MOBILSTATION UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ÜBERTRAGUNGSPARAMETERN*

• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, MOBILE STATION, AND METHOD FOR DETERMINING TRANSMISSION PARAMETER*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE, STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN PARAMÈTRE DE TRANSMISSION*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) OHTA, Daisuke, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04W 28/04 → (51) **H04W 24/10**

H04W 28/18 → (51) **H04W 24/10**

(51) **H04W 36/00** (11) **2 239 977 A1**

H04W 4/00 H04W 80/12
H04W 80/04

(25) En (26) En

(21) 10166952.1 (22) 22.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.04.2002 US 375412 P

26.04.2002 US 375414 P

16.04.2003 US 414479

(54) • *Proaktive nahtlose Dienstbereitstellung in mobilen Netzwerken durch Transfer von Anwendungskontext*

• *Proactive seamless service provisioning in mobile networks through transferring of application context*

• *Fourmiture proactive de services sans coupure dans des reseaux mobiles par transfert du contexte d'application*

(71) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US

(72) Trossen, Dirk, Cambridge, MA 02139, US

(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 03722622.2 / 1 500 297

(51) **H04W 36/08** (11) **2 239 978 A1**

(25) De (26) De

(21) 10168617.8 (22) 26.11.1999

(84) DE DK FR GB IT SE

(30) 08.01.1999 DE 19900436

(54) • *Mobilfunksystem und entsprechendes Weiterreichungsverfahren*

• *Mobile radio system*

• *Système de radio mobile*

(71) ICom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE

(72) Radimirsch, Markus, 31311, Uetze, DE Vollmer, Vasco, 31162, Bad Salzdetfurth, DE

(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(62) 07114706.0 / 1 863 315

05010017.1 / 1 560 454

99123562.3 / 1 018 849

(51) **H04W 36/08** (11) **2 239 979 A1**

(25) De (26) De

(21) 10168618.6 (22) 26.11.1999

(84) DE DK FR GB IT SE

(30) 08.01.1999 DE 19900436

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Mobilfunkstation in einem Mobilfunksystem*

• *Method for operating a mobile radio station in a mobile radio system*

• *Procédé de fonctionnement d'une station de radio mobile dans un système de radio mobile*

(71) ICom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE

(72) Radimirsch, Markus, 31311, Uetze, DE Vollmer, Vasco, 31162, Bad Salzdetfurth, DE

(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(62) 07114706.0 / 1 863 315
05010017.1 / 1 560 454
99123562.3 / 1 018 849

(51) **H04W 36/14** (11) **2 239 980 A1**

(25) En (26) En
(21) 10168628.5 (22) 25.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 29.03.2006 CN 200610073424
29.03.2006 CN 200610073422
23.10.2006 CN 200610140225

- (54) • Verfahren und Anwendung zur Reduktion der Verkehrsunterbrechung eines Endgeräts während eines PS-Übergabeverfahrens bei der mobilen Kommunikation
- Reducing service interruption of a terminal during packet switched handover in a mobile communication
- Procédé et application de réduction d'interruption du trafic d'un terminal pendant une procédure de communication mobile de transfert par commutation de paquets

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Zhao, Gang, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Hu, Ning, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
Wang, Chao, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Yuan, Yi, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(62) 06840621.4 / 2 007 148

(51) **H04W 36/14** (11) **2 239 981 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08873784.6 (22) 26.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073783 26.12.2008

(87) WO 2009/121237 2009/41 08.10.2009

(30) 04.04.2008 CN 200810090821

- (54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG DES WEITERREICHENS ÜBER ZUGANGSNETZE IM AKTIVEN ZUSTAND DURCH BENUTZERGERÄTE

• METHOD FOR USER EQUIPMENT REALIZING HANDOFF ACROSS ACCESS NETWORKS IN ACTIVE STATE

• PROCÉDÉ DESTINÉ À UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR RÉALISANT UN TRANSFERT À TRAVERS DES RÉSEAUX D'ACCÈS DANS UN ÉTAT ACTIF

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) YU, Zhiming, Shenzhen Guangdong 518057, CN

YOU, Shilin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

GENG, Liping, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

H04W 36/30 → (51) **H04W 24/10**

H04W 36/38 → (51) **H04W 24/10**

(51) **H04W 48/08** (11) **2 239 982 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157745.2 (22) 09.04.2009

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

- (54) • Verfahren zum Reduzieren einer kognitiven Pilotkanalbandbreite

• A method for reducing a cognitive pilot channel bandwidth

• Procédé pour la réduction d'une bande passante de canal pilote cognitif

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Tring, Jérôme, 77185, LOGNES, FR

Korbaa, Lahouari, 91940, LES ULIS, FR

Mouhouche, Belkacem, 91300, MASSY, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04W 48/18** (11) **2 239 983 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251060.1 (22) 08.04.2009

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

AL BA RS

- (54) • System und Verfahren zur Bereitstellung von drahtloser Kommunikation für Mobilstationen

• System and method for providing wireless communication to mobile stations

• Système et procédé pour la fourniture d'une communication sans fil à des stations mobiles

(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW

(72) Wang, Hung-Hsiang, Chutung Hsinchu 31040, TW

Chen, Shi-Yang, Chutung Hsinchu 31040, TW

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04W 52/12** (11) **2 239 984 A1**
H04W 52/20 **H04W 52/24**

(25) En (26) En
(21) 09368010.6 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

- (54) • Verfahren zur Verbesserung der SIR-Target-Bestimmung in einem Außenschleifenleistungsregelungsmechanismus eines Benutzergeräts (UE) in einem UMTS

• Process for improving the determination of the SIR target in a outer loop power control mechanism of a UMTS UE

• Procédé pour l'amélioration de la détermination de la cible SIR dans un mécanisme de contrôle de puissance en boucle externe d'un équipement utilisateur de système de télécommunication mobile universel

(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH

(72) Demaj, Pierre, 06220 Nice, FR

Tomatis, Fabrizio, 06220 Vallauris, FR

(74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H04W 52/14 → (51) **H04B 7/005**

H04W 52/20 → (51) **H04W 52/12**

H04W 52/24 → (51) **H04W 52/12**

H04W 56/00 → (51) **H04B 1/707**

H04W 56/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04W 60/00** (11) **2 239 985 A1**

(25) De (26) De
(21) 09157699.1 (22) 09.04.2009

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

- (54) • Verfahren zur Neuordnung von Zellen zu Lokalisierungszonen in zellulären Mobilfunknetzen auf Basis von Handover-Statistiken

• Method for reallocating cells to localisation zones in cellular mobile radio networks on the basis of handover statistics

• Procédé de nouvelle attribution de cellules à des zones de localisation dans des réseaux radio mobiles cellulaires à base de statistiques de passage

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Wieser, Wilfried, 64319 Pfungstadt, DE

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

(51) **H04W 60/00** (11) **2 239 986 A1**

(25) En (26) En
(21) 10151178.0 (22) 20.01.2010

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

(30) 08.04.2009 US 167772 P

23.12.2009 US 645873

- (54) • Übertragung von Status-Updates als Reaktion auf einen Status einer Empfängeranwendung

• Transmission of status updates responsive to status of recipient application

• Transmission de mises à jour de statut répondant au statut de l'application réceptrice

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Klassen, Gerhard D., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Brown, Michael S., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 64/00** (11) **2 239 987 A1**

(25) En (26) En
(21) 10151180.6 (22) 20.01.2010

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

AL BA RS

(30) 08.04.2009 US 167772 P

24.12.2009 US 647094

- (54) • Verringerung der Übertragung von Standortaktualisierungen basierend auf dem Herumhängen

• Reducing transmission of location updates based on loitering

• Réduction de la transmission de mises à jour d'emplacement basées sur le vol stationnaire

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Klassen, Gerhard D., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Brown, Michael S., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Little, Herbert, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Kalu, Kalu O., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Kotwicz HERNICZEK, Peter Jan, Kelowna British Columbia V1W 2J7, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 68/00** (11) **2 239 988 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159170.9 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.04.2009 US 212025 P
09.02.2010 US 703009

(54) • *Verfahren und System zur Unterstützung von mehreren Paging-Bereichen*
• *Method and system for supporting multiple paging areas*
• *Procédé et système pour supporter de multiples zones de mise en page*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Ji, Baowei, Gyeonggi-do, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **H04W 72/00** (11) **2 239 989 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09802371.6 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072100 02.06.2009
(87) WO 2010/012178 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 CN 200810135392

(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN EINES REFERENZ-TAKTSIGNALS EINES UPLINK-KANALS IN EINEM ZEITDUPLEXSYSTEM*
• *A METHOD FOR SENDING SOUNDING REFERENCE SIGNAL OF UPLINK CHANNEL IN TIME DIVISION DUPLEX SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D ENVOI D UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE MESURE D UN CANAL ASCENDANT D UN SYSTÈME DE DUPLÉXAGE PAR RÉPARTITION DANS LE TEMPS*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HAO, Peng, Shenzhen Guangdong 518057, CN

LIANG, Chunli, Shenzhen Guangdong 518057, CN
DAI, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
XIA, Shuqiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

YU, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 72/12** (11) **2 239 990 A1**
H04B 7/02
(25) En (26) En
(21) 10170537.4 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 16.05.2001 US 859346
(54) • *Ressourcenzuteilung auf dem Rückwärtskanal in einem Multiple-Input Multiple-Output (MIMO) Kommunikationssystem*
• *Allocation of uplink resources in a multiple-input multiple-output (MIMO) communication system*
• *Affectation de ressources en liaison ascendante dans un système de communication à entrées et sorties multiples (MIMO)*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Walton, Jay, Rod, Carkisle, MA 01741, US
Wallace, Mark S., Bedford, MA 01730, US
Howard, Steven J., Ashland, MA 01721, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 02731791.6 / 1 393 466

H04W 72/12 → (51) **H04W 24/10**

H04W 74/04 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04W 76/02** (11) **2 239 991 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250204.4 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.04.2009 JP 2009094369

(54) • *Drahtloskommunikationsvorrichtung, -system, -verfahren und -programm*
• *Wireless communications device, system, method and program*
• *Dispositif de communication sans fil, système, procédé et programme*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Naito, Masahiko, Tokyo 108-0075, JP
Itoh, Katsutoshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04W 84/10 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 84/20** (11) **2 239 992 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250203.6 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.04.2009 JP 2009092402

(54) • *Drahtloskommunikationsvorrichtung, -system, -verfahren und -programm*
• *Wireless communication device, system, method and program*
• *Dispositif de communication sans fil, système, procédé et programme*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Naito, Masahiko, Tokyo 108-0075, JP
Itoh, Katsutoshi, Tokyo 108-0075, JP
Yoshimura, Osamu, Tokyo 108-0075, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 88/08** (11) **2 239 993 A2**
(25) En (26) En
(21) 10007924.3 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 15.05.2001 US 291454 P
12.02.2002 US 75884

(54) • *Steuerung zur Bereitstellung eines effizienten Ruhemodus für ein Gruppenkommunikationsnetzwerk*
• *A controller for providing an efficient dormant mode for a group communication network*
• *Contrôleur pour fournir un mode de veille efficace pour un réseau de communication de groupe*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Rosen, Eric, Solana Beach, CA 92075, US

Maggenti, Mark, Del Mar, CA 92014, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 10002888.5 / 2 192 819
02726872.1 / 1 388 219

H04W 88/08 → (51) **H04J 11/00**

H05B 3/14 → (51) **A45D 20/12**

H05B 6/64 → (51) **B01J 19/12**

(51) **H05B 6/74** (11) **2 239 994 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157516.7 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Mikrowellenofen mit Regulierungssystem mit Feldsensoren*
• *A microwave oven with a regulation system using field sensors*
• *Four à micro-onde avec un système de régulation utilisant des capteurs de champ*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) Nordh, Ulf, 21025, Comerio, IT
Niklasson, Olle, 21025, Comerio, IT
Hallgren, Fredrick, 21025, Comerio, IT
Hakan, Carlsson, 21025, Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **H05B 6/80** (11) **2 239 995 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305296.7 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Vorrichtung zum Aufheizen einer Flüssigkeit für den Einsatz in Privathaushalten, Industriebetrieben oder zur Heizung von Räumen mit Hilfe von Mikrowellen als Energiequelle*
• *Device for heating a fluid for household or industrial use or for heating premises, using microwaves as its energy source*
• *Dispositif de chauffage d'un fluide pour un usage domestique, industriel ou de chauffage de locaux, utilisant les micro-ondes en tant que source d'énergie*

(71) Zignani, Christian, 9A Rue Gabriel Peri, 92320 Chatillon, FR

(72) Zignani, Christian, 92320 Chatillon, FR

(74) Fosse, Danièle, Cabinet Blétry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR

(51) **H05B 33/08** (11) **2 239 996 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171244.8 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 10.04.2009 TW 98112006
(54) • *Wechselstrom-LED-Modul mit Stromregeldiode*
• *AC LED module with a current regulative diode*
• *Module DEL CA doté d'une diode de régulation du courant*

(71) Advanced Connectek Inc., 1F, No. 2 Alley 9, Lane 45 Pao-Hsin Rd., Hsin-Tien City Taipei Hsien, TW

(72) Cheng, Ching-Chi, Hsin-Tien, TW
Chien, Wen-Hsiang, Hsin-Tien, TW

(74) Ihle, Kornelia, Viering, Jentschura & Partner
Grillparzerstr. 14, 81675 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 239 997 A1**

(25) En (26) En
(21) 10159471.1 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 US 420923
(54) • *Stromregelkreis und Verfahren*
• *Power control circuit and method*
• *Circuit de commande d'alimentation et*
procédé

(71) Lumination, LLC, 6180 Halle Drive, Valley
View, OH 44125, US
(72) Ghanem, Mohamed Cherif, Pierrefonds
Québec H8Z 1Z8, CA
Dubuc, Eden, Saint-Michel Québec J0L 2J0,
CA
(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H05B 33/08 → (51) **H02M 3/156**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 239 998 A2**

(25) En (26) En
(21) 10156499.5 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 09.04.2009 JP 2009095197
(54) • *Fernbedienbares Beleuchtungssteuerungs-*
system
• *Remote Lighting Control System*
• *Système de contrôle d'éclairage à distance*

(71) Eye Lighting Systems Corporation, 12-4,
Shiba 3-chome Minato-ku, Tokyo 105-0014,
JP
Nippon Antenna Co., Ltd., 49-8, Nishiogu 7-
chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0011, JP
(72) Umezawa, Yoshihisa, Konosu-shi, Saitama
365-0001, JP
Terayama, Ichirou, Konosu-shi, Saitama
365-0001, JP
Ikeda, Masakazu, Warabi-shi Saitama 335-
0001, JP
Tainaka, Yusuke, Warabi-shi, Saitama 335-
0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 239 999 A1**
H05B 41/285

(25) De (26) De
(21) 10156598.4 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016904
(54) • *Schnittstelle zum Ansteuern eines elek-*
tronischen Vorschaltgeräts
• *Interface for controlling an electronic*
ballast
• *Interface pour commander un ballast*
électronique

(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Straße 1, 81536
München, DE
(72) Skatulla, Marcus, 83374 Traunwalchen, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 240 000 A1**

(25) En (26) En

(21) 09157578.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Meldungssteuerbare Lampe*
• *Message controllable lamp*
• *Lampe contrôlable par message*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) Koppelaar, Arie, 5656 AE, Eindhoven, NL
Moonen, Oswald, 5656 AE, Eindhoven, NL
Frimout, Emmanuel, 5656 AE, Eindhoven, NL
Syed, Aly, 5656 AE, Eindhoven, NL
Mattheijssen, Paul, 5656 AE, Eindhoven, NL
Brandsma, Ewout, 5656 AE, Eindhoven, NL
Koolen, Gert-Jan, 5656 AE, Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP &
L Department High Tech Campus 32, 5656
AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) **F21S 6/00**

(51) **H05B 41/04** (11) **2 240 001 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159386.1 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 10.04.2009 JP 2009096260
(54) • *Niederdruck-Beleuchtungsvorrichtung mit*
Hochdruckentladungslampe und Leuchte
damit
• *High pressure discharge lamp lighting*
device and illumination fixture using the
same
• *Dispositif d'éclairage de lampe à décharge*
haute pression et appareil d'éclairage
l'utilisant

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP
(72) Kamoi, Takeshi, Kyoto Kyoto, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **H05B 41/24** (11) **2 240 002 A2**

(25) De (26) De
(21) 10156476.3 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 08.04.2009 DE 102009016906
(54) • *Elektronisches Vorschaltgerät zum Betrei-*
ben von mindestens zwei unterschied-
lichen Typen von Entladungslampen
• *Electronic preswitching device for operat-*
ing at least two types of discharge lamps
• *Appareil de montage électronique destiné*
au fonctionnement d'au moins deux types
différents de lampes à décharge
(71) Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München,
DE
(72) Busse, Olaf, 80686, München, DE
Mayer, Siegfried, 85452, Moosinning, DE

(51) **H05B 41/282** (11) **2 240 003 A2**

(25) En (26) En
(21) 10002634.3 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 07.04.2009 TW 098111509
(54) • *Beleuchtungsmodul, das Strom kompen-*
sieren kann

• *Illuminating module capable of compen-*
sating current
• *Module d'éclairage capable de compenser*
le courant
(71) Darfon Lighting Corp., 12F, 18 Jihu Road,
Neihu, Taipei 114, TW
(72) Ho, Lien-Jen, Taoyuan County, TW
Yu, Chun-Hao, Taoyuan County, TW
(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte
Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München,
DE

H05B 41/285 → (51) **H05B 37/02**

H05K 1/02 → (51) **G02B 6/122**

H05K 1/09 → (51) **H01B 13/00**

H05K 1/18 → (51) **G02F 1/01**

(51) **H05K 3/00** (11) **2 240 004 A1**
(25) De (26) De
(21) 10400015.3 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 14.03.2009 DE 202009003648 U
(54) • *Montagehilfe für Leiterplattensteckverbin-*
der
• *Mounting aid for circuit board connector*
• *Aide au montage pour connecteur enfi-*
chable de cartes de circuits imprimés
(71) Harting Electronics GmbH & Co. KG, Mar-
ienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
(72) Pape Günter, 32130 Enger, DE
Schütz, Christian, 32479 Hille, DE

H05K 3/02 → (51) **H05K 3/20**

(51) **H05K 3/20** (11) **2 240 005 A1**
H05K 3/02 **H05K 3/38**

(25) En (26) En
(21) 09090006.9 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schal-*
tungsträgerschicht und Anwendung dieses
Verfahrens zur Herstellung eines Schal-
tungsträgers
• *A method of manufacturing a circuit carrier*
layer and a use of said method for
manufacturing a circuit carrier
• *Procédé de fabrication d'une couche de*
support de circuit et utilisation de ce
procédé pour la fabrication d'un support de
circuit

(71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmus-
strasse 20, 10553 Berlin, DE
(72) Lützwow, Nobert, 12205 Berlin, DE
Sparing, Christian, 13509 Berlin, DE
Tews, Dirk, 10318 Berlin, DE
Thoms, Martin, 13187 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785
Berlin, DE

(51) **H05K 3/32** (11) **2 240 006 A1**
C09J 9/02 **H01L 21/60**
H01R 4/04

(25) En (26) En
(21) 09008641.4 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.04.2009 US 419303

(54) • *Umgebungshärtbarer anisotroper leitfähiger Klebstoff*• *Ambient-curable anisotropic conductive adhesive*• *Adhésif conducteur anisotrope durcissable à l'air*(71) Teamchem Company, No.14, Lane 276
Yong-feng Road, Bar-der City T'ao yuan, TW(72) Yeh, Syh-Tau, Jhongli City Taoyuan County,
TW(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

H05K 3/32 → (51) **B30B 5/02**

H05K 3/38 → (51) **H05K 3/20**

H05K 7/18 → (51) **G02B 6/44**

I.1(3)		F25B 39/00		(11) 1 857 388	(51) B65H 3/12
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 686 843	(51) H05H 1/34	B65H 3/52	
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 688 741	(51) G01N 33/497	(11) 1 860 024	(51) B62J 1/00
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		B60K 28/06		B62J 1/18	
		(11) 1 698 707	(51) C22C 9/02	(11) 1 864 898	(51) B62K 11/10
		C22C 9/04	F16C 33/12	B62K 25/28	
(11) 1 241 445	(51) G01C 21/34	(11) 1 726 788	(51) F01D 21/04	(11) 1 870 849	(51) G06Q 20/00
(11) 1 243 896	(51) G01C 21/36	F01D 25/24	F02C 7/24	G07F 7/10	
(11) 1 302 778	(51) G01R 33/09	F02K 1/82		(11) 1 871 008	(51) H03K 17/16
H04B 1/00	H04B 3/54	(11) 1 729 517	(51) H04N 7/173	(11) 1 881 129	(51) E04G 21/32
(11) 1 324 063	(51) G01R 33/09	H04N 7/24	H04L 12/28	E04G 3/28	F17B 1/00
G01R 33/06		(11) 1 739 328	(51) F16H 48/30	C12M 1/107	E04H 7/06
		F16D 25/12		(11) 1 881 321	(51) G01N 27/407
(11) 1 333 016	(51) C06B 21/00	(11) 1 750 090	(51) G01C 11/06	(11) 1 881 442	(51) G06F 21/24
(11) 1 408 251	(51) F16D 48/06	(11) 1 752 376	(51) B64D 1/06	(11) 1 895 100	(51) F01D 5/20
(11) 1 429 279	(51) G06K 9/00	B64C 39/02		F01D 5/14	
(11) 1 445 561	(51) F25D 29/00	(11) 1 760 789	(51) H01L 27/32	(11) 1 895 315	(51) G01R 33/38
(11) 1 466 724	(51) B32B 27/36	(11) 1 762 380	(51) B32B 37/12	G01R 33/3815	H01F 6/00
C08L 29/02	C08L 67/02	B32B 38/14	B32B 7/12	(11) 1 895 768	(51) H04N 5/232
C08L 71/02		B41M 5/00		(11) 1 901 036	(51) G01C 21/26
(11) 1 487 150	(51) H04L 12/24	(11) 1 764 532	(51) F16H 57/02	G01C 21/36	
H04L 12/56		F16H 57/04		(11) 1 902 861	(51) B60B 27/00
(11) 1 498 894	(51) G11B 20/00	(11) 1 770 844	(51) H02J 3/40	F16C 35/063	
G11B 20/18		(11) 1 777 975	(51) H04Q 7/30	(11) 1 908 958	(51) F04C 23/00
(11) 1 500 521	(51) B42D 15/00	(11) 1 780 378	(51) F01D 5/14	F04C 18/356	F25B 3/00
B42D 15/10	G06K 19/10	(11) 1 780 814	(51) H01L 45/00	(11) 1 911 508	(51) B01D 53/94
B41M 3/14		(11) 1 796 131	(51) H01J 37/20	B01D 53/90	F01N 3/20
(11) 1 514 847	(51) C01G 39/00	(11) 1 798 492	(51) F24F 3/16	B01D 53/04	
C22B 3/00	C22B 34/30	(11) 1 801 306	(51) E04D 13/04	(11) 1 914 431	(51) F16D 7/02
(11) 1 517 369	(51) H01L 23/31	(11) 1 803 863	(51) E04B 1/82	B66F 11/04	
H01L 23/485	H01L 23/00	E04F 15/20		(11) 1 914 789	(51) H01J 43/20
(11) 1 522 550	(51) C08J 5/12	(11) 1 806 287	(51) B64D 1/04	H01J 43/26	H01J 43/28
B29C 59/00	B29C 65/64	B64D 1/10	F42B 19/46	(11) 1 917 943	(51) A61F 13/34
B29C 65/00	B29C 71/04	(11) 1 808 209	(51) A63F 13/10	(11) 1 918 442	(51) D06F 35/00
(11) 1 533 954	(51) H04L 12/56	(11) 1 808 209	(51) E04D 1/04	(11) 1 918 771	(51) G03B 17/04
H04L 12/24	H04L 12/26	(11) 1 811 100	(51) F24F 3/16	G02B 15/02	G03B 5/02
(11) 1 560 350	(51) H04W 56/00	(11) 1 816 409	(51) G01C 17/28	G03B 17/12	G03B 17/48
(11) 1 566 579	(51) F16H 63/32	(11) 1 821 067	(51) F02D 41/02	G03B 21/00	G02B 7/00
(11) 1 609 972	(51) F02D 41/02	G01C 17/38	F02D 41/30	G03B 17/54	
F02D 41/40		(11) 1 826 426	(11) 1 821 067	(11) 1 919 196	(51) H04N 5/225
(11) 1 612 645	(51) G06F 1/16	(11) 1 826 426	(51) F16C 33/14	H04N 5/235	G03B 15/05
(11) 1 616 586	(51) A61M 1/16	(11) 1 837 554	(51) F16H 3/097	(11) 1 921 779	(51) H04H 20/26
B01D 63/00	A61L 33/00	(11) 1 840 400	(51) F16D 21/06	H04H 20/24	
(11) 1 622 245	(51) H02K 15/00	(11) 1 840 400	(51) G03G 15/00	(11) 1 923 658	(51) F41G 7/00
(11) 1 632 668	(51) F02D 41/40	(11) 1 840 664	B65H 37/04	(11) 1 924 057	(51) H04M 1/02
F02D 41/30		B65H 33/04	(51) F02B 67/06	(11) 1 927 342	(51) A61K 8/31
(11) 1 650 516	(51) F26B 17/24	(11) 1 843 020	(51) F16H 7/18	A61K 8/34	A61K 8/39
F26B 25/00		F16H 7/18		A61K 8/67	A61Q 19/00
(11) 1 657 610	(51) G05B 19/418	(11) 1 845 273	(51) F16D 1/06	(11) 1 933 066	(51) F16H 63/34
G06Q 10/00		(11) 1 849 446	(51) A61F 13/26	(11) 1 933 204	(51) G03F 1/14
(11) 1 669 047	(51) A61F 13/15	(11) 1 854 481	(51) A61K 45/00	(11) 1 936 220	(51) F16D 13/52
(11) 1 681 402	(51) E04F 11/16	A61K 39/395	A61P 9/04	F16D 13/58	F16D 21/06
E04F 15/04		(11) 1 854 700	(51) B62D 1/187	F16D 13/72	
(11) 1 686 323	(51) F24F 1/00	B62D 1/184		(11) 1 938 949	(51) B29C 47/20

	<i>A61M 27/00</i>		<i>F16N 7/32</i>	(11) 2 096 790	(51) <i>H04L 12/24</i>
(11) 1 939 901	(51) <i>H01F 27/28</i>	(11) 2 006 634	(51) <i>G01B 21/00</i>	<i>H04L 29/08</i>	
<i>H01F 41/06</i>		<i>B23Q 1/26</i>		(11) 2 098 820	(51) <i>G01C 11/12</i>
(11) 1 947 052	(51) <i>B66F 3/28</i>	(11) 2 006 725	(51) <i>G02F 1/1335</i>	(11) 2 101 013	(51) <i>E04F 19/04</i>
(11) 1 950 354	(51) <i>E03B 7/07</i>	(11) 2 012 390	(51) <i>H01R 4/64</i>	(11) 2 101 504	(51) <i>H04N 7/26</i>
<i>E03C 1/10</i>		<i>H01R 4/26</i>	<i>H02G 3/06</i>	<i>H04N 7/50</i>	
(11) 1 953 203	(51) <i>C09J 7/00</i>	(11) 2 014 509	(51) <i>B60R 5/04</i>	(11) 2 104 142	(51) <i>H01L 23/495</i>
<i>C09J 7/02</i>		(11) 2 015 445	(51) <i>H02P 29/02</i>	(11) 2 104 252	(51) <i>H04H 20/55</i>
(11) 1 955 911	(51) <i>B60R 21/34</i>	<i>H02P 21/00</i>		<i>H04H 60/49</i>	<i>H04H 60/53</i>
<i>B60R 21/0132</i>		(11) 2 015 546	(51) <i>H04M 1/253</i>	<i>G08G 1/0962</i>	
(11) 1 956 492	(51) <i>G06F 13/10</i>	<i>H04M 1/2745</i>		(11) 2 105 263	(51) <i>B25J 9/16</i>
<i>G06F 9/44</i>		(11) 2 019 395	(51) <i>H01C 7/02</i>	(11) 2 105 404	(51) <i>B67B 3/00</i>
(11) 1 959 056	(51) <i>E01C 19/00</i>	(11) 2 028 840	(51) <i>H04N 5/232</i>	<i>B67C 3/24</i>	<i>B67C 7/00</i>
<i>E01C 23/088</i>		(11) 2 031 322	(51) <i>F24J 2/10</i>	<i>B67C 3/22</i>	
(11) 1 962 034	(51) <i>F24J 2/26</i>	<i>F24J 2/14</i>	<i>G02B 1/10</i>	(11) 2 105 726	(51) <i>G01N 21/35</i>
<i>F24J 2/46</i>		<i>C23C 22/56</i>		(11) 2 106 787	(51) <i>A61K 9/14</i>
(11) 1 965 045	(51) <i>F01M 13/04</i>	(11) 2 033 792	(51) <i>B41J 2/175</i>	<i>A61F 2/00</i>	<i>A61K 9/00</i>
(11) 1 970 902	(51) <i>G10L 21/02</i>	(11) 2 034 733	(51) <i>H04N 7/173</i>	<i>A61K 47/10</i>	<i>A61K 47/34</i>
(11) 1 971 005	(51) <i>H01S 5/042</i>	<i>H04N 5/76</i>		(11) 2 107 290	(51) <i>F16L 11/15</i>
<i>H01S 5/024</i>	<i>H01S 5/34</i>	(11) 2 036 673	(51) <i>B24B 53/085</i>	<i>F16L 58/10</i>	
<i>H01S 5/062</i>	<i>H01S 5/068</i>	<i>B23F 23/12</i>		(11) 2 109 101	(51) <i>G11B 7/0037</i>
<i>H01S 5/0683</i>		(11) 2 042 647	(51) <i>D21H 23/64</i>	<i>G11B 7/005</i>	<i>G11B 7/09</i>
(11) 1 975 910	(51) <i>G09G 3/288</i>	<i>D06M 23/08</i>	<i>D21H 23/50</i>	<i>G11B 7/13</i>	
(11) 1 980 353	(51) <i>B23H 7/06</i>	<i>D21H 25/02</i>	<i>D21H 25/04</i>	(11) 2 110 886	(51) <i>H01R 4/48</i>
<i>B23H 7/20</i>		<i>B05B 7/16</i>		(11) 2 112 253	(51) <i>C23C 28/00</i>
(11) 1 985 881	(51) <i>F16D 27/112</i>	(11) 2 043 344	(51) <i>H04M 3/51</i>	<i>F01D 5/00</i>	<i>B23P 15/00</i>
(11) 1 987 877	(51) <i>B01J 23/00</i>	<i>H04M 7/12</i>		(11) 2 113 943	(51) <i>H01L 27/108</i>
<i>B01J 23/18</i>	<i>B01J 23/22</i>	(11) 2 043 417	(51) <i>H05K 7/20</i>	<i>H01L 21/8242</i>	<i>H01L 21/84</i>
<i>B01J 23/28</i>	<i>B01J 23/30</i>	<i>H05K 1/02</i>		<i>H01L 27/12</i>	
<i>B01J 23/72</i>	<i>B01J 23/745</i>	(11) 2 045 673	(51) <i>G05B 17/02</i>	(11) 2 116 437	(51) <i>B60T 13/68</i>
<i>C07C 47/22</i>	<i>C07C 51/25</i>	<i>G05B 13/04</i>		<i>B60T 15/02</i>	<i>B60T 8/36</i>
<i>C07C 57/04</i>		(11) 2 045 960	(51) <i>H04L 12/18</i>	<i>F16K 31/06</i>	
(11) 1 990 304	(51) <i>B65H 75/40</i>	<i>H04L 29/06</i>		(11) 2 116 508	(51) <i>B81C 1/00</i>
<i>B65H 75/44</i>	<i>A01K 27/00</i>	(11) 2 053 190	(51) <i>E06B 3/46</i>	(11) 2 120 113	(51) <i>G04G 11/00</i>
<i>B65H 75/36</i>		<i>E05F 5/00</i>		<i>G04G 13/02</i>	
(11) 1 990 499	(51) <i>E06B 9/24</i>	(11) 2 063 570	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 120 114	(51) <i>G04G 11/00</i>
(11) 1 992 321	(51) <i>A61K 6/00</i>	(11) 2 068 346	(51) <i>H01J 49/40</i>	<i>G04G 13/02</i>	
<i>A61K 6/083</i>		(11) 2 070 806	(51) <i>B62D 21/17</i>	(11) 2 123 213	(51) <i>A61B 1/06</i>
(11) 1 995 035	(51) <i>B29C 44/12</i>	<i>B62D 25/06</i>	<i>B62D 33/04</i>	<i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 1/04</i>
<i>B32B 15/00</i>	<i>B62D 29/00</i>	<i>B60H 1/00</i>		(11) 2 123 843	(51) <i>E04D 13/10</i>
(11) 1 995 134	(51) <i>B60T 7/10</i>	(11) 2 073 545	(51) <i>H04N 7/167</i>	(11) 2 127 905	(51) <i>B60C 11/00</i>
(11) 1 995 584	(51) <i>G01N 1/14</i>	(11) 2 083 389	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 2 128 432	(51) <i>F03D 1/00</i>
<i>G01N 1/38</i>	<i>G01N 1/42</i>	<i>G06T 11/00</i>		<i>F03D 1/04</i>	
(11) 1 995 839	(51) <i>H02G 3/22</i>	(11) 2 086 075	(51) <i>H01S 5/00</i>	(11) 2 128 766	(51) <i>G06F 11/32</i>
(11) 1 998 141	(51) <i>G01C 21/36</i>	<i>H01S 5/042</i>	<i>H01S 5/183</i>	(11) 2 131 632	(51) <i>H05F 3/04</i>
(11) 2 003 048	(51) <i>B62J 13/00</i>	<i>G01R 31/26</i>		<i>H01T 19/04</i>	<i>H01T 23/00</i>
<i>A61K 6/083</i>		(11) 2 090 629	(51) <i>C09J 5/02</i>	(11) 2 133 682	(51) <i>G01N 1/24</i>
(11) 1 995 035	(51) <i>B29C 44/12</i>	<i>B62D 25/06</i>	(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>G01N 1/22</i>	<i>G01N 15/06</i>
<i>B32B 15/00</i>	<i>B62D 29/00</i>	<i>B60H 1/00</i>		(11) 2 135 771	(51) <i>B60N 2/36</i>
(11) 1 995 134	(51) <i>B60T 7/10</i>	(11) 2 091 094	(51) <i>A61N 1/05</i>	<i>E05B 65/12</i>	<i>B60N 2/22</i>
(11) 1 995 584	(51) <i>G01N 1/14</i>	<i>C07C 13/567</i>	(11) 2 092 954	(11) 2 136 470	(51) <i>H03G 3/30</i>
<i>G01N 1/38</i>	<i>G01N 1/42</i>		(11) 2 093 556	<i>H03G 1/00</i>	<i>H04N 5/52</i>
(11) 1 995 839	(51) <i>H02G 3/22</i>	(11) 2 096 376	(51) <i>F24J 2/26</i>	(11) 2 138 201	(51) <i>A61M 25/00</i>
(11) 1 998 141	(51) <i>G01C 21/36</i>	(11) 2 096 382	(51) <i>F25C 1/08</i>	<i>B29C 47/20</i>	<i>A61M 27/00</i>
(11) 2 003 048	(51) <i>B62J 13/00</i>				
<i>A61K 6/083</i>					
(11) 2 003 154	(51) <i>C08F 290/06</i>				
<i>C04B 24/26</i>	<i>C04B 28/02</i>				
<i>C08F 290/00</i>	<i>C04B 24/32</i>				
(11) 2 003 429	(51) <i>G01H 1/00</i>				
(11) 2 006 484	(51) <i>E06B 9/70</i>				
(11) 2 006 519	(51) <i>F02D 41/24</i>				
<i>B60H 1/00</i>					
(11) 2 006 597	(51) <i>F16N 7/34</i>				

(11) 2 139 233	(51) H04N 5/50	C09K 19/12	(11) 2 224 400	(51) G06T 7/00
(11) 2 141 211	(51) C09J 7/02	(11) 2 199 784	(51) G01N 27/447	(11) 2 224 444
(11) 2 141 836	(51) H04H 60/33	(11) 2 200 031	(51) G11B 20/00	(51) G11B 7/24
H04H 60/45		G11B 20/10	(51) G06F 21/00	(11) 2 224 562
(11) 2 144 437	(51) H04N 5/445	(11) 2 200 381	(51) H04B 17/00	(51) H02G 3/04
(11) 2 144 474	(51) H04W 74/08	(11) 2 202 600	(51) G05B 23/02	(11) 2 226 182
(11) 2 146 039	(51) E06B 3/663	B64D 45/00	(51) F15B 19/00	(51) B29C 57/04
(11) 2 146 040	(51) E06B 3/663	F16K 37/00		(11) 2 228 006
E06B 3/677		(11) 2 203 039	(51) H05K 7/20	(51) A61B 5/00
(11) 2 146 273	(51) G06F 3/048	(11) 2 204 874	(51) H01M 10/48	(11) 2 228 108
G06F 3/041		G01R 31/36		(51) A63F 13/02
(11) 2 149 817	(51) G03F 7/00	(11) 2 206 508	(51) A61K 36/66	(11) 2 228 796
(11) 2 149 963	(51) H02K 1/22	A61K 36/39	(51) A61K 36/56	(51) G11B 20/10
H02K 1/17		A61K 36/31	(51) A23L 1/29	(11) 2 229 865
(11) 2 150 005	(51) H04L 12/28	A61P 1/00		(51) A47L 13/22
H04W 4/00		(11) 2 206 711	(51) C07D 417/04	(51) A47L 7/00
(11) 2 154 127	(51) C07C 227/06	A61K 31/4439	(51) A61P 11/00	(11) 2 233 156
C07C 229/08	C07C 255/19	(11) 2 207 401	(51) H05B 6/68	(51) A61K 47/48
(11) 2 156 965	(51) B60B 1/04	(11) 2 208 521	(51) H05B 6/44	(51) A61K 31/475
B60B 5/02	B60B 21/06	B01D 53/84	(51) B01D 53/14	(51) A61K 31/704
(11) 2 157 370	(51) F21V 21/04	(11) 2 208 595	(51) C02F 3/00	(11) 2 234 390
F21V 23/02		D06M 15/55	(51) B29B 11/16	(51) H04N 5/445
(11) 2 159 023	(51) B27M 1/08	B29B 15/10	(51) D06M 15/59	(51) H04H 60/64
B23Q 7/04		(11) 2 209 040		(11) 2 234 402
(11) 2 159 437	(51) F16C 33/62	G02F 1/153	(51) G02F 1/1334	(51) H04N 7/26
(11) 2 159 586	(51) G01R 33/09	(11) 2 209 098	(51) G07F 19/00	(51) H04N 5/44
G01R 33/00		(11) 2 209 101	(51) G09F 7/18	(11) 2 236 332
(11) 2 161 664	(51) G06F 11/22	G09F 15/00	(51) G09F 1/14	(51) B60H 1/28
G06F 11/07		(11) 2 210 883	(51) C07D 333/28	(51) B62D 25/24
(11) 2 163 816	(51) F21V 15/01	C07D 517/04		(11) 2 236 628
(11) 2 166 297	(51) F26B 5/06	(11) 2 210 958	(51) C12Q 1/70	(51) C12Q 1/68
F26B 25/00		(11) 2 211 267	(51) G06F 11/14	(11) 2 236 809
(11) 2 166 369	(51) G01R 33/46	G06F 11/20		(51) F02M 59/46
G01R 33/50		(11) 2 213 279	(51) A61K 9/00	(51) F04B 49/24
(11) 2 168 456	(51) A47B 88/04	A61K 9/12		(11) 2 237 078
(11) 2 180 329	(51) G01R 33/09	(11) 2 214 377	(51) H04L 29/06	(51) G02B 1/04
G01R 33/00		(11) 2 218 667	(51) B65H 5/12	(51) C03C 17/00
(11) 2 181 900	(51) B60S 1/08	B65H 9/14	(51) B65H 5/30	(11) 2 237 329
(11) 2 187 427	(51) H01J 37/317	(11) 2 218 734	(51) C07K 14/605	(51) H01L 33/00
(11) 2 193 888	(51) B25J 9/00	A61K 38/26	(51) G01N 33/68	(11) 2 237 329
(11) 2 194 704	(51) H04N 5/44	(11) 2 219 063	(51) G02B 13/00	(51) H01L 33/16
H04N 7/01		(11) 2 219 081	(51) G03G 9/08	(11) 1 126 781
(11) 2 196 706	(51) F16H 61/68	G03G 9/09	(51) B41M 5/00	(87) WO 2000/025662
F16H 59/68	F16H 59/70	(11) 2 219 255	(51) H01M 8/02	(11) 1 202 248
(11) 2 198 813	(51) A61F 2/90	(11) 2 221 883	(51) H01L 33/00	(87) WO 2001/065535
A61F 2/88		(11) 2 221 972	(51) H03K 17/0814	(11) 1 207 304
(11) 2 198 882	(51) A61K 39/21	H03K 17/687	(51) H03K 17/16	(87) WO 2001/075309
A61K 39/00	A61P 31/18	(11) 2 222 043	(51) H04L 27/34	(11) 1 352 574
(11) 2 199 040	(51) B26D 1/24	H04L 27/04		(87) WO 2002/054892
B26D 1/00	B29D 30/46	(11) 2 222 072	(51) H04N 1/32	(11) 1 381 235
(11) 2 199 362	(51) C09K 19/30	(11) 2 223 624	(51) A45B 25/02	(87) WO 2002/078336
C09K 19/42	C09K 19/44	F16G 11/10		(11) 1 389 301
				(87) WO 2002/095382
				(11) 1 433 258
				(87) WO 2003/019785

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 440 900 (87) WO 2003/031278	(51) B65D 65/20	(11) 1 547 393 (87) WO 2004/023821	(51) H04N 7/50	(11) 1 671 216 (87) WO 2005/036371	(51) G06K 9/00
(11) 1 443 024 (87) WO 2003/033407	(51) C01G 49/00	(11) 1 558 444 (87) WO 2004/000915	(51) B32B 27/06	(11) 1 678 939 (87) WO 2005/048579	(51) H04N 7/16
(11) 1 444 636 (87) WO 2002/093456	(51) G06K 1/00	(11) 1 558 892 (87) WO 2004/042316	(51) F42C 15/40	(11) 1 682 072 (87) WO 2005/039480	(51) A61K 31/7088
(11) 1 470 544 (87) WO 2003/065596	(51) G09G 5/00	(11) 1 560 891 (87) WO 2004/044086	(51) C09K 3/18	(11) 1 689 448 (87) WO 2005/084179	(51) A61K 51/08
(11) 1 475 098 (87) WO 2003/061687	(51) A61K 38/36	(11) 1 568 421 (87) WO 2004/030842	(51) B21D 5/01	(11) 1 690 198 (87) WO 2005/066840	(51) G07F 7/00
(11) 1 477 333 (87) WO 2003/061991	(51) B60C 9/18	(11) 1 574 487 (87) WO 2004/052801	(51) C04B 7/60	(11) 1 691 777 (87) WO 2005/053615	(51) A61B 6/00
(11) 1 479 005 (87) WO 2003/065232	(51) G06F 13/00	(11) 1 575 572 (87) WO 2003/082201	(51) A01N 27/00	(11) 1 692 085 (87) WO 2005/047244	(51) A61K 31/4375
(11) 1 479 666 (87) WO 2003/072532	(51) C07C 69/732	(11) 1 581 018 (87) WO 2004/060000	(51) H04Q 7/34	(11) 1 693 021 (87) WO 2005/053562	(51) A61C 1/08
(11) 1 487 532 (87) WO 2003/082369	(51) A61M 37/00	(11) 1 587 060 (87) WO 2004/066265	(51) G11B 27/10	(11) 1 695 679 (87) WO 2005/058213	(51) A61F 7/08
(11) 1 489 141 (87) WO 2003/080732	(51) C08L 101/00	(11) 1 587 818 (87) WO 2004/066920	(51) C07J 5/00	(11) 1 708 780 (87) WO 2005/048875	(51) A61M 35/00
(11) 1 491 210 (87) WO 2003/082330	(51) A61K 39/44	(11) 1 589 586 (87) WO 2004/066398	(51) H01L 31/0203	(11) 1 712 278 (87) WO 2006/068022	(51) B01J 23/63
(11) 1 492 344 (87) WO 2003/084227	(51) H04N 7/01	(11) 1 590 501 (87) WO 2004/063291	(51) C23C 22/48	(11) 1 712 652 (87) WO 2005/123974	(51) C22C 38/00
(11) 1 494 651 (87) WO 2003/087327	(51) A61K 9/14	(11) 1 591 860 (87) WO 2004/070590	(51) G06F 11/00	(11) 1 715 971 (87) WO 2005/072893	(51) B22F 1/00
(11) 1 498 607 (87) WO 2003/083302	(51) F04B 39/00	(11) 1 593 652 (87) WO 2004/065300	(51) C01F 5/22	(11) 1 718 193 (87) WO 2005/074377	(51) A61B 1/00
(11) 1 507 369 (87) WO 2003/098884	(51) H04L 12/56	(11) 1 597 547 (87) WO 2004/076995	(51) G01J 3/02	(11) 1 720 522 (87) WO 2005/084644	(51) A61K 9/50
(11) 1 509 150 (87) WO 2003/099149	(51) A61B 18/12	(11) 1 602 372 (87) WO 2004/069238	(51) A61K 31/202	(11) 1 721 643 (87) WO 2005/084766	(51) A63F 13/00
(11) 1 510 026 (87) WO 2003/103198	(51) H04W 4/14	(11) 1 611 603 (87) WO 2004/093176	(51) H01L 21/302	(11) 1 722 365 (87) WO 2005/076274	(51) G11B 20/12
(11) 1 510 695 (87) WO 2003/104657	(51) F04C 29/02	(11) 1 611 700 (87) WO 2004/084434	(51) H04W 48/18	(11) 1 727 504 (87) WO 2005/092263	(51) A61F 9/06
(11) 1 514 217 (87) WO 2003/106958	(51) G06F 19/00	(11) 1 616 684 (87) WO 2004/089587	(51) B29B 7/58	(11) 1 727 567 (87) WO 2005/079363	(51) C12N 15/11
(11) 1 521 399 (87) WO 2004/006508	(51) H04L 12/28	(11) 1 627 016 (87) WO 2004/101675	(51) C08L 27/06	(11) 1 730 343 (87) WO 2005/088002	(51) D06F 57/00
(11) 1 532 991 (87) WO 2003/103740	(51) A61L 27/46	(11) 1 628 008 (87) WO 2004/070181	(51) F02D 29/00	(11) 1 730 468 (87) WO 2005/089058	(51) G01C 9/00
(11) 1 534 353 (87) WO 2003/103737	(51) A61L 27/22	(11) 1 643 913 (87) WO 2005/006272	(51) H03K 17/96	(11) 1 736 094 (87) WO 2005/099560	(51) A61B 1/04
(11) 1 537 977 (87) WO 2004/011230	(51) B29C 51/08	(11) 1 645 589 (87) WO 2005/007731	(51) C08J 9/06	(11) 1 738 540 (87) WO 2005/091218	(51) H04L 12/56
(11) 1 538 502 (87) WO 2004/021097	(51) G05B 23/02	(11) 1 650 560 (87) WO 2005/010519	(51) G01N 27/327	(11) 1 739 183 (87) WO 2005/090587	(51) C12P 9/00
(11) 1 541 251 (87) WO 2004/020120	(51) B21B 39/12	(11) 1 666 906 (87) WO 2005/017547	(51) G01R 33/09	(11) 1 739 240 (87) WO 2005/080696	(51) E03C 1/01
(11) 1 543 628 (87) WO 2003/075470	(51) H01Q 1/00	(11) 1 667 840 (87) WO 2005/021254	(51) B32B 13/12	(11) 1 747 878 (87) WO 2005/113220	(51) B29C 73/02
(11) 1 544 635 (87) WO 2004/021031	(51) G01S 3/80	(11) 1 668 449 (87) WO 2005/040972	(51) G06F 3/00	(11) 1 749 744 (87) WO 2005/115842	(51) B65B 3/04
(11) 1 547 064 (87) WO 2004/027763	(51) G11B 20/22	(11) 1 671 158 (87) WO 2005/029131	(51) G01V 1/22	(11) 1 750 903 (87) WO 2005/113197	(51) B24D 11/00

(11) 1 755 916 (87) WO 2006/009619	(51) B60Q 1/00	(11) 1 830 430 (87) WO 2006/067897	(51) H01M 14/00	(11) 1 874 347 (87) WO 2007/081365	(51) A61K 39/385
(11) 1 762 964 (87) WO 2005/119539	(51) G06Q 10/00	(11) 1 832 719 (87) WO 2006/025173	(51) F01L 1/34	(11) 1 875 855 (87) WO 2006/117932	(51) A61B 1/04
(11) 1 764 174 (87) WO 2006/006429	(51) B23B 27/14	(11) 1 836 453 (87) WO 2007/001379	(51) G01B 9/02	(11) 1 880 319 (87) WO 2006/096120	(51) G06F 17/30
(11) 1 768 079 (87) WO 2005/114620	(51) G09F 3/02	(11) 1 836 801 (87) WO 2006/068836	(51) H04L 12/16	(11) 1 883 709 (87) WO 2006/119266	(51) C07H 21/02
(11) 1 769 646 (87) WO 2006/014603	(51) H04Q 7/20	(11) 1 838 672 (87) WO 2006/071750	(51) C07D 211/00	(11) 1 885 319 (87) WO 2006/130168	(51) A61H 1/00
(11) 1 771 791 (87) WO 2006/015168	(51) G06F 15/173	(11) 1 844 184 (87) WO 2006/076155	(51) C25D 1/00	(11) 1 886 089 (87) WO 2007/027212	(51) G01B 7/02
(11) 1 772 828 (87) WO 2006/075594	(51) G06T 7/00	(11) 1 847 568 (87) WO 2006/070519	(51) C08L 61/10	(11) 1 886 486 (87) WO 2006/123331	(51) H04N 7/18
(11) 1 773 856 (87) WO 2006/012440	(51) C07H 19/00	(11) 1 848 644 (87) WO 2006/086848	(51) B65D 43/00	(11) 1 886 981 (87) WO 2006/129838	(51) C04B 28/02
(11) 1 774 662 (87) WO 2006/009468	(51) H04B 1/38	(11) 1 849 339 (87) WO 2006/084274	(51) H05K 7/20	(11) 1 889 172 (87) WO 2006/130249	(51) G06F 17/00
(11) 1 781 386 (87) WO 2005/121997	(51) A63F 13/00	(11) 1 850 372 (87) WO 2006/087955	(51) H01L 21/00	(11) 1 889 198 (87) WO 2006/116718	(51) A61B 5/07
(11) 1 783 619 (87) WO 2006/006685	(51) G06F 13/00	(11) 1 851 374 (87) WO 2006/090973	(51) D06F 58/22	(11) 1 889 504 (87) WO 2006/123863	(51) H04Q 7/38
(11) 1 783 684 (87) WO 2006/016664	(51) G06T 7/00	(11) 1 851 683 (87) WO 2006/083661	(51) G06K 9/36	(11) 1 895 537 (87) WO 2007/117019	(51) G11B 27/00
(11) 1 788 764 (87) WO 2006/026901	(51) H04L 12/66	(11) 1 852 180 (87) WO 2006/088194	(51) B01J 23/42	(11) 1 901 553 (87) WO 2006/129868	(51) H04N 5/91
(11) 1 794 088 (87) WO 2006/037205	(51) C01G 51/04	(11) 1 854 354 (87) WO 2006/100874	(51) A01N 43/16	(11) 1 901 925 (87) WO 2007/008129	(51) B41M 5/40
(11) 1 795 526 (87) WO 2006/030931	(51) C07D 211/58	(11) 1 860 684 (87) WO 2006/098472	(51) H01L 21/687	(11) 1 903 468 (87) WO 2007/007397	(51) G06F 21/20
(11) 1 797 945 (87) WO 2006/013998	(51) B01D 53/94	(11) 1 860 783 (87) WO 2006/098067	(51) H04B 1/38	(11) 1 904 090 (87) WO 2006/138099	(51) A61K 38/18
(11) 1 800 069 (87) WO 2006/023830	(51) F25B 5/00	(11) 1 861 928 (87) WO 2006/098875	(51) H03K 9/04	(11) 1 905 972 (87) WO 2007/011069	(51) F01N 3/08
(11) 1 801 108 (87) WO 2006/028284	(51) C07D 265/30	(11) 1 863 828 (87) WO 2006/096754	(51) C07H 21/04	(11) 1 907 084 (87) WO 2007/011621	(51) A63F 9/24
(11) 1 805 046 (87) WO 2006/029412	(51) B60H 1/32	(11) 1 864 797 (87) WO 2006/107099	(51) B32B 27/36	(11) 1 908 181 (87) WO 2007/008832	(51) H04B 3/23
(11) 1 805 512 (87) WO 2006/043832	(51) G01N 33/497	(11) 1 864 956 (87) WO 2006/106745	(51) C04B 35/44	(11) 1 910 051 (87) WO 2007/013738	(51) B29C 35/08
(11) 1 806 578 (87) WO 2006/035873	(51) G01N 31/22	(11) 1 865 876 (87) WO 2006/107122	(51) A61C 5/04	(11) 1 910 080 (87) WO 2007/016310	(51) C01G 31/02
(11) 1 806 769 (87) WO 2006/030699	(51) H01L 21/02	(11) 1 865 972 (87) WO 2006/102439	(51) A61K 31/74	(11) 1 912 086 (87) WO 2007/015359	(51) G02B 7/08
(11) 1 807 980 (87) WO 2006/050243	(51) H04L 12/54	(11) 1 866 731 (87) WO 2006/099475	(51) G06Q 50/00	(11) 1 913 759 (87) WO 2007/019543	(51) H04M 3/42
(11) 1 810 671 (87) WO 2006/051773	(51) A61K 31/192	(11) 1 867 077 (87) WO 2006/106379	(51) H04H 1/00	(11) 1 915 208 (87) WO 2007/014206	(51) B01J 27/19
(11) 1 811 144 (87) WO 2006/046339	(51) F01N 3/08	(11) 1 870 095 (87) WO 2006/104153	(51) A61K 31/09	(11) 1 917 072 (87) WO 2006/129161	(51) A61K 9/12
(11) 1 815 070 (87) WO 2006/050261	(51) F16L 29/00	(11) 1 871 030 (87) WO 2006/112359	(51) H04L 1/00	(11) 1 918 346 (87) WO 2007/004250	(51) C09K 3/22
(11) 1 815 481 (87) WO 2006/057603	(51) G21C 13/00	(11) 1 871 201 (87) WO 2006/111023	(51) A47G 1/12	(11) 1 919 824 (87) WO 2007/027767	(51) C01B 15/01
(11) 1 830 414 (87) WO 2006/057205	(51) H01L 33/00	(11) 1 872 457 (87) WO 2006/094287	(51) G01R 31/36	(11) 1 919 825 (87) WO 2007/027785	(51) C01B 15/01

(11) 1 920 364 (87) WO 2007/016058	(51) G06F 17/30	(11) 1 954 190 (87) WO 2007/059476	(51) A61B 5/05	(11) 1 988 927 (87) WO 2007/136892	(51) A61K 49/00
(11) 1 921 473 (87) WO 2007/026601	(51) G02B 6/12	(11) 1 955 182 (87) WO 2007/056001	(51) G06N 5/02	(11) 1 993 708 (87) WO 2007/082198	(51) B01D 53/56
(11) 1 922 848 (87) WO 2007/029069	(51) H04L 12/58	(11) 1 957 453 (87) WO 2007/061768	(51) C07D 209/04	(11) 1 999 662 (87) WO 2007/084720	(51) G06Q 90/00
(11) 1 924 712 (87) WO 2007/019312	(51) C12Q 1/68	(11) 1 960 071 (87) WO 2007/061542	(51) A63F 13/12	(11) 2 001 256 (87) WO 2007/119504	(51) H04W 4/00
(11) 1 925 118 (87) WO 2006/102904	(51) H04L 12/24	(11) 1 960 713 (87) WO 2007/069855	(51) F22G 1/16	(11) 2 002 168 (87) WO 2007/109411	(51) F16M 11/00
(11) 1 926 446 (87) WO 2007/035855	(51) A61N 5/067	(11) 1 960 867 (87) WO 2007/070838	(51) H04L 29/06	(11) 2 003 111 (87) WO 2007/116906	(51) C07C 51/265
(11) 1 927 358 (87) WO 2007/023729	(51) A61K 31/501	(11) 1 965 540 (87) WO 2007/068167	(51) H04L 12/24	(11) 2 003 612 (87) WO 2007/116543	(51) G06T 5/00
(11) 1 928 359 (87) WO 2007/041375	(51) A61F 2/38	(11) 1 965 941 (87) WO 2008/054337	(51) B22F 1/00	(11) 2 003 707 (87) WO 2007/114002	(51) H01L 41/083
(11) 1 930 006 (87) WO 2007/037330	(51) A61K 31/4709	(11) 1 966 953 (87) WO 2007/067934	(51) H04L 12/56	(11) 2 005 429 (87) WO 2007/108571	(51) G11B 7/254
(11) 1 932 029 (87) WO 2007/027792	(51) G02B 1/10	(11) 1 968 653 (87) WO 2007/064368	(51) A61L 2/04	(11) 2 006 666 (87) WO 2007/105825	(51) G01N 21/88
(11) 1 934 784 (87) WO 2007/033037	(51) G06F 7/00	(11) 1 969 549 (87) WO 2007/075234	(51) G06Q 30/00	(11) 2 007 566 (87) WO 2007/126767	(51) H01L 21/683
(11) 1 935 874 (87) WO 2007/043568	(51) C07C 257/22	(11) 1 969 681 (87) WO 2006/071202	(51) H01R 13/62	(11) 2 009 415 (87) WO 2007/123156	(51) G01L 19/00
(11) 1 938 251 (87) WO 2007/047832	(51) G06K 15/00	(11) 1 973 414 (87) WO 2007/081637	(51) A23D 9/00	(11) 2 009 677 (87) WO 2007/119466	(51) H01L 21/027
(11) 1 939 366 (87) WO 2007/013518	(51) E03D 11/02	(11) 1 975 260 (87) WO 2007/080824	(51) C22C 9/02	(11) 2 010 180 (87) WO 2007/124423	(51) A61K 31/275
(11) 1 940 036 (87) WO 2007/034956	(51) H04B 1/10	(11) 1 978 016 (87) WO 2007/077818	(51) C07D 209/44	(11) 2 010 234 (87) WO 2007/120608	(51) A61L 15/16
(11) 1 942 048 (87) WO 2007/049753	(51) B62H 1/12	(11) 1 979 094 (87) WO 2007/080230	(51) B01L 3/00	(11) 2 010 597 (87) WO 2007/115367	(51) C08J 9/28
(11) 1 942 687 (87) WO 2007/048304	(51) H04Q 7/30	(11) 1 980 825 (87) WO 2007/086205	(51) G01D 11/28	(11) 2 011 788 (87) WO 2007/123225	(51) C07D 271/07
(11) 1 942 979 (87) WO 2007/035888	(51) A61M 31/00	(11) 1 981 210 (87) WO 2007/085178	(51) H04L 12/24	(11) 2 012 267 (87) WO 2007/122962	(51) G06Q 30/00
(11) 1 945 651 (87) WO 2007/050668	(51) C07H 15/00	(11) 1 981 888 (87) WO 2007/087068	(51) C07D 471/06	(11) 2 013 955 (87) WO 2007/127094	(51) H02H 9/00
(11) 1 946 352 (87) WO 2007/053843	(51) H01J 49/00	(11) 1 982 149 (87) WO 2007/089651	(51) G01D 5/56	(11) 2 013 956 (87) WO 2007/127378	(51) H03K 17/0412
(11) 1 946 709 (87) WO 2007/033583	(51) A61B 17/56	(11) 1 982 283 (87) WO 2007/091806	(51) G06F 19/00	(11) 2 014 086 (87) WO 2007/120587	(51) H04N 3/00
(11) 1 948 595 (87) WO 2007/058962	(51) C07C 409/10	(11) 1 983 306 (87) WO 2007/083750	(51) G01D 5/245	(11) 2 014 648 (87) WO 2007/122744	(51) C07D 209/52
(11) 1 949 264 (87) WO 2007/057499	(51) G06F 9/44	(11) 1 983 307 (87) WO 2007/086548	(51) G01D 5/245	(11) 2 017 154 (87) WO 2007/123018	(51) B61H 1/00
(11) 1 949 660 (87) WO 2007/056577	(51) H04M 3/42	(11) 1 984 859 (87) WO 2007/089856	(51) G06T 3/00	(11) 2 018 412 (87) WO 2007/133827	(51) C09K 3/00
(11) 1 949 691 (87) WO 2007/056108	(51) H04N 7/173	(11) 1 984 975 (87) WO 2007/089836	(51) H01P 5/18	(11) 2 020 400 (87) WO 2007/136131	(51) C01B 31/02
(11) 1 949 777 (87) WO 2007/056327	(51) H05K 7/20	(11) 1 985 827 (87) WO 2007/091334	(51) B60W 30/12	(11) 2 020 683 (87) WO 2007/129486	(51) H01L 23/36
(11) 1 952 076 (87) WO 2007/053809	(51) F25B 9/00	(11) 1 987 151 (87) WO 2007/089582	(51) C12Q 1/70	(11) 2 020 850 (87) WO 2007/130361	(51) A01N 43/02
(11) 1 952 299 (87) WO 2007/044832	(51) H04L 29/06	(11) 1 987 430 (87) WO 2007/092951	(51) G06F 11/00	(11) 2 021 008 (87) WO 2007/117686	(51) C12N 15/11

(11) 2 021 894 (87) WO 2007/131236	(51) G05D 27/00	(11) 2 050 774 (87) WO 2008/018414	(51) C08G 2/22	(11) 2 083 019 (87) WO 2008/059935	(51) C08F 2/50
(11) 2 022 036 (87) WO 2007/133042	(51) G09G 3/28	(11) 2 053 123 (87) WO 2008/016078	(51) C12N 5/06	(11) 2 084 278 (87) WO 2008/040061	(51) C12N 15/05
(11) 2 023 403 (87) WO 2007/135739	(51) H01L 31/10	(11) 2 053 861 (87) WO 2008/020544	(51) H04N 7/18	(11) 2 087 525 (87) WO 2008/127378	(51) H01L 31/0264
(11) 2 023 488 (87) WO 2007/138791	(51) H03K 17/693	(11) 2 054 077 (87) WO 2008/019062	(51) A61K 39/00	(11) 2 088 447 (87) WO 2008/066146	(51) G01R 33/28
(11) 2 023 952 (87) WO 2008/054540	(51) A61K 39/00	(11) 2 054 398 (87) WO 2008/018778	(51) C07D 295/185	(11) 2 089 053 (87) WO 2008/049329	(51) A61K 39/12
(11) 2 028 987 (87) WO 2007/145404	(51) A47L 9/16	(11) 2 054 401 (87) WO 2008/017164	(51) C07D 333/38	(11) 2 089 818 (87) WO 2008/062922	(51) G06F 17/30
(11) 2 029 467 (87) WO 2007/136352	(51) B66C 1/66	(11) 2 055 672 (87) WO 2008/023669	(51) C01B 31/02	(11) 2 092 646 (87) WO 2008/039766	(51) H03L 7/00
(11) 2 029 568 (87) WO 2007/135592	(51) C07D 311/30	(11) 2 056 356 (87) WO 2008/023722	(51) H01L 31/042	(11) 2 092 833 (87) WO 2008/072361	(51) A23F 3/16
(11) 2 030 244 (87) WO 2007/143208	(51) H01L 29/861	(11) 2 056 870 (87) WO 2008/021092	(51) A61K 39/00	(11) 2 095 858 (87) WO 2009/028630	(51) B01D 35/06
(11) 2 030 443 (87) WO 2007/149458	(51) H04N 7/16	(11) 2 056 880 (87) WO 2008/019486	(51) C12N 15/11	(11) 2 097 030 (87) WO 2008/083113	(51) A61N 7/02
(11) 2 034 131 (87) WO 2007/138809	(51) F01C 21/04	(11) 2 056 936 (87) WO 2008/024894	(51) A61N 7/00	(11) 2 097 588 (87) WO 2008/076016	(51) E02F 9/00
(11) 2 035 585 (87) WO 2007/145806	(51) C12Q 1/70	(11) 2 057 396 (87) WO 2008/027474	(51) F16L 11/12	(11) 2 101 723 (87) WO 2008/084923	(51) A61K 8/97
(11) 2 035 675 (87) WO 2007/146653	(51) F02D 41/00	(11) 2 057 555 (87) WO 2008/026795	(51) G06F 17/00	(11) 2 102 051 (87) WO 2008/085128	(51) F16D 65/28
(11) 2 037 944 (87) WO 2007/149809	(51) A61K 36/06	(11) 2 058 324 (87) WO 2008/023582	(51) C07K 11/00	(11) 2 103 576 (87) WO 2008/069115	(51) C04B 7/52
(11) 2 038 934 (87) WO 2007/146872	(51) H01L 29/80	(11) 2 058 357 (87) WO 2008/026530	(51) C08J 5/18	(11) 2 104 233 (87) WO 2008/078443	(51) H03K 17/687
(11) 2 039 710 (87) WO 2008/007709	(51) C08F 295/00	(11) 2 059 962 (87) WO 2008/033672	(51) H01M 4/58	(11) 2 106 443 (87) WO 2008/086296	(51) C12N 9/78
(11) 2 040 621 (87) WO 2008/007721	(51) A61B 6/00	(11) 2 060 102 (87) WO 2008/021547	(51) H04W 48/18	(11) 2 109 241 (87) WO 2008/106878	(51) H04J 14/02
(11) 2 040 792 (87) WO 2008/005974	(51) A61N 1/00	(11) 2 061 647 (87) WO 2008/033209	(51) B31B 19/00	(11) 2 110 384 (87) WO 2008/077311	(51) C07K 14/475
(11) 2 041 047 (87) WO 2008/002643	(51) C07B 53/00	(11) 2 063 435 (87) WO 2008/032658	(51) H01B 1/06	(11) 2 110 773 (87) WO 2008/084886	(51) G06F 21/20
(11) 2 042 164 (87) WO 2007/148786	(51) A61K 9/32	(11) 2 065 502 (87) WO 2008/010369	(51) D06C 15/04	(11) 2 114 719 (87) WO 2008/094114	(51) B60K 31/00
(11) 2 042 637 (87) WO 2007/145095	(51) D06B 1/12	(11) 2 066 912 (87) WO 2008/026990	(51) F16D 65/12	(11) 2 116 569 (87) WO 2008/105415	(51) C08L 9/00
(11) 2 042 831 (87) WO 2008/007774	(51) G01C 21/00	(11) 2 069 011 (87) WO 2008/049199	(51) A61N 1/372	(11) 2 117 966 (87) WO 2008/097195	(51) B65D 90/00
(11) 2 042 916 (87) WO 2008/010334	(51) G02F 1/1345	(11) 2 070 135 (87) WO 2008/038916	(51) H01M 2/10	(11) 2 118 771 (87) WO 2008/083335	(51) G06F 15/18
(11) 2 045 222 (87) WO 2008/013099	(51) C04B 35/48	(11) 2 070 927 (87) WO 2008/032764	(51) C07D 471/04	(11) 2 119 103 (87) WO 2008/106793	(51) H04L 9/32
(11) 2 046 782 (87) WO 2008/002244	(51) C07D 405/14	(11) 2 072 340 (87) WO 2008/041552	(51) B60R 13/02	(11) 2 119 396 (87) WO 2008/105373	(51) A61B 5/151
(11) 2 047 597 (87) WO 2008/008151	(51) H03H 9/52	(11) 2 074 368 (87) WO 2008/019003	(51) F27B 1/00	(11) 2 119 585 (87) WO 2008/111547	(51) B60K 6/40
(11) 2 047 939 (87) WO 2008/015795	(51) B23K 26/34	(11) 2 079 850 (87) WO 2008/036851	(51) C12Q 1/68	(11) 2 119 620 (87) WO 2008/096749	(51) B62D 55/253
(11) 2 048 232 (87) WO 2008/007581	(51) C12N 15/09	(11) 2 082 323 (87) WO 2008/041070	(51) G06F 12/06	(11) 2 120 263 (87) WO 2009/069308	(51) H05K 1/02

(11) 2 120 983 (87) WO 2008/079314	(51) A61K 38/00	(11) 2 151 496 (87) WO 2008/133329	(51) C12N 15/00	(11) 2 180 291 (87) WO 2009/047887	(51) G01C 19/56
(11) 2 122 584 (87) WO 2008/076074	(51) G07C 11/00	(11) 2 151 500 (87) WO 2008/136331	(51) C12P 19/04	(11) 2 180 740 (87) WO 2009/062410	(51) H04W 24/00
(11) 2 123 632 (87) WO 2008/102830	(51) C07C 249/16	(11) 2 153 547 (87) WO 2008/150078	(51) H04B 7/26	(11) 2 181 125 (87) WO 2009/021096	(51) C08F 4/44
(11) 2 123 649 (87) WO 2008/067756	(51) C07D 403/04	(11) 2 154 161 (87) WO 2008/129936	(51) C08L 29/04	(11) 2 182 902 (87) WO 2009/021106	(51) A61F 13/00
(11) 2 123 807 (87) WO 2008/105439	(51) D01F 6/62	(11) 2 154 842 (87) WO 2009/033382	(51) H04W 76/02	(11) 2 183 781 (87) WO 2009/005902	(51) H01L 29/78
(11) 2 124 444 (87) WO 2008/084677	(51) H04N 7/173	(11) 2 155 252 (87) WO 2008/151433	(51) A61K 47/36	(11) 2 184 090 (87) WO 2009/019933	(51) A63F 13/12
(11) 2 125 625 (87) WO 2008/100203	(51) A61K 41/00	(11) 2 155 930 (87) WO 2008/138125	(51) C25B 9/06	(11) 2 188 127 (87) WO 2009/028734	(51) B32B 27/32
(11) 2 127 531 (87) WO 2008/107496	(51) A23C 9/152	(11) 2 156 307 (87) WO 2008/133818	(51) G06F 11/14	(11) 2 188 335 (87) WO 2009/035866	(51) C09D 125/12
(11) 2 127 711 (87) WO 2008/096640	(51) A63F 13/00	(11) 2 157 735 (87) WO 2009/030142	(51) H04L 12/28	(11) 2 188 395 (87) WO 2009/025790	(51) C12Q 1/68
(11) 2 127 981 (87) WO 2008/105274	(51) B60W 10/26	(11) 2 157 809 (87) WO 2008/145033	(51) H04L 12/28	(11) 2 188 803 (87) WO 2009/035190	(51) G09G 3/28
(11) 2 128 228 (87) WO 2008/102427	(51) C10L 3/06	(11) 2 158 503 (87) WO 2008/155767	(51) G02F 1/133	(11) 2 189 160 (87) WO 2009/038095	(51) A61K 31/51
(11) 2 128 827 (87) WO 2008/090595	(51) G07D 9/00	(11) 2 159 691 (87) WO 2008/155804	(51) G06F 9/38	(11) 2 189 788 (87) WO 2009/034951	(51) G01N 30/88
(11) 2 130 344 (87) WO 2008/140221	(51) H04L 27/26	(11) 2 160 131 (87) WO 2008/157083	(51) A61B 5/04	(11) 2 190 967 (87) WO 2009/026324	(51) C11D 7/08
(11) 2 130 725 (87) WO 2008/117820	(51) B60R 22/48	(11) 2 160 290 (87) WO 2008/089358	(51) B32B 27/06	(11) 2 192 093 (87) WO 2009/048147	(51) C03C 27/12
(11) 2 131 613 (87) WO 2009/049531	(51) H04W 4/00	(11) 2 164 560 (87) WO 2009/006337	(51) A61N 1/00	(11) 2 192 901 (87) WO 2008/079159	(51) A61K 31/4439
(11) 2 131 912 (87) WO 2008/100790	(51) A61M 29/00	(11) 2 164 766 (87) WO 2009/003253	(51) B65D 43/10	(11) 2 193 655 (87) WO 2009/042701	(51) H04N 1/00
(11) 2 133 094 (87) WO 2008/108386	(51) A61K 45/06	(11) 2 167 659 (87) WO 2008/154352	(51) C12N 15/09	(11) 2 195 864 (87) WO 2009/028869	(51) H01L 33/00
(11) 2 133 336 (87) WO 2008/111568	(51) C07D 213/30	(11) 2 167 687 (87) WO 2008/154423	(51) C12Q 1/68	(11) 2 195 986 (87) WO 2009/038354	(51) H04L 27/26
(11) 2 135 321 (87) WO 2008/124158	(51) H01L 31/042	(11) 2 169 456 (87) WO 2009/011369	(51) G02F 1/1335	(11) 2 197 279 (87) WO 2009/051578	(51) A01N 43/42
(11) 2 135 946 (87) WO 2008/114673	(51) C12N 15/09	(11) 2 169 556 (87) WO 2008/155848	(51) G06F 12/10	(11) 2 198 171 (87) WO 2009/032193	(51) F16B 21/04
(11) 2 137 326 (87) WO 2008/123971	(51) C21C 7/00	(11) 2 171 086 (87) WO 2008/157353	(51) C12Q 1/68	(11) 2 200 168 (87) WO 2009/048037	(51) H02M 7/48
(11) 2 138 383 (87) WO 2008/129905	(51) B62D 25/06	(11) 2 173 156 (87) WO 2009/009836	(51) A01H 5/10	(11) 2 201 463 (87) WO 2009/046300	(51) G06F 13/16
(11) 2 146 712 (87) WO 2008/130524	(51) C07D 471/20	(11) 2 173 886 (87) WO 2009/009876	(51) C12N 15/82	(11) 2 202 832 (87) WO 2009/020086	(51) H01M 8/02
(11) 2 146 850 (87) WO 2008/134089	(51) B41F 5/04	(11) 2 177 198 (87) WO 2008/139645	(51) A61H 23/02	(11) 2 204 737 (87) WO 2009/039748	(51) G06F 11/30
(11) 2 148 580 (87) WO 2008/134645	(51) A23L 1/305	(11) 2 177 612 (87) WO 2009/022512	(51) C12N 15/09	(11) 2 205 501 (87) WO 2009/058378	(51) B65D 51/00
(11) 2 150 003 (87) WO 2008/136375	(51) H04L 7/08	(11) 2 178 266 (87) WO 2009/021462	(51) H04L 29/08	(11) 2 206 731 (87) WO 2009/057747	(51) C08F 4/654
(11) 2 150 624 (87) WO 2008/153794	(51) C12Q 1/68	(11) 2 178 790 (87) WO 2009/020436	(51) B82B 3/00	(11) 2 207 981 (87) WO 2009/045162	(51) F16D 65/12
(11) 2 151 247 (87) WO 2008/149788	(51) A61K 47/12	(11) 2 179 562 (87) WO 2009/022056	(51) H04L 29/06	(11) 2 209 310 (87) WO 2009/047877	(51) H04N 5/92

I.1(5)

(11) 2 209 533 (87) WO 2009/042224	(51) A62D 3/00	(87) WO 2008/094893 (86) US 2008/052283 (21) 08728439.4	(51) H01G 9/00 (87) 2008/32 07.08.2008 (21) 01.09.2009	(87) WO 2008/134833 (86) BR 2008/000094 (21) 08733497.5	(51) B65D 21/08 (87) 2008/46 13.11.2008 (21) 04.12.2009
(11) 2 210 529 (87) WO 2009/063672	(51) A47C 21/08	(87) WO 2008/098505 (86) CN 2008/070264 (21) 08706638.7	(51) F05B 29/00 (87) 2008/34 21.08.2008 (21) 15.09.2009	(87) WO 2008/135061 (86) EP 2007/003935 (21) 07724860.7	(51) B60C 1/00 (87) 2008/46 13.11.2008 (21) 05.12.2009
(11) 2 211 236 (87) WO 2009/057560	(51) G03G 15/00	(87) WO 2008/103481 (86) US 2008/002413 (21) 08726001.4	(51) A61C 13/34 (87) 2008/35 28.08.2008 (21) 24.09.2009	(87) WO 2008/136549 (86) KR 2007/002263 (21) 07746416.2	(51) A61B 17/06 (87) 2008/46 13.11.2008 (21) 10.12.2009
(11) 2 211 615 (87) WO 2009/055418	(51) A01N 41/06	(87) WO 2008/109970 (86) BR 2007/000064 (21) 07710592.2	(51) F21V 29/02 (87) 2008/38 18.09.2008 (21) 16.10.2009	(87) WO 2008/136630 (86) KR 2008/002527 (21) 08753324.6	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/46 13.11.2008 (21) 05.12.2009
(11) 2 213 711 (87) WO 2009/048150	(51) C09K 11/64	(87) WO 2008/116423 (86) CN 2008/070605 (21) 08715341.7	(51) H04L 12/56 (87) 2008/40 02.10.2008 (21) 29.10.2009	(87) WO 2008/136917 (86) US 2008/005154 (21) 08767393.5	(51) A01N 25/00 (87) 2008/46 13.11.2008 (21) 05.12.2009
(11) 2 214 125 (87) WO 2009/053516	(51) G06T 7/00	(87) WO 2008/121755 (86) US 2008/058558 (21) 08732967.8	(51) G06F 17/30 (87) 2008/41 09.10.2008 (21) 31.10.2009	(87) WO 2008/138170 (86) CN 2007/001557 (21) 07721130.8	(51) C04B 28/00 (87) 2008/47 20.11.2008 (21) 15.12.2009

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

(87) WO 2008/124536 (86) US 2008/059308 (21) 08733111.2	(51) G06F 17/30 (87) 2008/42 16.10.2008 (21) 05.11.2009	(87) WO 2008/139412 (86) IB 2008/051873 (21) 08738112.5	(51) C22B 3/10 (87) 2008/47 20.11.2008 (21) 11.12.2009
(87) WO 2008/124631 (86) US 2008/059479 (21) 08745161.3	(51) G07G 1/12 (87) 2008/42 16.10.2008 (21) 07.11.2009	(87) WO 2008/140937 (86) US 2008/061977 (21) 08747156.1	(51) G06F 17/30 (87) 2008/47 20.11.2008 (21) 09.12.2009
(87) WO 2008/124995 (86) CN 2008/000403 (21) 08706539.7	(51) A43B 17/00 (87) 2008/43 23.10.2008 (21) 14.11.2009	(87) WO 2008/141130 (86) US 2008/063173 (21) 08755210.5	(51) C07D 277/30 (87) 2008/47 20.11.2008 (21) 12.12.2009
(87) WO 2008/125459 (86) EP 2008/053746 (21) 08718325.7	(51) A47D 9/02 (87) 2008/43 23.10.2008 (21) 14.11.2009	(87) WO 2008/141342 (86) ZA 2008/000035 (21) 08772559.4	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/47 20.11.2008 (21) 10.12.2009
(87) WO 2008/126033 (86) IB 2008/051373 (21) 08737799.0	(51) A63B 71/02 (87) 2008/43 23.10.2008 (21) 12.11.2009	(87) WO 2008/143379 (86) KR 2007/003315 (21) 07793197.0	(51) H04N 7/18 (87) 2008/48 27.11.2008 (21) 19.12.2009
(87) WO 2008/127723 (86) US 2008/004829 (21) 08742885.0	(51) G06K 5/00 (87) 2008/43 23.10.2008 (21) 14.11.2009	(87) WO 2008/144040 (86) US 2008/006406 (21) 08754548.9	(51) F16L 33/00 (87) 2008/48 27.11.2008 (21) 18.12.2009
(87) WO 2008/128085 (86) US 2008/060089 (21) 08745650.5	(51) H04L 12/28 (87) 2008/43 23.10.2008 (21) 12.11.2009	(87) WO 2008/144251 (86) US 2008/063170 (21) 08755209.7	(51) G06F 15/16 (87) 2008/48 27.11.2008 (21) 17.12.2009
(87) WO 2008/128273 (86) AU 2007/000725 (21) 07718971.0	(51) A61M 5/32 (87) 2008/44 30.10.2008 (21) 25.11.2009	(87) WO 2008/145182 (86) EP 2007/055237 (21) 07729652.3	(51) C03B 37/016 (87) 2008/49 04.12.2008 (21) 31.12.2009
(87) WO 2008/128386 (86) CN 2007/001694 (21) 07721267.8	(51) G06T 5/00 (87) 2008/44 30.10.2008 (21) 25.11.2009	(87) WO 2008/148045 (86) US 2008/064767 (21) 08756241.9	(51) A61B 5/02 (87) 2008/49 04.12.2008 (21) 28.12.2009
(87) WO 2008/129556 (86) IL 2008/000560 (21) 08738262.8	(51) G06F 17/00 (87) 2008/44 30.10.2008 (21) 24.11.2009	(87) WO 2008/148717 (86) EP 2008/056725 (21) 08760312.2	(51) F24C 7/00 (87) 2008/50 11.12.2008 (21) 09.01.2010
(87) WO 2008/130330 (86) SG 2008/000128 (21) 08741933.9	(51) G04G 15/00 (87) 2008/44 30.10.2008 (21) 19.11.2009	(87) WO 2008/150083 (86) KR 2008/003049 (21) 08766011.4	(51) G06K 19/07 (87) 2008/50 11.12.2008 (21) 05.01.2010
(87) WO 2008/131355 (86) US 2008/061056 (21) 08746466.5	(51) A61B 17/02 (87) 2008/44 30.10.2008 (21) 21.11.2009	(87) WO 2008/151186 (86) US 2008/065657 (21) 08770053.0	(51) A61F 2/06 (87) 2008/50 11.12.2008 (21) 05.01.2010
(87) WO 2008/131687 (86) CN 2008/070815 (21) 08734173.1	(51) F03G 7/00 (87) 2008/45 06.11.2008 (21) 26.11.2009	(87) WO 2008/151268 (86) US 2008/065877 (21) 08756720.2	(51) H04Q 7/24 (87) 2008/50 11.12.2008 (21) 06.01.2010
(87) WO 2008/133413 (86) KR 2008/001964 (21) 08741213.6	(51) A61L 2/14 (87) 2008/45 06.11.2008 (21) 26.11.2009	(87) WO 2008/152738 (86) JP 2007/062160 (21) 07745414.8	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/51 18.12.2008 (21) 16.01.2010
(87) WO 2008/133490 (86) MY 2008/000036 (21) 08753725.4	(51) G10K 11/178 (87) 2008/45 06.11.2008 (21) 01.12.2009	(87) WO 2008/153305 (86) KR 2008/003241 (21) 08766203.7	(51) G09F 17/00 (87) 2008/51 18.12.2008 (21) 12.01.2010

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) EP 2007/006463 (21) 07786213.4	(51) 25.03.2009
(87) WO 2006/002424 (86) US 2005/022781 (21) 05773183.8	(51) A01M 1/18 (87) 2006/01 05.01.2006 (21) 25.01.2007
(87) WO 2008/022641 (86) DK 2007/000382 (21) 07785746.4	(51) (87) 2008/09 28.02.2008 (21) 24.03.2010
(87) WO 2008/023058 (86) EP 2007/058814 (21) 07802863.6	(51) (87) 2008/09 28.02.2008 (21) 26.03.2010
(87) WO 2008/078288 (86) IB 2007/055224 (21) 07859449.6	(51) F42D 1/05 (87) 2008/27 03.07.2008 (21) 23.07.2009
(87) WO 2008/090384 (86) GB 2008/050054 (21) 08702137.4	(51) B01D 17/04 (87) 2008/31 31.07.2008 (21) 08.03.2010

(87) WO 2008/153661	(51) A61B 17/50	(87) WO 2009/010169	(51) G01R 31/08	(87) WO 2009/022193	(51)
(86) US 2008/006204	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/005223	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2007/003215	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08754482.1	23.12.2009	(21) 08784558.2	20.02.2010	(21) 07825494.3	16.03.2010
(87) WO 2008/154689	(51) C21C 5/46	(87) WO 2009/010886	(51) G01N 23/20	(87) WO 2009/022233	(51) A24B 13/00
(86) AU 2008/000888	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/002804	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/002883	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08756968.7	20.01.2010	(21) 08807236.8	17.02.2010	(21) 08827460.0	10.03.2010
(87) WO 2008/156260	(51) H04N 5/44	(87) WO 2009/011486	(51) C08G 65/30	(87) WO 2009/022308	(51) C09B 67/00
(86) KR 2008/003282	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) KR 2008/001506	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/053258	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08766244.1	19.01.2010	(21) 08723543.8	19.02.2010	(21) 08807314.3	16.03.2010
(87) WO 2008/156692	(51) G02B 7/182	(87) WO 2009/011932	(51) H04L 29/12	(87) WO 2009/023374	(51) G06F 17/30
(86) US 2008/007435	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/054881	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/067468	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08768466.8	14.01.2010	(21) 08730642.9	14.02.2010	(21) 08771452.3	16.03.2010
(87) WO 2009/000148	(51) A47J 27/08	(87) WO 2009/012279	(51) F25D 25/02	(87) WO 2009/023767	(51) A01K 27/00
(86) CN 2008/001132	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/070111	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/073138	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08757424.0	22.01.2010	(21) 08781872.0	17.02.2010	(21) 08797877.1	17.03.2010
(87) WO 2009/000241	(51) G03F 7/20	(87) WO 2009/013200	(51) F16J 15/34	(87) WO 2009/023793	(51) F02M 37/04
(86) DE 2008/001000	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/059292	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/073207	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08784214.2	23.01.2010	(21) 08775116.0	27.02.2010	(21) 08797918.3	16.03.2010
(87) WO 2009/000865	(51) H01L 35/30	(87) WO 2009/013623	(51)	(87) WO 2009/024042	(51) D06F 15/00
(86) EP 2008/058114	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/002698	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CN 2008/071609	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08774304.3	26.01.2010	(21) 08826536.8	19.02.2010	(21) 08773162.6	24.03.2010
(87) WO 2009/000879	(51) F01M 1/16	(87) WO 2009/013722	(51) A01D 46/00	(87) WO 2009/024062	(51) B60K 11/04
(86) EP 2008/058140	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052982	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CN 2008/071980	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08774324.1	27.01.2010	(21) 08807242.6	27.02.2010	(21) 08783971.8	20.03.2010
(87) WO 2009/000975	(51) E05F 15/00	(87) WO 2009/013770	(51) A61K 9/70	(87) WO 2009/024237	(51) B65D 33/25
(86) FR 2007/001837	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IT 2007/000530	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/006039	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 07870253.7	23.01.2010	(21) 07827614.4	27.02.2010	(21) 08784993.1	24.03.2010
(87) WO 2009/002065	(51) C10L 1/02	(87) WO 2009/014912	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/024251	(51) A01N 43/54
(86) KR 2008/003565	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/069757	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/006295	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08766524.6	23.01.2010	(21) 08781675.7	20.02.2010	(21) 08785238.0	23.03.2010
(87) WO 2009/002090	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/014920	(51)	(87) WO 2009/024385	(51) B60N 2/44
(86) KR 2008/003633	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/069848	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/058417	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08766592.3	26.01.2010	(21) 08781728.4	31.10.2009	(21) 08774567.5	24.03.2010
(87) WO 2009/002100	(51) C08G 18/28	(87) WO 2009/015193	(51) A01N 43/78	(87) WO 2009/024388	(51) B60R 16/03
(86) KR 2008/003661	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/070867	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/058504	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08766617.8	26.01.2010	(21) 08782242.5	24.02.2010	(21) 08774638.4	24.03.2010
(87) WO 2009/005244	(51) E03F 3/06	(87) WO 2009/015512	(51) G09G 3/36	(87) WO 2009/024433	(51) F21S 8/10
(86) KR 2008/003630	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) CN 2007/002294	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059865	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08766589.9	17.08.2010	(21) 07785209.3	02.03.2010	(21) 08786506.9	18.03.2010
(87) WO 2009/006172	(51) F41B 11/00	(87) WO 2009/015518	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/024454	(51) F16D 65/00
(86) US 2008/068266	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) CN 2007/002326	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/060238	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08781001.6	29.01.2010	(21) 07785240.8	03.03.2010	(21) 08786851.9	23.03.2010
(87) WO 2009/006921	(51) A61F 2/00	(87) WO 2009/015559	(51) F16H 47/12	(87) WO 2009/024493	(51) C07C 275/18
(86) EP 2007/006093	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CN 2008/001393	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/060516	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 07765152.9	11.02.2010	(21) 08783583.1	02.03.2010	(21) 08787090.3	23.03.2010
(87) WO 2009/007469	(51) G08B 13/14	(87) WO 2009/015869	(51) G08C 23/04	(87) WO 2009/024868	(51) A24D 1/00
(86) ES 2007/000408	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) EP 2008/006249	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IB 2008/002995	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 07788655.4	10.02.2010	(21) 08785196.0	02.03.2010	(21) 08828003.7	18.03.2010
(87) WO 2009/008612	(51) A61M 5/14	(87) WO 2009/017328	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2009/024925	(51)
(86) KR 2008/003814	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) KR 2008/004319	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IB 2008/053319	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08778479.9	09.02.2010	(21) 08792872.7	02.03.2010	(21) 08828030.0	23.03.2010
(87) WO 2009/009700	(51) G09B 23/28	(87) WO 2009/017333	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/024993	(51) B63B 25/00
(86) US 2008/069703	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) KR 2008/004350	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IN 2007/000487	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08781642.7	11.02.2010	(21) 08778931.9	02.03.2010	(21) 07870507.6	24.03.2010
(87) WO 2009/009943	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/017335	(51) H04B 10/13	(87) WO 2009/025028	(51) B29D 30/38
(86) CN 2007/070305	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) KR 2008/004353	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/066182	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 07764232.0	17.02.2010	(21) 08778933.5	02.03.2010	(21) 07805956.5	23.03.2010
(87) WO 2009/009957	(51) F21S 6/00	(87) WO 2009/017662	(51) A01N 33/00	(87) WO 2009/025088	(51) F16B 5/06
(86) CN 2008/001317	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008995	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/002255	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08783520.3	17.02.2010	(21) 08780312.8	02.03.2010	(21) 08790459.5	24.03.2010
(87) WO 2009/009967	(51) H04L 12/58	(87) WO 2009/022100	(51) A61K 33/24	(87) WO 2009/025106	(51) H03H 9/70
(86) CN 2008/070525	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) GB 2008/002660	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/058416	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08715261.7	16.02.2010	(21) 08776135.9	12.03.2010	(21) 08752321.3	24.03.2010

(87) WO 2009/025259 (86) JP 2008/064711 (21) 08827727.2	(51) B24B 37/00 (87) 2009/09 26.02.2009 24.03.2010	(87) WO 2009/026961 (86) EP 2007/059072 (21) 07803081.4	(51) C07D 307/40 (87) 2009/10 05.03.2009 31.03.2010	(87) WO 2009/027233 (86) EP 2008/060634 (21) 08787185.1	(51) B60C 23/04 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010
(87) WO 2009/025382 (86) JP 2008/065126 (21) 08827813.0	(51) C09B 57/10 (87) 2009/09 26.02.2009 24.03.2010	(87) WO 2009/027008 (86) EP 2008/006440 (21) 08785365.1	(51) F17C 9/00 (87) 2009/10 05.03.2009 25.03.2010	(87) WO 2009/027252 (86) EP 2008/060773 (21) 08803064.8	(51) H01J 49/02 (87) 2009/10 05.03.2009 31.03.2010
(87) WO 2009/025556 (86) NL 2008/050564 (21) 08793856.9	(51) D04B 1/02 (87) 2009/09 26.02.2009 23.03.2010	(87) WO 2009/027012 (86) EP 2008/006502 (21) 08785408.9	(51) G03B 15/02 (87) 2009/10 05.03.2009 25.03.2010	(87) WO 2009/027275 (86) EP 2008/060864 (21) 08787334.5	(51) G05B 19/40A (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/025792 (86) US 2008/009863 (21) 08795435.0	(51) C07C 211/63 (87) 2009/09 26.02.2009 17.03.2010	(87) WO 2009/027017 (86) EP 2008/006661 (21) 08785532.6	(51) G06Q 10/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027303 (86) EP 2008/060923 (21) 08803123.2	(51) F16D 3/06 (87) 2009/10 05.03.2009 31.03.2010
(87) WO 2009/025939 (86) US 2008/069779 (21) 08827635.7	(51) C07C 407/00 (87) 2009/09 26.02.2009 23.03.2010	(87) WO 2009/027018 (86) EP 2008/006662 (21) 08785533.4	(51) G06Q 10/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027307 (86) EP 2008/060934 (21) 08787378.2	(51) G06K 9/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026421 (86) US 2008/073829 (21) 08798342.5	(51) H04L 12/28 (87) 2009/09 26.02.2009 23.03.2010	(87) WO 2009/027027 (86) EP 2008/006770 (21) 08785600.1	(51) A01N 43/12 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027311 (86) EP 2008/060943 (21) 08803125.7	(51) G01S 5/16 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026511 (86) US 2008/074005 (21) 08798483.7	(51) G09B 25/00 (87) 2009/09 26.02.2009 23.03.2010	(87) WO 2009/027029 (86) EP 2008/006772 (21) 08801607.6	(51) A01N 43/40 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027318 (86) EP 2008/060973 (21) 08803139.8	(51) A47B 97/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026626 (86) AU 2008/001255 (21) 08783003.0	(51) A63C 17/04 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027030 (86) EP 2008/006773 (21) 08801608.4	(51) A01N 43/76 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027345 (86) EP 2008/061032 (21) 08787431.9	(51) A47B 97/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026644 (86) AU 2008/001277 (21) 08783022.0	(51) A61B 8/14 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027035 (86) EP 2008/006798 (21) 08785614.2	(51) F01N 7/18 (87) 2009/10 05.03.2009 06.04.2010	(87) WO 2009/027406 (86) EP 2008/061160 (21) 08803228.9	(51) B60Q 1/14 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010
(87) WO 2009/026658 (86) AU 2008/001292 (21) 08783036.0	(51) C07D 231/10 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027104 (86) EP 2008/007116 (21) 08785769.4	(51) A61M 5/31 (87) 2009/10 05.03.2009 02.04.2010	(87) WO 2009/027423 (86) EP 2008/061200 (21) 08787498.8	(51) B60C 23/06 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026663 (86) BR 2008/000014 (21) 08700464.4	(51) B63B 43/00 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027146 (86) EP 2008/059160 (21) 08786117.5	(51) F16H 48/10 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027424 (86) EP 2008/061202 (21) 08787500.1	(51) B60C 23/06 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026685 (86) CA 2008/001495 (21) 08783404.0	(51) A47G 11/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027174 (86) EP 2008/060133 (21) 08786753.7	(51) F16D 1/112 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027436 (86) EP 2008/061227 (21) 08787520.9	(51) F25D 25/02 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026719 (86) CA 2008/001540 (21) 08800254.8	(51) H01Q 1/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027175 (86) EP 2008/060134 (21) 08786754.5	(51) F16D 1/112 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027444 (86) EP 2008/061253 (21) 08803279.2	(51) F24C 15/02 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026724 (86) CA 2008/001548 (21) 08783434.7	(51) A61N 7/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027176 (86) EP 2008/060135 (21) 08786755.2	(51) F16H 48/08 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027446 (86) EP 2008/061255 (21) 08803281.8	(51) B60D 1/58 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010
(87) WO 2009/026727 (86) CA 2008/001552 (21) 08828713.1	(51) G06F 17/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027177 (86) EP 2008/060136 (21) 08786756.0	(51) F16H 48/10 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027454 (86) EP 2008/061278 (21) 08803304.8	(51) C11D 3/37 (87) 2009/10 05.03.2009 31.03.2010
(87) WO 2009/026760 (86) CN 2007/003703 (21) 07855725.3	(51) A47J 27/04 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027181 (86) EP 2008/060174 (21) 08786789.1	(51) C07C 209/08 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027467 (86) EP 2008/061303 (21) 08803325.3	(51) G05F 1/56 (87) 2009/10 05.03.2009 31.03.2010
(87) WO 2009/026794 (86) CN 2008/070413 (21) 08715149.4	(51) A61K 31/122 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027191 (86) EP 2008/060337 (21) 08786944.2	(51) A61B 1/04 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027468 (86) EP 2008/061304 (21) 08787543.1	(51) H03K 3/356 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026866 (86) DE 2008/001106 (21) 08784294.4	(51) F21S 2/00 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027202 (86) EP 2008/060435 (21) 08787031.7	(51) B60W 10/10 (87) 2009/10 05.03.2009 02.04.2010	(87) WO 2009/027505 (86) EP 2008/061392 (21) 08803390.7	(51) F01N 11/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026872 (86) DE 2008/001193 (21) 08784374.4	(51) F16F 15/10 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027203 (86) EP 2008/060436 (21) 08787032.5	(51) B60W 20/00 (87) 2009/10 05.03.2009 02.04.2010	(87) WO 2009/027509 (86) EP 2008/061397 (21) 08803395.6	(51) G06Q 10/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026882 (86) DE 2008/001333 (21) 08801156.4	(51) F01B 23/10 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010	(87) WO 2009/027204 (86) EP 2008/060437 (21) 08787033.3	(51) B60W 10/06 (87) 2009/10 05.03.2009 02.04.2010	(87) WO 2009/027512 (86) EP 2008/061402 (21) 08787566.2	(51) H04N 5/00 (87) 2009/10 05.03.2009 01.04.2010
(87) WO 2009/026943 (86) EP 2007/007480 (21) 07801905.6	(51) A61C 13/00 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010	(87) WO 2009/027214 (86) EP 2008/060514 (21) 08787089.5	(51) F16L 13/10 (87) 2009/10 05.03.2009 25.03.2010	(87) WO 2009/027530 (86) EP 2008/061437 (21) 08803423.6	(51) A61B 17/22 (87) 2009/10 05.03.2009 30.03.2010

(87) WO 2009/027535	(51) B60J 7/22	(87) WO 2009/028002	(51) F16L 33/22	(87) WO 2009/028201	(51) H03H 7/38
(86) EP 2008/061449	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) IT 2007/000596	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/002353	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08803432.7	01.04.2010	(21) 07827650.8	30.03.2010	(21) 08790507.1	30.03.2010
(87) WO 2009/027607	(51) G07C 9/00	(87) WO 2009/028003	(51) F02B 37/16	(87) WO 2009/028291	(51) F21V 8/00
(86) FR 2008/051482	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) IT 2007/000598	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/063682	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828224.9	30.03.2010	(21) 07827652.4	31.03.2010	(21) 08791913.0	25.03.2010
(87) WO 2009/027613	(51) A45D 40/26	(87) WO 2009/028008	(51) G05B 19/418	(87) WO 2009/028295	(51) C11B 7/00
(86) FR 2008/051544	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/000909	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/063757	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828279.3	01.04.2010	(21) 07790393.8	25.03.2010	(21) 08791972.6	01.04.2010
(87) WO 2009/027637	(51) G07F 11/00	(87) WO 2009/028014	(51) G11B 21/10	(87) WO 2009/028298	(51) G11C 11/15
(86) GB 2008/002842	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/000935	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/063787	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08788405.2	25.03.2010	(21) 07805790.8	31.03.2010	(21) 08792002.1	01.04.2010
(87) WO 2009/027686	(51) F16L 58/18	(87) WO 2009/028015	(51) H03G 3/30	(87) WO 2009/028312	(51) G11B 31/00
(86) GB 2008/002927	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/000937	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/064152	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08788474.8	30.03.2010	(21) 07805792.4	01.04.2010	(21) 08792259.7	01.04.2010
(87) WO 2009/027698	(51) G06T 15/40	(87) WO 2009/028016	(51) G05B 19/418	(87) WO 2009/028353	(51) G11C 19/00
(86) GB 2008/002941	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/000939	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/064763	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08788486.2	31.03.2010	(21) 07805794.0	01.04.2010	(21) 08792543.4	31.03.2010
(87) WO 2009/027699	(51) A45D 44/08	(87) WO 2009/028024	(51) G11B 21/22	(87) WO 2009/028358	(51) B60K 35/00
(86) GB 2008/002942	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/066471	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/064774	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08788487.0	30.03.2010	(21) 07806057.1	25.03.2010	(21) 08828083.9	31.03.2010
(87) WO 2009/027738	(51) A47B 27/02	(87) WO 2009/028027	(51) H03H 9/17	(87) WO 2009/028363	(51) F16B 35/00
(86) GB 2008/050742	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/066474	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/064798	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08788713.9	30.03.2010	(21) 07806060.5	25.03.2010	(21) 08792569.9	30.03.2010
(87) WO 2009/027739	(51) G03H 1/20	(87) WO 2009/028082	(51) C09K 3/00	(87) WO 2009/028383	(51) F04C 18/02
(86) GB 2008/050744	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/066985	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/064878	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08788715.4	31.03.2010	(21) 07806459.9	01.04.2010	(21) 08792599.6	31.03.2010
(87) WO 2009/027755	(51) A61N 1/05	(87) WO 2009/028086	(51) G11B 7/004	(87) WO 2009/028414	(51) G01S 5/06
(86) IB 2007/002466	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/066993	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/064994	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07825025.5	30.03.2010	(21) 07806466.4	01.04.2010	(21) 08792653.1	25.03.2010
(87) WO 2009/027805	(51) B65G 53/28	(87) WO 2009/028087	(51) C23C 14/34	(87) WO 2009/028447	(51) G11B 5/738
(86) IB 2008/002237	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/066994	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065089	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08806939.8	01.04.2010	(21) 07806467.2	01.04.2010	(21) 08792697.8	01.04.2010
(87) WO 2009/027837	(51) C04B 35/185	(87) WO 2009/028099	(51) F04D 19/04	(87) WO 2009/028483	(51) A23D 9/02
(86) IB 2008/003024	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/067038	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065163	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828302.3	30.03.2010	(21) 07806511.7	01.04.2010	(21) 08828807.1	01.04.2010
(87) WO 2009/027861	(51) A61F 7/03	(87) WO 2009/028106	(51) G06F 12/10	(87) WO 2009/028533	(51) G06F 3/041
(86) IB 2008/052426	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/067071	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065263	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08763389.7	01.04.2010	(21) 07806544.8	01.04.2010	(21) 08792773.7	01.04.2010
(87) WO 2009/027920	(51) A61B 6/12	(87) WO 2009/028108	(51) H05K 3/46	(87) WO 2009/028552	(51) C23C 14/34
(86) IB 2008/053397	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2007/067456	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065298	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08807415.8	01.04.2010	(21) 07806897.0	01.04.2010	(21) 08828709.9	01.04.2010
(87) WO 2009/027924	(51) G11B 7/12	(87) WO 2009/028125	(51) F21V 8/00	(87) WO 2009/028559	(51) C08F 8/12
(86) IB 2008/053404	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/001069	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065311	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08807418.2	31.03.2010	(21) 08738637.1	30.03.2010	(21) 08828517.6	31.03.2010
(87) WO 2009/027944	(51) C11D 3/02	(87) WO 2009/028168	(51) H05B 37/02	(87) WO 2009/028572	(51) B05D 5/06
(86) IB 2008/053493	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/002303	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065337	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08807488.5	01.04.2010	(21) 08828132.4	01.04.2010	(21) 08828069.8	01.04.2010
(87) WO 2009/027952	(51) C07D 221/18	(87) WO 2009/028184	(51) F24F 7/08	(87) WO 2009/028576	(51) C09K 19/38
(86) IB 2008/053522	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/002329	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065341	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08789657.7	01.04.2010	(21) 08828700.8	01.04.2010	(21) 08828318.9	01.04.2010
(87) WO 2009/027960	(51) E04B 2/86	(87) WO 2009/028189	(51) H03K 17/78	(87) WO 2009/028586	(51) A23L 3/40
(86) IE 2008/000082	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/002338	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065363	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08789693.2	30.03.2010	(21) 08828076.3	01.04.2010	(21) 08828396.5	31.03.2010
(87) WO 2009/027976	(51) A61B 10/02	(87) WO 2009/028196	(51) H03H 7/38	(87) WO 2009/028591	(51) G01S 11/16
(86) IL 2008/001167	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/002348	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065372	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08789839.1	30.03.2010	(21) 08828718.0	30.03.2010	(21) 08828727.1	31.03.2010
(87) WO 2009/027979	(51) F01B 19/00	(87) WO 2009/028197	(51) H03H 7/38	(87) WO 2009/028593	(51) G11B 7/24
(86) IL 2008/001170	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/002349	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065376	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08789842.5	01.04.2010	(21) 08828785.9	30.03.2010	(21) 08828820.4	31.03.2010
(87) WO 2009/027989	(51) B65D 33/14	(87) WO 2009/028200	(51) H03H 7/38	(87) WO 2009/028597	(51) G06Q 50/00
(86) IN 2007/000474	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/002352	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) JP 2008/065383	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07870505.0	25.03.2010	(21) 08790506.3	30.03.2010	(21) 08828731.3	01.04.2010

(87) WO 2009/028619	(51) C23C 16/455	(87) WO 2009/028953	(51) F21B 29/00	(87) WO 2009/029459	(51) B60C 11/12
(86) JP 2008/065430	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) NO 2008/000302	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/073761	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828289.2	31.03.2010	(21) 08793911.2	31.03.2010	(21) 08798299.7	01.04.2010
(87) WO 2009/028621	(51) G11B 5/738	(87) WO 2009/028962	(51) F16B 2/06	(87) WO 2009/029478	(51) F16B 5/06
(86) JP 2008/065438	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) NZ 2008/000207	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/073833	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828496.3	01.04.2010	(21) 08828522.6	01.04.2010	(21) 08798346.6	25.03.2010
(87) WO 2009/028641	(51) C04B 35/547	(87) WO 2009/028977	(51) F03H 1/00	(87) WO 2009/029531	(51) G06F 9/44
(86) JP 2008/065492	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) RU 2007/000467	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074059	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828242.1	01.04.2010	(21) 07870612.4	30.03.2010	(21) 08798515.6	30.03.2010
(87) WO 2009/028642	(51) C23C 14/34	(87) WO 2009/029080	(51) A61B 17/56	(87) WO 2009/029536	(51) C07C 45/52
(86) JP 2008/065493	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/026403	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074084	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828741.2	01.04.2010	(21) 07868081.6	30.03.2010	(21) 08798537.0	25.03.2010
(87) WO 2009/028680	(51) G01S 11/14	(87) WO 2009/029082	(51) A61B 17/58	(87) WO 2009/029540	(51) C07C 45/52
(86) JP 2008/065573	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/026405	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074090	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828605.9	01.04.2010	(21) 07868083.2	30.03.2010	(21) 08798543.8	25.03.2010
(87) WO 2009/028683	(51) H03H 9/72	(87) WO 2009/029105	(51) G06F 9/44	(87) WO 2009/029563	(51) H03F 3/217
(86) JP 2008/065580	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/077382	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074155	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828442.7	31.03.2010	(21) 07841716.9	01.04.2010	(21) 08798581.8	25.03.2010
(87) WO 2009/028691	(51) H01P 1/203	(87) WO 2009/029106	(51) A61B 1/00	(87) WO 2009/029574	(51) F16C 3/03
(86) JP 2008/065600	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/077393	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074207	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828574.7	30.03.2010	(21) 07841725.0	01.04.2010	(21) 08798631.1	30.03.2010
(87) WO 2009/028723	(51) H03M 1/56	(87) WO 2009/029107	(51) G06F 15/16	(87) WO 2009/029575	(51) F21K 7/00
(86) JP 2008/065916	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/077395	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074208	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828887.3	01.04.2010	(21) 07814623.0	01.04.2010	(21) 08798632.9	25.03.2010
(87) WO 2009/028746	(51) C02F 1/78	(87) WO 2009/029109	(51) G06F 15/173	(87) WO 2009/029584	(51) A47G 21/08
(86) KR 2007/004176	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/077409	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074232	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07793758.9	31.03.2010	(21) 07841735.9	01.04.2010	(21) 08798640.2	01.04.2010
(87) WO 2009/028770	(51) C09K 19/38	(87) WO 2009/029111	(51) H01M 10/38	(87) WO 2009/029594	(51) G08B 13/14
(86) KR 2007/007035	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/077419	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074255	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07860810.6	31.03.2010	(21) 07841745.8	01.04.2010	(21) 08798651.9	25.03.2010
(87) WO 2009/028774	(51) H01P 3/08	(87) WO 2009/029112	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/029604	(51) A61B 1/045
(86) KR 2008/001204	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2007/077421	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074273	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08723242.7	25.03.2010	(21) 07841747.4	01.04.2010	(21) 08798665.9	30.03.2010
(87) WO 2009/028822	(51) G10H 3/18	(87) WO 2009/029136	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/029657	(51)
(86) KR 2008/004809	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/007548	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074447	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793322.2	01.04.2010	(21) 08768545.9	01.04.2010	(21) 08828448.4	30.03.2010
(87) WO 2009/028872	(51) C09B 27/00	(87) WO 2009/029164	(51) B23K 26/03	(87) WO 2009/029663	(51) A61N 5/06
(86) KR 2008/005032	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/009501	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074471	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793535.9	30.03.2010	(21) 08795122.4	24.03.2010	(21) 08798803.6	30.03.2010
(87) WO 2009/028887	(51) C01F 7/30	(87) WO 2009/029192	(51) A01N 25/00	(87) WO 2009/029702	(51) A61M 1/00
(86) KR 2008/005057	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/009931	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074574	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793557.3	01.04.2010	(21) 08828873.3	25.03.2010	(21) 08798853.1	02.04.2010
(87) WO 2009/028897	(51) B32B 15/01	(87) WO 2009/029239	(51) G06F 13/40	(87) WO 2009/029751	(51) A61M 1/00
(86) KR 2008/005074	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/010052	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074729	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793574.8	01.04.2010	(21) 08828589.5	25.03.2010	(21) 08798928.1	01.04.2010
(87) WO 2009/028914	(51) A47G 23/04	(87) WO 2009/029274	(51) F27B 9/02	(87) WO 2009/029753	(51) C22B 1/00
(86) KR 2008/005108	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/010221	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074732	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793607.6	02.04.2010	(21) 08828433.6	01.04.2010	(21) 08828346.0	01.04.2010
(87) WO 2009/028923	(51) A23B 7/022	(87) WO 2009/029335	(51) G06F 13/16	(87) WO 2009/029756	(51) G11B 23/02
(86) MX 2007/000150	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/068822	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074736	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07860851.0	01.04.2010	(21) 08781194.9	30.03.2010	(21) 08798933.1	01.04.2010
(87) WO 2009/028924	(51) C21C 7/076	(87) WO 2009/029340	(51) H03H 7/30	(87) WO 2009/029778	(51) B60J 3/02
(86) MX 2008/000115	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/069510	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074770	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08828221.5	30.03.2010	(21) 08781547.8	31.03.2010	(21) 08798951.3	31.03.2010
(87) WO 2009/028934	(51) H05B 37/02	(87) WO 2009/029365	(51) H04N 5/217	(87) WO 2009/029798	(51) A61B 17/56
(86) NL 2008/050546	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/070986	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074799	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793838.7	25.03.2010	(21) 08782306.8	01.04.2010	(21) 08798978.6	01.04.2010
(87) WO 2009/028941	(51) F16C 11/12	(87) WO 2009/029430	(51) A61B 17/22	(87) WO 2009/029804	(51) H05K 1/18
(86) NL 2008/050571	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/073264	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074809	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793863.5	30.03.2010	(21) 08797951.4	01.04.2010	(21) 08828379.1	01.04.2010
(87) WO 2009/028942	(51) B60G 11/08	(87) WO 2009/029444	(51) B60B 27/00	(87) WO 2009/029805	(51) F16B 1/02
(86) NL 2008/050572	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/073636	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) US 2008/074811	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08793864.3	30.03.2010	(21) 08798211.2	25.03.2010	(21) 08828243.9	01.04.2010

(87) WO 2009/029810	(51) H04N 5/235	(87) WO 2009/030003	(51) A47J 43/00	(87) WO 2009/030130	(51) H04L 12/56
(86) US 2008/074817	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) AU 2008/001333	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/071577	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828551.5	01.04.2010	(21) 08799981.9	07.04.2010	(21) 08773131.1	08.04.2010
(87) WO 2009/029816	(51) E21B 7/20	(87) WO 2009/030007	(51) G02F 1/355	(87) WO 2009/030169	(51) G11C 7/00
(86) US 2008/074827	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) BR 2008/000268	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/072208	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828359.3	31.03.2010	(21) 08800201.9	07.04.2010	(21) 08800720.8	31.03.2010
(87) WO 2009/029821	(51) E21B 7/20	(87) WO 2009/030011	(51) B22F 3/11	(87) WO 2009/030172	(51) H04L 12/56
(86) US 2008/074835	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) BR 2008/000274	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/072220	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828460.9	31.03.2010	(21) 08800206.8	07.04.2010	(21) 08800732.3	07.04.2010
(87) WO 2009/029824	(51) G06F 15/18	(87) WO 2009/030016	(51) A61B 17/24	(87) WO 2009/030177	(51) F27B 21/08
(86) US 2008/074840	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/000160	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/072250	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828376.7	01.04.2010	(21) 08706307.9	07.04.2010	(21) 08800762.0	07.04.2010
(87) WO 2009/029836	(51) A61K 45/06	(87) WO 2009/030023	(51) G07F 17/00	(87) WO 2009/030178	(51) F27D 15/02
(86) US 2008/074856	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001555	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/072252	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08798987.7	01.04.2010	(21) 08800264.7	07.04.2010	(21) 08800764.6	07.04.2010
(87) WO 2009/029850	(51) E21B 47/09	(87) WO 2009/030032	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/030179	(51) F27B 21/08
(86) US 2008/074871	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001565	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/072253	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08799000.8	01.04.2010	(21) 08800273.8	07.04.2010	(21) 08800765.3	07.04.2010
(87) WO 2009/029881	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/030038	(51) H01Q 1/52	(87) WO 2009/030180	(51) C22B 1/26
(86) US 2008/074905	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001573	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/072254	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08799030.5	01.04.2010	(21) 08800278.7	07.04.2010	(21) 08800766.1	07.04.2010
(87) WO 2009/029895	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2009/030039	(51) H01Q 1/36	(87) WO 2009/030184	(51) H01M 8/04
(86) US 2008/074923	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001574	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) DE 2007/001568	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828097.9	01.04.2010	(21) 08800279.5	07.04.2010	(21) 07801305.9	07.04.2010
(87) WO 2009/029904	(51) B01D 50/00	(87) WO 2009/030043	(51) H01Q 9/16	(87) WO 2009/030203	(51)
(86) US 2008/074937	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001579	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) DE 2008/001443	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828369.2	01.04.2010	(21) 08800283.7	07.04.2010	(21) 08801250.5	07.04.2010
(87) WO 2009/029913	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2009/030044	(51) H01Q 1/36	(87) WO 2009/030205	(51) A61K 47/48
(86) US 2008/074950	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001580	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) DE 2008/001452	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828685.1	01.04.2010	(21) 08800284.5	07.04.2010	(21) 08801259.6	07.04.2010
(87) WO 2009/029930	(51) G06F 17/00	(87) WO 2009/030049	(51) C23C 4/10	(87) WO 2009/030231	(51) H04R 1/10
(86) US 2008/075013	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001589	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) DK 2008/000317	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828453.4	01.04.2010	(21) 08800293.6	07.04.2010	(21) 08784440.3	08.04.2010
(87) WO 2009/029932	(51) A45F 3/02	(87) WO 2009/030051	(51) G01N 33/483	(87) WO 2009/030253	(51) F01L 9/02
(86) US 2008/075017	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CA 2008/001625	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2007/007689	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828728.9	03.04.2010	(21) 08800328.0	07.04.2010	(21) 07802104.5	09.04.2010
(87) WO 2009/029947	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/030054	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/030259	(51) B63B 17/02
(86) US 2008/075055	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CH 2007/000440	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2007/007757	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08799068.5	01.04.2010	(21) 07800631.9	07.04.2010	(21) 07802162.3	07.04.2010
(87) WO 2009/029953	(51) H01F 1/04	(87) WO 2009/030055	(51) A47J 31/60	(87) WO 2009/030276	(51) G06F 17/30
(86) US 2008/075062	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CH 2008/000346	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2007/059303	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08799072.7	31.03.2010	(21) 08783446.1	07.04.2010	(21) 07820041.7	07.04.2010
(87) WO 2009/029955	(51) G06F 3/00	(87) WO 2009/030056	(51) A61M 5/50	(87) WO 2009/030303	(51) H01M 8/04
(86) US 2008/075064	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CH 2008/000362	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/005670	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08799073.5	01.04.2010	(21) 08783462.8	07.04.2010	(21) 08784711.7	07.04.2010
(87) WO 2009/029961	(51) F04B 51/00	(87) WO 2009/030064	(51) C21B 13/00	(87) WO 2009/030308	(51) B05B 15/12
(86) ZA 2008/000076	(87) 2009/10 05.03.2009	(86) CN 2007/002634	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/005829	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828519.2	06.04.2010	(21) 07800851.3	07.04.2010	(21) 08784822.2	30.03.2010
(87) WO 2009/029975	(51) A61G 7/10	(87) WO 2009/030069	(51) F03D 3/06	(87) WO 2009/030340	(51) A61B 5/15
(86) AU 2008/001298	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002650	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/006588	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08799970.2	07.04.2010	(21) 07800867.9	07.04.2010	(21) 08785474.1	01.04.2010
(87) WO 2009/029977	(51) A61N 1/378	(87) WO 2009/030075	(51) C07H 19/073	(87) WO 2009/030345	(51) B60J 5/04
(86) AU 2008/001302	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/003072	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/006612	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08783044.4	07.04.2010	(21) 07816685.7	07.04.2010	(21) 08785492.3	09.04.2010
(87) WO 2009/029984	(51) C01B 31/02	(87) WO 2009/030095	(51) C07D 487/04	(87) WO 2009/030365	(51) G06F 11/20
(86) AU 2008/001310	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/070648	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/006821	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08783050.1	07.04.2010	(21) 07801056.8	05.04.2010	(21) 08785634.0	07.04.2010
(87) WO 2009/029989	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/030118	(51) A61M 1/00	(87) WO 2009/030370	(51) G06F 9/445
(86) AU 2008/001317	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/070107	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/006838	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08783055.0	07.04.2010	(21) 08700119.4	08.04.2010	(21) 08785647.2	07.04.2010
(87) WO 2009/030002	(51) E05C 19/16	(87) WO 2009/030129	(51) G06F 13/38	(87) WO 2009/030381	(51) G06Q 20/00
(86) AU 2008/001332	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2008/071466	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/006922	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08799980.1	08.04.2010	(21) 08757865.4	07.04.2010	(21) 08801673.8	07.04.2010

(87) WO 2009/030392	(51) F02G 5/00	(87) WO 2009/030603	(51) G09G 3/36	(87) WO 2009/030847	(51) F16D 13/64
(86) EP 2008/006956	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061067	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) FR 2008/051332	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08801687.8	01.04.2010	(21) 08803186.9	08.04.2010	(21) 08829604.1	30.03.2010
(87) WO 2009/030403	(51) F16D 23/02	(87) WO 2009/030623	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/030854	(51) F01M 5/00
(86) EP 2008/006974	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061246	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) FR 2008/051492	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08801705.8	30.03.2010	(21) 08787536.5	07.04.2010	(21) 08829940.9	01.04.2010
(87) WO 2009/030406	(51) B32B 17/10	(87) WO 2009/030636	(51) G06K 9/00	(87) WO 2009/030869	(51) H04L 12/66
(86) EP 2008/007000	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061319	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) FR 2008/051549	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08785703.3	31.03.2010	(21) 08787552.2	07.04.2010	(21) 08829768.4	08.04.2010
(87) WO 2009/030407	(51) B32B 17/10	(87) WO 2009/030640	(51) C07F 7/20	(87) WO 2009/030870	(51) G01F 1/74
(86) EP 2008/007001	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061347	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2007/003336	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08785704.1	31.03.2010	(21) 08803346.9	07.04.2010	(21) 07804141.5	07.04.2010
(87) WO 2009/030420	(51) B60W 30/12	(87) WO 2009/030651	(51) G07D 9/00	(87) WO 2009/030883	(51) A47K 11/10
(86) EP 2008/007034	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061415	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/002928	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08785732.2	30.03.2010	(21) 08803407.9	07.04.2010	(21) 08788475.5	08.04.2010
(87) WO 2009/030428	(51) B05B 11/00	(87) WO 2009/030655	(51) B61L 1/16	(87) WO 2009/030890	(51) A61K 31/506
(86) EP 2008/007054	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061474	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/002967	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08801739.7	30.03.2010	(21) 08803457.4	07.04.2010	(21) 08806197.3	07.04.2010
(87) WO 2009/030435	(51) B05D 7/24	(87) WO 2009/030657	(51) B61L 1/16	(87) WO 2009/030891	(51) G10H 1/36
(86) EP 2008/007076	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061478	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/002968	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08801756.1	01.04.2010	(21) 08803461.6	07.04.2010	(21) 08788509.1	08.04.2010
(87) WO 2009/030441	(51) B60K 6/448	(87) WO 2009/030689	(51) B63B 35/44	(87) WO 2009/030909	(51) A61N 1/36
(86) EP 2008/007114	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061574	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/002993	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08785767.8	09.04.2010	(21) 08803545.6	07.04.2010	(21) 08788530.7	07.04.2010
(87) WO 2009/030486	(51) B60P 1/00	(87) WO 2009/030699	(51) B22F 3/03	(87) WO 2009/030916	(51) G02F 1/225
(86) EP 2008/007261	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061601	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/003002	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08801856.9	07.04.2010	(21) 08803572.0	07.04.2010	(21) 08788535.6	07.04.2010
(87) WO 2009/030489	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/030700	(51) C04B 7/47	(87) WO 2009/030924	(51) A45B 23/00
(86) EP 2008/007276	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061602	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/003013	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08801870.0	07.04.2010	(21) 08803573.8	08.04.2010	(21) 08788545.5	07.04.2010
(87) WO 2009/030490	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/030709	(51) F01N 3/20	(87) WO 2009/030939	(51) A61B 5/103
(86) EP 2008/007277	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061626	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/050703	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08801871.8	07.04.2010	(21) 08803597.7	07.04.2010	(21) 08788674.3	08.04.2010
(87) WO 2009/030495	(51) G06F 21/20	(87) WO 2009/030711	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/030941	(51) A45D 1/04
(86) EP 2008/007323	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061638	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/050743	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829806.2	07.04.2010	(21) 08803609.0	07.04.2010	(21) 08788714.7	04.04.2010
(87) WO 2009/030528	(51) F02P 23/04	(87) WO 2009/030712	(51) B60T 10/04	(87) WO 2009/030942	(51) A61B 19/00
(86) EP 2008/056401	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061643	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/050748	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08760000.3	01.04.2010	(21) 08803614.0	07.04.2010	(21) 08788719.6	09.04.2010
(87) WO 2009/030529	(51) F16G 1/10	(87) WO 2009/030717	(51) B65D 83/16	(87) WO 2009/030951	(51) E01C 13/02
(86) EP 2008/057261	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061668	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/050781	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08760818.8	09.04.2010	(21) 08803638.9	07.04.2010	(21) 08788751.9	07.04.2010
(87) WO 2009/030532	(51) B60K 31/00	(87) WO 2009/030720	(51) C12P 21/00	(87) WO 2009/030956	(51) G06F 17/30
(86) EP 2008/057901	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061672	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) GB 2008/050793	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08761284.2	30.03.2010	(21) 08803642.1	07.04.2010	(21) 08788763.4	07.04.2010
(87) WO 2009/030559	(51) B60R 21/272	(87) WO 2009/030745	(51) H04N 7/62	(87) WO 2009/030968	(51) C07D 417/10
(86) EP 2008/060151	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061766	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IB 2007/002556	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08786771.9	07.04.2010	(21) 08803735.3	08.04.2010	(21) 07825060.2	07.04.2010
(87) WO 2009/030564	(51) F01L 13/00	(87) WO 2009/030754	(51) B60K 28/06	(87) WO 2009/030970	(51) C03B 5/235
(86) EP 2008/060206	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/061782	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IB 2007/002622	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08786819.6	09.04.2010	(21) 08803751.0	09.04.2010	(21) 07804908.7	07.04.2010
(87) WO 2009/030585	(51) G05B 19/404	(87) WO 2009/030785	(51) A62C 3/16	(87) WO 2009/030971	(51) C03B 5/235
(86) EP 2008/060607	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) ES 2007/000741	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IB 2007/002627	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08787158.8	07.04.2010	(21) 07866371.3	07.04.2010	(21) 07804911.1	07.04.2010
(87) WO 2009/030596	(51) G06T 5/00	(87) WO 2009/030786	(51) F01K 23/04	(87) WO 2009/030974	(51) A61L 31/10
(86) EP 2008/060988	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) ES 2008/000012	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IB 2007/003339	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08803153.9	07.04.2010	(21) 08718413.1	08.04.2010	(21) 07825585.8	07.04.2010
(87) WO 2009/030597	(51) G06T 11/00	(87) WO 2009/030795	(51) A47G 27/02	(87) WO 2009/030983	(51) A47G 21/10
(86) EP 2008/060989	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) ES 2008/000575	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IB 2007/053539	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08803154.7	07.04.2010	(21) 08829873.2	05.04.2010	(21) 07826239.1	04.04.2010
(87) WO 2009/030598	(51) A62C 4/02	(87) WO 2009/030809	(51) C22B 1/16	(87) WO 2009/030995	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2008/061008	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) FI 2008/050479	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IB 2008/002213	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08787410.3	05.04.2010	(21) 08787752.8	07.04.2010	(21) 08789118.0	07.04.2010

(87) WO 2009/030996	(51) A61P 25/00	(87) WO 2009/031147	(51) G07F 17/32	(87) WO 2009/031269	(51) B60C 11/00
(86) IB 2008/002217	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IL 2008/001195	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002281	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08806926.5	07.04.2010	(21) 08789865.6	07.04.2010	(21) 08790485.0	07.04.2010
(87) WO 2009/030998	(51) A61K 39/39	(87) WO 2009/031151	(51) C07K 16/00	(87) WO 2009/031275	(51) C11B 5/00
(86) IB 2008/002249	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IL 2008/001200	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002315	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08806950.5	07.04.2010	(21) 08789868.0	07.04.2010	(21) 08829461.6	07.04.2010
(87) WO 2009/031005	(51)	(87) WO 2009/031154	(51) H01M 12/02	(87) WO 2009/031287	(51) H04N 9/09
(86) IB 2008/002279	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IL 2008/001204	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002372	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08806975.2	09.04.2010	(21) 08789870.6	08.04.2010	(21) 08790526.1	08.04.2010
(87) WO 2009/031009	(51) B60T 8/32	(87) WO 2009/031155	(51) G06T 7/20	(87) WO 2009/031297	(51) G06T 1/00
(86) IB 2008/002286	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) IL 2008/001205	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002415	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08806981.0	07.04.2010	(21) 08789871.4	07.04.2010	(21) 08829014.3	08.04.2010
(87) WO 2009/031012	(51)	(87) WO 2009/031179	(51) H01J 49/24	(87) WO 2009/031308	(51) G10K 9/13
(86) IB 2008/002293	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/000952	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002437	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08806988.5	08.04.2010	(21) 07805807.0	07.04.2010	(21) 08829034.1	08.04.2010
(87) WO 2009/031014	(51)	(87) WO 2009/031182	(51) A45B 3/00	(87) WO 2009/031309	(51) A61B 8/06
(86) IB 2008/002298	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/000958	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002438	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08806992.7	07.04.2010	(21) 07805813.8	06.04.2010	(21) 08829001.0	08.04.2010
(87) WO 2009/031026	(51) A61K 47/48	(87) WO 2009/031187	(51) H05K 3/34	(87) WO 2009/031313	(51) A61B 5/1473
(86) IB 2008/002319	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067117	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002449	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08807010.7	07.04.2010	(21) 07806590.1	07.04.2010	(21) 08829227.1	07.04.2010
(87) WO 2009/031055	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/031189	(51) H05K 1/18	(87) WO 2009/031318	(51) A61K 47/34
(86) IB 2008/003524	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067126	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/002456	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829598.5	07.04.2010	(21) 07806599.2	07.04.2010	(21) 08828944.2	07.04.2010
(87) WO 2009/031062	(51) A61M 21/02	(87) WO 2009/031191	(51) H03K 5/12	(87) WO 2009/031332	(51) C30B 29/16
(86) IB 2008/053370	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067135	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/054844	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08807404.2	08.04.2010	(21) 07806608.1	07.04.2010	(21) 08722240.2	07.04.2010
(87) WO 2009/031082	(51) G06F 21/00	(87) WO 2009/031192	(51) H03F 1/52	(87) WO 2009/031333	(51) A23K 1/18
(86) IB 2008/053480	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067136	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/055342	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08807477.8	07.04.2010	(21) 07806609.9	07.04.2010	(21) 08738735.3	07.04.2010
(87) WO 2009/031094	(51) H04N 9/31	(87) WO 2009/031197	(51) G06F 21/20	(87) WO 2009/031344	(51) C01B 31/02
(86) IB 2008/053538	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067152	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/059715	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08789668.4	07.04.2010	(21) 07806620.6	07.04.2010	(21) 08764743.4	07.04.2010
(87) WO 2009/031101	(51) C05F 11/02	(87) WO 2009/031203	(51) G09B 29/00	(87) WO 2009/031345	(51) G02F 1/167
(86) IB 2008/053552	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067205	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/059764	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08807505.6	07.04.2010	(21) 07806660.2	07.04.2010	(21) 08764780.6	07.04.2010
(87) WO 2009/031103	(51) F21K 7/00	(87) WO 2009/031210	(51) G06F 11/28	(87) WO 2009/031353	(51) B60C 11/04
(86) IB 2008/053558	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067288	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/061094	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08807511.4	08.04.2010	(21) 07806731.1	07.04.2010	(21) 08765711.0	07.04.2010
(87) WO 2009/031113	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/031216	(51) C07C 7/08	(87) WO 2009/031362	(51) G03B 9/10
(86) IB 2008/053582	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067330	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/062858	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08807535.3	07.04.2010	(21) 07806772.5	07.04.2010	(21) 08778209.0	08.04.2010
(87) WO 2009/031119	(51) A61B 5/00	(87) WO 2009/031226	(51) B60N 2/30	(87) WO 2009/031363	(51) G03B 9/10
(86) IB 2008/053589	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067409	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/062859	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08807542.9	07.04.2010	(21) 07806850.9	07.04.2010	(21) 08778210.8	08.04.2010
(87) WO 2009/031134	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/031239	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/031364	(51) G03B 9/10
(86) IL 2008/001074	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067521	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/062860	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08789750.0	07.04.2010	(21) 07806953.1	08.04.2010	(21) 08778211.6	08.04.2010
(87) WO 2009/031135	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/031241	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/031375	(51) G01N 27/30
(86) IL 2008/001102	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067529	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/063667	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08789777.3	07.04.2010	(21) 07806961.4	08.04.2010	(21) 08791898.3	08.04.2010
(87) WO 2009/031138	(51) A61M 25/16	(87) WO 2009/031246	(51) A24D 3/14	(87) WO 2009/031391	(51) G02F 1/139
(86) IL 2008/001182	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067689	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/064480	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08789854.0	07.04.2010	(21) 07807098.4	07.04.2010	(21) 08792413.0	08.04.2010
(87) WO 2009/031141	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/031247	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/031395	(51) G02F 1/133
(86) IL 2008/001189	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2007/067690	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/064551	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08789860.7	07.04.2010	(21) 07807099.2	07.04.2010	(21) 08792439.5	08.04.2010
(87) WO 2009/031144	(51) A61M 5/32	(87) WO 2009/031257	(51) G11B 20/12	(87) WO 2009/031396	(51) A46B 3/18
(86) IL 2008/001192	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/001685	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/064612	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08789863.1	07.04.2010	(21) 08776755.4	07.04.2010	(21) 08792489.0	07.04.2010
(87) WO 2009/031145	(51) A47D 9/02	(87) WO 2009/031263	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2009/031398	(51) H04N 5/91
(86) IL 2008/001193	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/001932	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/064697	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08808011.4	08.04.2010	(21) 08790234.2	08.04.2010	(21) 08829738.7	07.04.2010

(87) WO 2009/031408	(51) C30B 29/06	(87) WO 2009/031543	(51) F04B 45/04	(87) WO 2009/031665	(51) F16B 15/08
(86) JP 2008/064835	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065779	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066121	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829088.7	07.04.2010	(21) 08828937.6	07.04.2010	(21) 08828902.0	07.04.2010
(87) WO 2009/031417	(51) G02B 5/30	(87) WO 2009/031547	(51) G09G 3/30	(87) WO 2009/031670	(51) C23C 14/34
(86) JP 2008/064993	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065786	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066126	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08792652.3	08.04.2010	(21) 08829037.4	07.04.2010	(21) 08828912.9	07.04.2010
(87) WO 2009/031419	(51) C23C 16/44	(87) WO 2009/031554	(51) G03B 21/00	(87) WO 2009/031688	(51) A23L 1/30
(86) JP 2008/065038	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065809	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066264	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829197.6	07.04.2010	(21) 08829101.8	08.04.2010	(21) 08828927.7	08.04.2010
(87) WO 2009/031422	(51) G02F 1/15	(87) WO 2009/031555	(51) H01M 4/70	(87) WO 2009/031693	(51) G01T 1/24
(86) JP 2008/065094	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065811	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066269	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08792702.6	07.04.2010	(21) 08829303.0	16.04.2010	(21) 08829681.9	08.04.2010
(87) WO 2009/031424	(51) F04B 49/06	(87) WO 2009/031558	(51) G01D 5/245	(87) WO 2009/031706	(51) A61K 31/37
(86) JP 2008/065115	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065820	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066484	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829784.1	07.04.2010	(21) 08829624.9	07.04.2010	(21) 08829669.4	07.04.2010
(87) WO 2009/031439	(51) H04N 5/232	(87) WO 2009/031560	(51) A61M 5/00	(87) WO 2009/031711	(51) A61C 19/00
(86) JP 2008/065207	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065823	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066492	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829638.9	08.04.2010	(21) 08828978.0	08.04.2010	(21) 08828966.5	07.04.2010
(87) WO 2009/031442	(51) H01M 2/26	(87) WO 2009/031562	(51) C02F 1/28	(87) WO 2009/031728	(51) G02B 6/00
(86) JP 2008/065264	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065829	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2007/005974	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08792774.5	07.04.2010	(21) 08829360.0	07.04.2010	(21) 07834271.4	07.04.2010
(87) WO 2009/031444	(51) H01M 8/04	(87) WO 2009/031563	(51) A23F 5/24	(87) WO 2009/031729	(51) A61B 19/00
(86) JP 2008/065304	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065831	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2007/006086	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829716.3	07.04.2010	(21) 08829868.2	07.04.2010	(21) 07834375.3	07.04.2010
(87) WO 2009/031447	(51) C01F 17/00	(87) WO 2009/031568	(51) C23C 22/06	(87) WO 2009/031730	(51) A23L 2/38
(86) JP 2008/065342	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065840	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2007/006103	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829757.7	08.04.2010	(21) 08829200.8	07.04.2010	(21) 07834388.6	08.04.2010
(87) WO 2009/031448	(51) F16C 33/60	(87) WO 2009/031574	(51) G01T 1/20	(87) WO 2009/031744	(51) G02B 6/43
(86) JP 2008/065375	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065856	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/002386	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829737.9	07.04.2010	(21) 08829064.8	07.04.2010	(21) 08741568.3	08.04.2010
(87) WO 2009/031460	(51) C22C 21/10	(87) WO 2009/031575	(51) A61K 33/00	(87) WO 2009/031750	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2008/065483	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065857	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/002900	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828993.9	07.04.2010	(21) 08828906.1	07.04.2010	(21) 08753684.3	07.04.2010
(87) WO 2009/031463	(51) C03C 27/02	(87) WO 2009/031587	(51) B60K 23/04	(87) WO 2009/031754	(51) G10L 19/00
(86) JP 2008/065510	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065895	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/003856	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829846.8	07.04.2010	(21) 08829749.4	07.04.2010	(21) 08778520.0	07.04.2010
(87) WO 2009/031465	(51) A61B 6/00	(87) WO 2009/031596	(51) A61M 5/32	(87) WO 2009/031767	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2008/065513	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065909	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/004721	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829821.1	07.04.2010	(21) 08829794.0	07.04.2010	(21) 08793235.6	07.04.2010
(87) WO 2009/031473	(51) F04C 2/107	(87) WO 2009/031600	(51)	(87) WO 2009/031781	(51) A23L 1/10
(86) JP 2008/065575	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065928	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005011	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829644.7	07.04.2010	(21) 08829119.0	07.04.2010	(21) 08793515.1	07.04.2010
(87) WO 2009/031478	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/031605	(51) G01N 21/958	(87) WO 2009/031790	(51) G05B 19/418
(86) JP 2008/065611	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065942	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005139	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829700.7	07.04.2010	(21) 08829335.2	08.04.2010	(21) 08793632.4	07.04.2010
(87) WO 2009/031479	(51) H01M 8/02	(87) WO 2009/031607	(51) G01D 18/00	(87) WO 2009/031791	(51) H04N 7/173
(86) JP 2008/065615	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/065957	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005140	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08792804.0	08.04.2010	(21) 08829268.5	07.04.2010	(21) 08793633.2	07.04.2010
(87) WO 2009/031498	(51) H05B 33/04	(87) WO 2009/031638	(51) F04B 39/00	(87) WO 2009/031792	(51) G06F 17/30
(86) JP 2008/065677	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066043	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005141	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829664.5	08.04.2010	(21) 08829451.7	07.04.2010	(21) 08793634.0	07.04.2010
(87) WO 2009/031504	(51) G01N 35/10	(87) WO 2009/031645	(51) A63F 13/06	(87) WO 2009/031796	(51) C02F 11/00
(86) JP 2008/065690	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066059	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005147	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829188.5	07.04.2010	(21) 08829302.2	08.04.2010	(21) 08793638.1	07.04.2010
(87) WO 2009/031510	(51) C04B 35/581	(87) WO 2009/031646	(51) A63F 13/04	(87) WO 2009/031800	(51) C25D 7/04
(86) JP 2008/065710	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066060	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005162	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829687.6	07.04.2010	(21) 08829194.3	08.04.2010	(21) 08793647.2	07.04.2010
(87) WO 2009/031535	(51) A61K 8/19	(87) WO 2009/031653	(51) G03G 15/08	(87) WO 2009/031806	(51) G02B 5/02
(86) JP 2008/065761	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066081	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005174	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828959.0	07.04.2010	(21) 08828907.9	07.04.2010	(21) 08793659.7	28.04.2010
(87) WO 2009/031540	(51) F02M 37/10	(87) WO 2009/031661	(51) G09G 5/02	(87) WO 2009/031817	(51) H03M 13/00
(86) JP 2008/065775	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) JP 2008/066104	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2008/005189	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828955.8	08.04.2010	(21) 08829402.0	07.04.2010	(21) 08829222.2	07.04.2010

(87) WO 2009/031841	(51) C25D 11/04	(87) WO 2009/032022	(51) A61K 8/00	(87) WO 2009/032222	(51) H01Q 1/38
(86) KR 2008/005233	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/002148	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010287	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829877.3	07.04.2010	(21) 08725748.1	08.04.2010	(21) 08795725.4	01.04.2010
(87) WO 2009/031851	(51) A45D 40/26	(87) WO 2009/032031	(51) G06F 17/00	(87) WO 2009/032232	(51) G06F 15/177
(86) KR 2008/005254	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/007778	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010301	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08793717.3	06.04.2010	(21) 08768702.6	07.04.2010	(21) 08829496.2	01.04.2010
(87) WO 2009/031855	(51) C09K 11/06	(87) WO 2009/032047	(51) G06F 3/12	(87) WO 2009/032234	(51) A23L 2/08
(86) KR 2008/005263	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/009673	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010303	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08793722.3	07.04.2010	(21) 08829348.5	07.04.2010	(21) 08829907.8	08.04.2010
(87) WO 2009/031859	(51) A61K 9/51	(87) WO 2009/032071	(51) A61L 24/00	(87) WO 2009/032238	(51) C25D 21/12
(86) KR 2008/005268	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/009912	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010308	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828896.4	07.04.2010	(21) 08829193.5	30.03.2010	(21) 08829574.6	07.04.2010
(87) WO 2009/031865	(51) F03B 7/00	(87) WO 2009/032098	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2009/032251	(51) A63C 17/22
(86) KR 2008/005274	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010081	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010326	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08793728.0	08.04.2010	(21) 08795583.7	30.03.2010	(21) 08829250.3	01.04.2010
(87) WO 2009/031889	(51) G07C 9/00	(87) WO 2009/032101	(51) A61B 17/58	(87) WO 2009/032254	(51) G06Q 50/00
(86) NL 2008/050580	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010097	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010333	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08793872.6	07.04.2010	(21) 08795599.3	30.03.2010	(21) 08795745.2	07.04.2010
(87) WO 2009/031912	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2009/032108	(51) G06F 3/00	(87) WO 2009/032255	(51) H04N 7/26
(86) RO 2007/000020	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010121	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010334	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07852005.3	07.04.2010	(21) 08828920.2	01.04.2010	(21) 08829643.9	07.04.2010
(87) WO 2009/031913	(51) F03B 13/18	(87) WO 2009/032114	(51) A47C 7/38	(87) WO 2009/032261	(51) G06K 9/68
(86) RS 2008/000026	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010128	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010346	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828933.5	07.04.2010	(21) 08829740.3	01.04.2010	(21) 08795749.4	07.04.2010
(87) WO 2009/031915	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/032115	(51) A47C 1/02	(87) WO 2009/032265	(51) G09B 19/06
(86) RU 2007/000475	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010129	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010351	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07870615.7	07.04.2010	(21) 08795610.8	01.04.2010	(21) 08829618.1	07.04.2010
(87) WO 2009/031958	(51) C23C 14/06	(87) WO 2009/032130	(51) A63F 9/24	(87) WO 2009/032266	(51) A61K 9/16
(86) SE 2007/050625	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010156	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010352	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07808862.2	07.04.2010	(21) 08795632.2	30.03.2010	(21) 08829431.9	07.04.2010
(87) WO 2009/031987	(51) B60N 2/06	(87) WO 2009/032135	(51) F16H 57/08	(87) WO 2009/032269	(51) B01D 24/00
(86) TR 2007/000104	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010163	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010356	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07835614.4	07.04.2010	(21) 08795637.1	01.04.2010	(21) 08829528.2	07.04.2010
(87) WO 2009/031991	(51) A61M 31/00	(87) WO 2009/032136	(51) B60T 1/06	(87) WO 2009/032279	(51) H04N 7/173
(86) US 2007/019267	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010164	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010375	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07811665.4	07.04.2010	(21) 08795638.9	01.04.2010	(21) 08829465.7	07.04.2010
(87) WO 2009/031992	(51) A23B 7/148	(87) WO 2009/032137	(51) F16H 1/28	(87) WO 2009/032282	(51) A23N 5/00
(86) US 2007/019277	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010165	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010378	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07837677.9	07.04.2010	(21) 08795639.7	01.04.2010	(21) 08795761.9	07.04.2010
(87) WO 2009/031997	(51) A23L 1/00	(87) WO 2009/032140	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/032285	(51) B01D 39/00
(86) US 2007/019455	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010170	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010384	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07811696.9	07.04.2010	(21) 08795644.7	01.04.2010	(21) 08829063.0	07.04.2010
(87) WO 2009/032001	(51) A63H 3/12	(87) WO 2009/032141	(51) F01N 3/20	(87) WO 2009/032299	(51) F01D 9/00
(86) US 2007/019612	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010171	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010405	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07837943.5	08.04.2010	(21) 08795645.4	31.03.2010	(21) 08829113.3	07.04.2010
(87) WO 2009/032002	(51) B60Q 1/00	(87) WO 2009/032151	(51) A63F 13/00	(87) WO 2009/032301	(51) G01V 3/00
(86) US 2007/019851	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010184	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010409	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07838114.2	08.04.2010	(21) 08795658.7	07.04.2010	(21) 08829514.2	07.04.2010
(87) WO 2009/032005	(51) E21B 36/04	(87) WO 2009/032152	(51) G06F 13/40	(87) WO 2009/032303	(51) E05C 5/00
(86) US 2007/022538	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010187	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010415	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07839758.5	07.04.2010	(21) 08795661.1	30.03.2010	(21) 08829228.9	07.04.2010
(87) WO 2009/032010	(51) E05B 39/02	(87) WO 2009/032183	(51) F01N 7/08	(87) WO 2009/032304	(51) G06K 9/00
(86) US 2007/077569	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010231	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010417	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07841836.5	07.04.2010	(21) 08795683.5	01.04.2010	(21) 08829792.4	07.04.2010
(87) WO 2009/032013	(51) G09B 3/00	(87) WO 2009/032186	(51) G06F 7/38	(87) WO 2009/032305	(51) G06F 3/041
(86) US 2007/077805	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010234	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010418	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07842009.8	07.04.2010	(21) 08829412.9	01.04.2010	(21) 08829363.4	07.04.2010
(87) WO 2009/032017	(51) G01C 15/02	(87) WO 2009/032189	(51) G05B 15/00	(87) WO 2009/032306	(51) H04H 60/39
(86) US 2007/079150	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010240	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010419	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07814964.8	08.04.2010	(21) 08795690.0	31.03.2010	(21) 08829576.1	07.04.2010
(87) WO 2009/032018	(51) A47K 13/12	(87) WO 2009/032197	(51) C03C 10/08	(87) WO 2009/032313	(51) H01M 4/58
(86) US 2007/080176	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010253	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/010435	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 07843670.6	08.04.2010	(21) 08829517.5	01.04.2010	(21) 08829146.3	07.04.2010

(87) WO 2009/032325	(51) C11B 9/00	(87) WO 2009/032542	(51) G06F 11/00	(87) WO 2009/032802	(51) G06Q 30/00
(86) US 2008/010459	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/073889	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074953	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829151.3	07.04.2010	(21) 08798391.2	07.04.2010	(21) 08828982.2	07.04.2010
(87) WO 2009/032333	(51) G06F 1/32	(87) WO 2009/032587	(51) A62D 1/00	(87) WO 2009/032804	(51) G06Q 30/00
(86) US 2008/010521	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074185	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074955	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829736.1	08.04.2010	(21) 08798610.5	07.04.2010	(21) 08829154.7	07.04.2010
(87) WO 2009/032336	(51) G01V 3/00	(87) WO 2009/032594	(51) G11C 11/40	(87) WO 2009/032810	(51) B01D 29/88
(86) US 2008/010536	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074204	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075006	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829331.1	08.04.2010	(21) 08798629.5	01.04.2010	(21) 08829059.8	07.04.2010
(87) WO 2009/032339	(51) G03B 21/28	(87) WO 2009/032598	(51) A63F 9/24	(87) WO 2009/032811	(51) H04W 84/00
(86) US 2008/010549	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074220	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075009	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829377.4	07.04.2010	(21) 08829233.9	30.03.2010	(21) 08829942.5	08.04.2010
(87) WO 2009/032340	(51) G02B 26/00	(87) WO 2009/032603	(51) A63H 3/36	(87) WO 2009/032814	(51) G06Q 50/00
(86) US 2008/010550	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074240	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075020	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829894.8	07.04.2010	(21) 08798646.9	30.03.2010	(21) 08829270.1	07.04.2010
(87) WO 2009/032341	(51) G09G 5/02	(87) WO 2009/032610	(51) A61B 1/045	(87) WO 2009/032823	(51) A61F 9/06
(86) US 2008/010551	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074275	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075072	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829400.4	07.04.2010	(21) 08798667.5	30.03.2010	(21) 08799080.0	07.04.2010
(87) WO 2009/032346	(51) G02B 26/00	(87) WO 2009/032618	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/032827	(51) G01N 21/65
(86) US 2008/010556	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074289	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075088	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829027.5	07.04.2010	(21) 08798680.8	01.04.2010	(21) 08799095.8	07.04.2010
(87) WO 2009/032348	(51) G02B 26/08	(87) WO 2009/032623	(51) A61B 18/14	(87) WO 2009/032830	(51) E05B 17/00
(86) US 2008/010558	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074299	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075097	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829803.9	07.04.2010	(21) 08798690.7	01.04.2010	(21) 08799104.8	07.04.2010
(87) WO 2009/032361	(51) G06F 17/00	(87) WO 2009/032639	(51) H04N 7/00	(87) WO 2009/032834	(51) A61M 29/00
(86) US 2008/057989	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074351	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075102	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08744233.1	07.04.2010	(21) 08798720.2	07.04.2010	(21) 08829264.4	08.04.2010
(87) WO 2009/032380	(51) H03K 3/03	(87) WO 2009/032658	(51) E06B 3/667	(87) WO 2009/032847	(51) A45D 40/26
(86) US 2008/066640	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074378	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075131	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08770778.2	30.03.2010	(21) 08798742.6	31.03.2010	(21) 08799113.9	07.04.2010
(87) WO 2009/032416	(51) E21B 47/02	(87) WO 2009/032682	(51) F28D 1/047	(87) WO 2009/032848	(51) A61B 5/029
(86) US 2008/070778	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074437	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075132	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08782207.8	08.04.2010	(21) 08829241.2	08.04.2010	(21) 08829603.3	08.04.2010
(87) WO 2009/032461	(51) H01M 8/04	(87) WO 2009/032683	(51) F17C 9/02	(87) WO 2009/032856	(51) G06Q 50/00
(86) US 2008/072096	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074452	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075143	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797104.0	07.04.2010	(21) 08829800.5	08.04.2010	(21) 08829445.9	07.04.2010
(87) WO 2009/032464	(51) C01G 41/04	(87) WO 2009/032719	(51) B01D 65/08	(87) WO 2009/032858	(51) G06Q 20/00
(86) US 2008/072206	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074549	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075146	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797182.6	08.04.2010	(21) 08798839.0	08.04.2010	(21) 08829326.1	07.04.2010
(87) WO 2009/032480	(51) C07C 37/60	(87) WO 2009/032735	(51) A63F 1/00	(87) WO 2009/032859	(51) G08G 1/095
(86) US 2008/072758	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074590	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075147	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797589.2	30.03.2010	(21) 08798863.0	30.03.2010	(21) 08829864.1	07.04.2010
(87) WO 2009/032482	(51) C23C 18/00	(87) WO 2009/032757	(51) G06F 13/24	(87) WO 2009/032881	(51) G01D 5/353
(86) US 2008/072796	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074638	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075187	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797615.5	07.04.2010	(21) 08829120.8	07.04.2010	(21) 08799143.6	07.04.2010
(87) WO 2009/032492	(51) H04N 5/765	(87) WO 2009/032765	(51) G06F 21/24	(87) WO 2009/032889	(51) E21B 34/16
(86) US 2008/072988	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074654	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075200	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797772.4	07.04.2010	(21) 08829939.1	07.04.2010	(21) 08799154.3	07.04.2010
(87) WO 2009/032497	(51) B64D 13/00	(87) WO 2009/032795	(51) G11B 20/10	(87) WO 2009/032895	(51) A47B 91/06
(86) US 2008/073043	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074846	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075209	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797810.2	01.04.2010	(21) 08829338.6	07.04.2010	(21) 08829290.9	05.04.2010
(87) WO 2009/032500	(51) H04M 1/22	(87) WO 2009/032796	(51) G01C 21/00	(87) WO 2009/032898	(51) G06F 3/033
(86) US 2008/073127	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074851	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075212	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797867.2	30.03.2010	(21) 08829891.4	07.04.2010	(21) 08829518.3	07.04.2010
(87) WO 2009/032522	(51) H04B 10/10	(87) WO 2009/032797	(51) G06F 21/00	(87) WO 2009/032900	(51) G06Q 20/00
(86) US 2008/073548	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074866	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075215	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08798149.4	07.04.2010	(21) 08798996.8	07.04.2010	(21) 08829166.1	07.04.2010
(87) WO 2009/032527	(51) H04N 7/18	(87) WO 2009/032798	(51) B22F 1/00	(87) WO 2009/032907	(51) A61K 33/04
(86) US 2008/073626	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074906	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075229	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08828980.6	01.04.2010	(21) 08829742.9	07.04.2010	(21) 08799158.4	07.04.2010
(87) WO 2009/032532	(51) G01F 1/42	(87) WO 2009/032800	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/032912	(51) A47G 27/04
(86) US 2008/073702	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/074932	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075237	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08798265.8	08.04.2010	(21) 08828987.1	07.04.2010	(21) 08829256.0	05.04.2010

(87) WO 2009/032915	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/033097	(51) F25D 17/06	(87) WO 2009/033205	(51) E03D 11/18
(86) US 2008/075242	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075491	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) AU 2008/001257	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829668.6	07.04.2010	(21) 08799271.5	08.04.2010	(21) 08783005.5	13.04.2010
(87) WO 2009/032919	(51) A01N 59/22	(87) WO 2009/033102	(51) A61F 2/28	(87) WO 2009/033209	(51) B01D 5/00
(86) US 2008/075249	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075498	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) AU 2008/001300	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829121.6	08.04.2010	(21) 08799277.2	07.04.2010	(21) 08783042.8	13.04.2010
(87) WO 2009/032922	(51) G06K 9/00	(87) WO 2009/033104	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/033210	(51) E04B 2/02
(86) US 2008/075254	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075500	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) AU 2008/001309	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829778.3	07.04.2010	(21) 08829020.0	07.04.2010	(21) 08783049.3	13.04.2010
(87) WO 2009/032923	(51) G06F 3/00	(87) WO 2009/033115	(51) F16J 9/20	(87) WO 2009/033212	(51) A61P 5/32
(86) US 2008/075255	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075516	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) AU 2008/001338	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799162.6	07.04.2010	(21) 08829492.1	09.04.2010	(21) 08799986.8	13.04.2010
(87) WO 2009/032925	(51) G06F 15/173	(87) WO 2009/033117	(51) H04L 9/08	(87) WO 2009/033231	(51) A44B 17/00
(86) US 2008/075258	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075519	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) AU 2008/001361	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799164.2	07.04.2010	(21) 08829105.9	07.04.2010	(21) 08799998.3	13.04.2010
(87) WO 2009/032948	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/033127	(51) G01D 5/245	(87) WO 2009/033244	(51) A23K 1/18
(86) US 2008/075290	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075535	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) BR 2008/000278	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799191.5	07.04.2010	(21) 08829425.1	08.04.2010	(21) 08800210.0	13.04.2010
(87) WO 2009/032974	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/033132	(51) E21B 47/00	(87) WO 2009/033247	(51) C11B 9/00
(86) US 2008/075322	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075545	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) BR 2008/000311	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829280.0	07.04.2010	(21) 08829277.6	08.04.2010	(21) 08830557.8	13.04.2010
(87) WO 2009/032981	(51) G01V 5/08	(87) WO 2009/033148	(51) G09G 3/34	(87) WO 2009/033261	(51) B62H 5/20
(86) US 2008/075343	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075580	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CA 2008/001566	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829284.2	07.04.2010	(21) 08799308.5	08.04.2010	(21) 08783437.0	13.04.2010
(87) WO 2009/033006	(51) F16D 65/00	(87) WO 2009/033149	(51) G06K 9/00	(87) WO 2009/033279	(51) H05B 33/02
(86) US 2008/075376	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075582	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CA 2008/001607	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799218.6	07.04.2010	(21) 08799310.1	08.04.2010	(21) 08800311.6	13.04.2010
(87) WO 2009/033008	(51) F16L 19/08	(87) WO 2009/033152	(51) H04N 7/24	(87) WO 2009/033283	(51) A61J 1/16
(86) US 2008/075379	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075586	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CA 2008/001613	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799221.0	07.04.2010	(21) 08799314.3	08.04.2010	(21) 08800316.5	13.04.2010
(87) WO 2009/033018	(51) E21B 34/00	(87) WO 2009/033153	(51) B60F 3/00	(87) WO 2009/033287	(51) B66B 9/187
(86) US 2008/075393	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075589	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CA 2008/001617	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799233.5	07.04.2010	(21) 08799316.8	08.04.2010	(21) 08800320.7	15.04.2010
(87) WO 2009/033020	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/033161	(51) A01N 43/90	(87) WO 2009/033289	(51) E01F 9/00
(86) US 2008/075398	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075610	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CA 2008/001621	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829545.6	07.04.2010	(21) 08829676.9	08.04.2010	(21) 08800324.9	13.04.2010
(87) WO 2009/033030	(51) G02B 6/44	(87) WO 2009/033165	(51) A01N 43/50	(87) WO 2009/033301	(51) A47K 5/12
(86) US 2008/075413	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075615	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CH 2008/000363	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829725.4	07.04.2010	(21) 08829617.3	07.04.2010	(21) 08783463.6	13.04.2010
(87) WO 2009/033038	(51) G01T 1/20	(87) WO 2009/033167	(51) G01C 21/34	(87) WO 2009/033310	(51) A61B 5/022
(86) US 2008/075424	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075617	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002676	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829866.6	08.04.2010	(21) 08829683.5	08.04.2010	(21) 07816303.7	13.04.2010
(87) WO 2009/033042	(51) E21B 33/00	(87) WO 2009/033177	(51) A61M 25/08	(87) WO 2009/033313	(51) F16K 24/00
(86) US 2008/075428	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075635	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002685	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829820.3	08.04.2010	(21) 08829776.7	08.04.2010	(21) 07800893.5	13.04.2010
(87) WO 2009/033056	(51) G01N 33/543	(87) WO 2009/033180	(51) G05G 9/047	(87) WO 2009/033314	(51) B23K 37/053
(86) US 2008/075448	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075639	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002687	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08828893.1	07.04.2010	(21) 08829707.2	07.04.2010	(21) 07800895.0	13.04.2010
(87) WO 2009/033058	(51) A61F 2/90	(87) WO 2009/033188	(51) H04N 7/18	(87) WO 2009/033316	(51) B23D 79/02
(86) US 2008/075450	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075650	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002689	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829689.2	07.04.2010	(21) 08829901.1	08.04.2010	(21) 07816312.8	12.04.2010
(87) WO 2009/033061	(51) C07C 309/15	(87) WO 2009/033189	(51) A61B 5/00	(87) WO 2009/033318	(51) B23D 79/12
(86) US 2008/075453	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075651	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002691	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829424.4	08.04.2010	(21) 08829012.7	08.04.2010	(21) 07800897.6	12.04.2010
(87) WO 2009/033069	(51) C07C 309/15	(87) WO 2009/033191	(51) F01B 1/08	(87) WO 2009/033323	(51) F16N 7/34
(86) US 2008/075462	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/075656	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002711	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829586.0	08.04.2010	(21) 08829543.1	08.04.2010	(21) 07816328.4	14.04.2010
(87) WO 2009/033079	(51) C07C 309/15	(87) WO 2009/033194	(51) B01D 46/10	(87) WO 2009/033324	(51) H04L 29/06
(86) US 2008/075472	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) ZA 2008/000079	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) CN 2007/002712	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829314.7	08.04.2010	(21) 08829546.4	07.04.2010	(21) 07816329.2	14.04.2010
(87) WO 2009/033081	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/033202	(51) A61J 7/00	(87) WO 2009/033325	(51) A61M 37/00
(86) US 2008/075474	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) AU 2007/001862	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2007/002714	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799255.8	08.04.2010	(21) 07845317.2	13.04.2010	(21) 07816331.8	14.04.2010

(87) WO 2009/033327	(51) A41C 3/02	(87) WO 2009/033371	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/033481	(51)
(86) CN 2007/002872	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/001601	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) DE 2008/001556	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07816486.0	15.04.2010	(21) 08800595.4	13.04.2010	(21) 08831183.2	15.04.2010
(87) WO 2009/033328	(51) A61B 5/00	(87) WO 2009/033374	(51) A61B 5/00	(87) WO 2009/033512	(51) H04W 24/00
(86) CN 2007/002888	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/001611	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/004725	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07816502.4	14.04.2010	(21) 08800604.4	14.04.2010	(21) 08773405.9	14.04.2010
(87) WO 2009/033330	(51) G09F 19/18	(87) WO 2009/033379	(51) H04L 29/12	(87) WO 2009/033528	(51) A61F 2/00
(86) CN 2007/003131	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/071134	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/006352	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07816744.2	14.04.2010	(21) 08757545.2	14.04.2010	(21) 08785293.5	14.04.2010
(87) WO 2009/033332	(51) C02F 1/461	(87) WO 2009/033384	(51) H04W 88/02	(87) WO 2009/033530	(51) B60H 1/00
(86) CN 2007/003234	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/071556	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/006421	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07816840.8	13.04.2010	(21) 08773113.9	15.04.2010	(21) 08785348.7	07.04.2010
(87) WO 2009/033333	(51) H01R 13/66	(87) WO 2009/033385	(51) H04L 9/00	(87) WO 2009/033547	(51) F24J 2/52
(86) CN 2007/003246	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/071698	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/006686	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07816852.3	15.04.2010	(21) 08773224.4	15.04.2010	(21) 08801581.3	08.04.2010
(87) WO 2009/033336	(51) H04W 84/08	(87) WO 2009/033386	(51) F16D 3/72	(87) WO 2009/033548	(51) H04B 3/32
(86) CN 2007/003455	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/071713	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/006698	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07845816.3	13.04.2010	(21) 08773230.1	13.04.2010	(21) 08785548.2	13.04.2010
(87) WO 2009/033337	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/033390	(51) H04N 7/24	(87) WO 2009/033568	(51) A61N 1/05
(86) CN 2007/003456	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072082	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007017	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07845817.1	13.04.2010	(21) 08784073.2	14.04.2010	(21) 08785718.1	08.04.2010
(87) WO 2009/033340	(51) H04L 12/66	(87) WO 2009/033392	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/033569	(51) F16N 11/08
(86) CN 2007/003660	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072106	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007039	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07845974.0	13.04.2010	(21) 08784097.1	14.04.2010	(21) 08785737.1	08.04.2010
(87) WO 2009/033341	(51) H04L 12/18	(87) WO 2009/033394	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/033596	(51) F16K 17/10
(86) CN 2007/003752	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072146	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007182	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07855760.0	13.04.2010	(21) 08784135.9	14.04.2010	(21) 08785795.9	16.04.2010
(87) WO 2009/033342	(51) H04J 3/06	(87) WO 2009/033395	(51) F04D 29/70	(87) WO 2009/033599	(51) H01M 8/04
(86) CN 2007/003767	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072201	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007216	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07855773.3	15.04.2010	(21) 08800713.3	08.04.2010	(21) 08785813.0	08.04.2010
(87) WO 2009/033343	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/033399	(51) C08L 83/04	(87) WO 2009/033611	(51) A62C 37/11
(86) CN 2007/003787	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072230	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007280	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07855791.5	13.04.2010	(21) 08800742.2	14.04.2010	(21) 08801874.2	08.04.2010
(87) WO 2009/033345	(51) H04W 88/02	(87) WO 2009/033401	(51) H04M 3/42	(87) WO 2009/033612	(51) B60R 22/24
(86) CN 2007/003831	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072232	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007282	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07855832.7	13.04.2010	(21) 08800744.8	14.04.2010	(21) 08801875.9	16.04.2010
(87) WO 2009/033346	(51) H04L 7/00	(87) WO 2009/033417	(51) A63F 13/12	(87) WO 2009/033629	(51) G01R 31/265
(86) CN 2007/003967	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072296	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007340	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07855965.5	14.04.2010	(21) 08800808.1	13.04.2010	(21) 08801916.1	13.04.2010
(87) WO 2009/033347	(51) B65D 85/00	(87) WO 2009/033426	(51) G01R 31/02	(87) WO 2009/033632	(51) G06F 17/30
(86) CN 2007/070807	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072328	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007344	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07816998.4	15.04.2010	(21) 08800839.6	13.04.2010	(21) 08801920.3	13.04.2010
(87) WO 2009/033348	(51) A63H 3/50	(87) WO 2009/033431	(51) H04W 88/02	(87) WO 2009/033679	(51) B23B 31/26
(86) CN 2008/000214	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072360	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007475	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08700749.8	13.04.2010	(21) 08831143.6	14.04.2010	(21) 08802035.9	17.04.2010
(87) WO 2009/033352	(51) A47F 10/06	(87) WO 2009/033432	(51) H04N 7/26	(87) WO 2009/033693	(51) G08C 17/02
(86) CN 2008/001059	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) CN 2008/072362	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007496	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08772916.6	15.04.2010	(21) 08830835.8	15.04.2010	(21) 08802056.5	15.04.2010
(87) WO 2009/033355	(51) B62M 11/14	(87) WO 2009/033442	(51) B66C 23/687	(87) WO 2009/033709	(51) G02B 21/02
(86) CN 2008/001483	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) DE 2008/001279	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007568	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08800505.3	13.04.2010	(21) 08784391.8	13.04.2010	(21) 08802121.7	15.04.2010
(87) WO 2009/033356	(51) C25C 3/06	(87) WO 2009/033450	(51) G01C 21/34	(87) WO 2009/033757	(51) A61K 38/08
(86) CN 2008/001502	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) DE 2008/001435	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007862	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08800511.1	01.04.2010	(21) 08801243.0	13.04.2010	(21) 08830669.1	13.04.2010
(87) WO 2009/033357	(51) H04L 29/08	(87) WO 2009/033453	(51) H01L 27/15	(87) WO 2009/033774	(51) A61K 38/08
(86) CN 2008/001504	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) DE 2008/001446	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007892	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08783669.8	13.04.2010	(21) 08801253.9	14.04.2010	(21) 08830783.0	13.04.2010
(87) WO 2009/033365	(51) H04L 1/06	(87) WO 2009/033470	(51) G01F 9/00	(87) WO 2009/033775	(51) A61K 38/07
(86) CN 2008/001587	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) DE 2008/001517	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007895	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08800583.0	13.04.2010	(21) 08830316.9	13.04.2010	(21) 08830746.7	13.04.2010
(87) WO 2009/033368	(51) E01F 15/00	(87) WO 2009/033474	(51)	(87) WO 2009/033795	(51) A61K 38/25
(86) CN 2008/001591	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) DE 2008/001522	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/007995	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08800586.3	13.04.2010	(21) 08831103.0	15.04.2010	(21) 08830877.0	13.04.2010

(87) WO 2009/033798	(51) A61K 38/22	(87) WO 2009/033998	(51) F16L 37/098	(87) WO 2009/034200	(51) C12Q 1/26
(86) EP 2008/008103	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061661	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) ES 2008/000286	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830816.8	13.04.2010	(21) 08803631.4	08.04.2010	(21) 08761532.4	15.04.2010
(87) WO 2009/033803	(51) A61K 38/33	(87) WO 2009/034002	(51) A47J 31/36	(87) WO 2009/034202	(51) B25B 27/10
(86) EP 2008/008131	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061666	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) ES 2008/000576	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830705.3	13.04.2010	(21) 08803636.3	13.04.2010	(21) 08829970.6	15.04.2010
(87) WO 2009/033810	(51) A61K 38/08	(87) WO 2009/034007	(51) F16K 31/08	(87) WO 2009/034206	(51) F24J 2/24
(86) EP 2008/008153	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061687	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) ES 2008/000583	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831189.9	13.04.2010	(21) 08803657.9	13.04.2010	(21) 08829986.2	13.04.2010
(87) WO 2009/033827	(51) H04M 1/02	(87) WO 2009/034024	(51) G01M 13/02	(87) WO 2009/034220	(51) G06F 17/27
(86) EP 2008/052746	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061749	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FI 2007/050489	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08717493.4	14.04.2010	(21) 08803719.7	13.04.2010	(21) 07823126.3	14.04.2010
(87) WO 2009/033843	(51) B60T 8/34	(87) WO 2009/034049	(51) G01C 21/36	(87) WO 2009/034221	(51) H04L 27/26
(86) EP 2008/058841	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061845	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FI 2007/050490	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08774886.9	08.04.2010	(21) 08803814.6	13.04.2010	(21) 07823127.1	15.04.2010
(87) WO 2009/033848	(51) G01D 4/00	(87) WO 2009/034054	(51) C09K 17/36	(87) WO 2009/034222	(51) H04R 1/10
(86) EP 2008/059059	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061869	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FI 2007/050491	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08786059.9	07.04.2010	(21) 08803837.7	13.04.2010	(21) 07823128.9	15.04.2010
(87) WO 2009/033860	(51) H04M 3/54	(87) WO 2009/034088	(51) B67B 7/18	(87) WO 2009/034225	(51) F03B 17/06
(86) EP 2008/059353	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061950	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FI 2008/050474	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08775168.1	13.04.2010	(21) 08803918.5	13.04.2010	(21) 08787747.8	13.04.2010
(87) WO 2009/033884	(51) F01L 1/14	(87) WO 2009/034095	(51) H02K 1/24	(87) WO 2009/034227	(51) B27B 5/20
(86) EP 2008/060052	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061970	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FI 2008/050500	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08786677.8	07.04.2010	(21) 08803937.5	13.04.2010	(21) 08805423.4	12.04.2010
(87) WO 2009/033886	(51) F16H 57/00	(87) WO 2009/034100	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/034229	(51) G08C 17/02
(86) EP 2008/060141	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061979	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FI 2008/050502	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08786761.0	08.04.2010	(21) 08803946.6	13.04.2010	(21) 08805425.9	13.04.2010
(87) WO 2009/033901	(51) F16H 55/18	(87) WO 2009/034105	(51) H04N 5/272	(87) WO 2009/034237	(51) H04L 12/58
(86) EP 2008/060446	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/061996	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FR 2007/051902	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08787041.6	08.04.2010	(21) 08803963.1	13.04.2010	(21) 07823798.9	13.04.2010
(87) WO 2009/033925	(51) F03D 11/00	(87) WO 2009/034115	(51) G01R 33/54	(87) WO 2009/034274	(51) F16D 3/04
(86) EP 2008/060942	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062030	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) FR 2008/051444	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803124.0	07.04.2010	(21) 08803997.9	13.04.2010	(21) 08830974.5	13.04.2010
(87) WO 2009/033937	(51) F16B 21/18	(87) WO 2009/034124	(51) A23D 9/04	(87) WO 2009/034289	(51) A43B 13/38
(86) EP 2008/061069	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062044	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/002263	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803187.7	08.04.2010	(21) 08804011.8	13.04.2010	(21) 08775813.2	13.04.2010
(87) WO 2009/033939	(51) F16D 71/00	(87) WO 2009/034135	(51) H04M 1/2745	(87) WO 2009/034290	(51) G01F 1/08
(86) EP 2008/061084	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062070	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/002525	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803200.8	08.04.2010	(21) 08804035.7	15.04.2010	(21) 08776039.3	13.04.2010
(87) WO 2009/033940	(51) G08G 5/04	(87) WO 2009/034139	(51) A47J 37/06	(87) WO 2009/034306	(51) B67B 1/04
(86) EP 2008/061087	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062081	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003045	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803203.2	15.04.2010	(21) 08804046.4	13.04.2010	(21) 08806215.3	14.04.2010
(87) WO 2009/033950	(51) F02D 35/02	(87) WO 2009/034142	(51) B65D 88/52	(87) WO 2009/034316	(51) G06F 9/445
(86) EP 2008/061189	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062089	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003064	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803256.0	08.04.2010	(21) 08804054.8	14.04.2010	(21) 08806226.0	13.04.2010
(87) WO 2009/033952	(51) G06F 9/44	(87) WO 2009/034143	(51) E05F 15/12	(87) WO 2009/034318	(51) H01T 21/02
(86) EP 2008/061208	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062095	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003067	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803267.7	15.04.2010	(21) 08804060.5	13.04.2010	(21) 08788568.7	15.04.2010
(87) WO 2009/033953	(51) G06F 17/22	(87) WO 2009/034166	(51) G08G 5/04	(87) WO 2009/034321	(51) H02K 7/12
(86) EP 2008/061212	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062139	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003071	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08787509.2	15.04.2010	(21) 08804104.1	15.04.2010	(21) 08806231.0	15.04.2010
(87) WO 2009/033954	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/034167	(51) G10L 21/00	(87) WO 2009/034345	(51) G05B 19/418
(86) EP 2008/061230	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062140	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003105	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08787523.3	13.04.2010	(21) 08804105.8	14.04.2010	(21) 08806261.7	16.04.2010
(87) WO 2009/033964	(51) F02M 47/02	(87) WO 2009/034168	(51) A01G 1/06	(87) WO 2009/034348	(51) A61H 36/00
(86) EP 2008/061450	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062145	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003108	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803433.5	13.04.2010	(21) 08804110.8	15.04.2010	(21) 08806264.1	15.04.2010
(87) WO 2009/033968	(51) G06F 13/28	(87) WO 2009/034186	(51) C12M 3/04	(87) WO 2009/034362	(51) H01L 21/22
(86) EP 2008/061458	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062212	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003131	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803441.8	14.04.2010	(21) 08804173.6	14.04.2010	(21) 08806287.2	15.04.2010
(87) WO 2009/033989	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/034189	(51) A63B 69/36	(87) WO 2009/034365	(51) B01D 53/84
(86) EP 2008/061610	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/062247	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003597	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08803581.1	13.04.2010	(21) 08804207.2	15.04.2010	(21) 08831274.9	13.04.2010

(87) WO 2009/034375	(51) A61G 1/06	(87) WO 2009/034522	(51) B63B 29/06	(87) WO 2009/034645	(51) G21C 3/328
(86) GB 2008/050773	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/053634	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067965	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08788743.6	13.04.2010	(21) 08789673.4	13.04.2010	(21) 07807369.9	15.04.2010
(87) WO 2009/034383	(51) E04B 1/26	(87) WO 2009/034532	(51)	(87) WO 2009/034647	(51) H04B 1/38
(86) GB 2008/050808	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/053660	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067970	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08788777.4	13.04.2010	(21) 08807596.5	13.04.2010	(21) 07807374.9	15.04.2010
(87) WO 2009/034384	(51) E04B 2/70	(87) WO 2009/034536	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/034651	(51) B65H 45/20
(86) GB 2008/050809	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/053666	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067981	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08788778.2	13.04.2010	(21) 08807601.3	15.04.2010	(21) 07807385.5	15.04.2010
(87) WO 2009/034386	(51) C07D 473/16	(87) WO 2009/034540	(51) A61K 9/00	(87) WO 2009/034658	(51) H01L 29/861
(86) GB 2008/050812	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/053671	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067999	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08806637.8	14.04.2010	(21) 08807606.2	13.04.2010	(21) 07807403.6	15.04.2010
(87) WO 2009/034394	(51) C09D 11/00	(87) WO 2009/034546	(51) C07D 401/04	(87) WO 2009/034663	(51) F01N 3/20
(86) GB 2008/050823	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/053688	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/000321	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08788785.7	14.04.2010	(21) 08807623.7	14.04.2010	(21) 08710474.1	14.04.2010
(87) WO 2009/034403	(51) G01J 3/50	(87) WO 2009/034554	(51) H04L 1/00	(87) WO 2009/034666	(51) G02B 6/44
(86) IB 2007/002641	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/053702	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/001369	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07825102.2	14.04.2010	(21) 08807636.9	15.04.2010	(21) 08763966.2	13.04.2010
(87) WO 2009/034406	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/034559	(51) A61K 8/02	(87) WO 2009/034669	(51) G02F 1/1339
(86) IB 2007/002751	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/053728	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/001586	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07804954.1	14.04.2010	(21) 08807658.3	15.04.2010	(21) 08764169.2	14.04.2010
(87) WO 2009/034408	(51) C03B 5/235	(87) WO 2009/034560	(51)	(87) WO 2009/034671	(51) G01C 21/00
(86) IB 2007/002962	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IB 2008/054164	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/001805	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07825283.0	13.04.2010	(21) 08807951.2	13.04.2010	(21) 08790157.5	13.04.2010
(87) WO 2009/034434	(51) C07C 213/08	(87) WO 2009/034564	(51) G06T 7/40	(87) WO 2009/034674	(51) G01K 7/24
(86) IB 2008/002323	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IL 2008/000475	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002036	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807014.9	13.04.2010	(21) 08738179.4	17.04.2010	(21) 08790300.1	13.04.2010
(87) WO 2009/034437	(51)	(87) WO 2009/034579	(51) A61M 5/178	(87) WO 2009/034677	(51) G01L 5/00
(86) IB 2008/002329	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IN 2007/000394	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002110	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807020.6	13.04.2010	(21) 07827559.1	07.04.2010	(21) 08790374.6	13.04.2010
(87) WO 2009/034444	(51)	(87) WO 2009/034595	(51) B63B 41/00	(87) WO 2009/034678	(51) H04N 5/225
(86) IB 2008/002353	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) IT 2008/000468	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002218	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807040.4	13.04.2010	(21) 08790057.7	13.04.2010	(21) 08830409.2	13.04.2010
(87) WO 2009/034447	(51) G07F 11/04	(87) WO 2009/034598	(51) B23K 11/36	(87) WO 2009/034679	(51) G01C 3/06
(86) IB 2008/002360	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/000983	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002224	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807047.9	14.04.2010	(21) 07805838.5	13.04.2010	(21) 08830871.3	13.04.2010
(87) WO 2009/034460	(51) B23K 9/073	(87) WO 2009/034599	(51) H01J 11/02	(87) WO 2009/034681	(51) G09G 3/28
(86) IB 2008/002377	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/000987	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002252	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807064.4	15.04.2010	(21) 07805842.7	13.04.2010	(21) 08790456.1	13.04.2010
(87) WO 2009/034463	(51) A43B 9/00	(87) WO 2009/034617	(51) A01G 1/00	(87) WO 2009/034695	(51) H04N 7/32
(86) IB 2008/002384	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067674	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002408	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807070.1	14.04.2010	(21) 07807083.6	13.04.2010	(21) 08830740.0	13.04.2010
(87) WO 2009/034466	(51)	(87) WO 2009/034618	(51) H04L 27/38	(87) WO 2009/034701	(51) H04M 1/23
(86) IB 2008/002408	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067676	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002473	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807090.9	15.04.2010	(21) 07807085.1	13.04.2010	(21) 08830121.3	15.04.2010
(87) WO 2009/034468	(51)	(87) WO 2009/034622	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/034703	(51) F24F 11/02
(86) IB 2008/002414	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067716	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002478	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807094.1	15.04.2010	(21) 07807123.0	13.04.2010	(21) 08830842.4	15.04.2010
(87) WO 2009/034484	(51) H04M 1/02	(87) WO 2009/034630	(51) B66B 7/00	(87) WO 2009/034715	(51) G02F 1/167
(86) IB 2008/052153	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067816	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/002523	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08751338.8	15.04.2010	(21) 07807223.8	14.04.2010	(21) 08830141.1	13.04.2010
(87) WO 2009/034499	(51) G06T 7/00	(87) WO 2009/034633	(51) B23C 5/10	(87) WO 2009/034721	(51) B60K 6/365
(86) IB 2008/053554	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067845	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/051662	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807507.2	14.04.2010	(21) 07807252.7	14.04.2010	(21) 08704364.2	13.04.2010
(87) WO 2009/034506	(51) A61N 1/39	(87) WO 2009/034639	(51) B23P 19/06	(87) WO 2009/034726	(51) F02D 41/04
(86) IB 2008/053608	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067938	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/052921	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807559.3	13.04.2010	(21) 07807342.6	15.04.2010	(21) 08711710.7	13.04.2010
(87) WO 2009/034512	(51) H04H 20/93	(87) WO 2009/034641	(51) H05K 7/20	(87) WO 2009/034733	(51) F16G 11/00
(86) IB 2008/053620	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067947	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/056671	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807569.2	15.04.2010	(21) 07807351.7	15.04.2010	(21) 08739778.2	14.04.2010
(87) WO 2009/034519	(51) H04N 13/00	(87) WO 2009/034643	(51) B41F 31/20	(87) WO 2009/034743	(51) F21S 2/00
(86) IB 2008/053629	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2007/067956	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/058402	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08807577.5	14.04.2010	(21) 07807360.8	15.04.2010	(21) 08752307.2	15.04.2010

(87) WO 2009/034746	(51) F16H 57/02	(87) WO 2009/034833	(51) F01N 3/08	(87) WO 2009/034947	(51) F16L 19/08
(86) JP 2008/058807	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065181	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066177	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08752678.6	13.04.2010	(21) 08792727.3	13.04.2010	(21) 08830474.6	13.04.2010
(87) WO 2009/034747	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/034845	(51) H01M 8/02	(87) WO 2009/034950	(51) F16H 7/08
(86) JP 2008/058837	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065345	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066181	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08752708.1	14.04.2010	(21) 08830630.3	15.04.2010	(21) 08831163.4	13.04.2010
(87) WO 2009/034751	(51) H04B 1/59	(87) WO 2009/034847	(51) F16H 61/12	(87) WO 2009/034955	(51) B01D 53/26
(86) JP 2008/059542	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065390	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066200	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08764588.3	13.04.2010	(21) 08830827.5	13.04.2010	(21) 08830844.0	14.04.2010
(87) WO 2009/034753	(51) H04B 10/10	(87) WO 2009/034855	(51) H04N 1/46	(87) WO 2009/034956	(51) H01L 23/467
(86) JP 2008/060265	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065507	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066201	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08765078.4	13.04.2010	(21) 08831072.7	13.04.2010	(21) 08830767.3	15.04.2010
(87) WO 2009/034755	(51) F21V 33/00	(87) WO 2009/034861	(51) G02B 5/02	(87) WO 2009/034963	(51) H01L 21/336
(86) JP 2008/060430	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065632	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066217	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08765243.4	15.04.2010	(21) 08831112.1	13.04.2010	(21) 08830265.8	15.04.2010
(87) WO 2009/034756	(51) H04B 10/10	(87) WO 2009/034863	(51) G01P 15/12	(87) WO 2009/034975	(51) C08G 63/08
(86) JP 2008/060757	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065652	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066278	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08777166.3	13.04.2010	(21) 08830330.0	13.04.2010	(21) 08830199.9	15.04.2010
(87) WO 2009/034766	(51) F16H 63/34	(87) WO 2009/034866	(51) A61B 6/00	(87) WO 2009/034979	(51) F16C 35/063
(86) JP 2008/062099	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065663	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066283	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08777851.0	13.04.2010	(21) 08830128.8	13.04.2010	(21) 08830142.9	13.04.2010
(87) WO 2009/034780	(51) G02B 5/20	(87) WO 2009/034868	(51) A61B 6/00	(87) WO 2009/034984	(51) H04L 7/00
(86) JP 2008/063026	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065667	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066293	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08791335.6	13.04.2010	(21) 08831158.4	13.04.2010	(21) 08830391.2	15.04.2010
(87) WO 2009/034782	(51) G21K 4/00	(87) WO 2009/034873	(51) A63F 9/00	(87) WO 2009/034988	(51) C12M 1/00
(86) JP 2008/063109	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065721	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066304	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08791390.1	14.04.2010	(21) 08830678.2	15.04.2010	(21) 08830823.4	15.04.2010
(87) WO 2009/034787	(51) G01N 25/18	(87) WO 2009/034875	(51) A63F 13/10	(87) WO 2009/034992	(51) G02B 5/00
(86) JP 2008/063630	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065723	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066311	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08791861.1	13.04.2010	(21) 08830107.2	15.04.2010	(21) 08831256.6	13.04.2010
(87) WO 2009/034792	(51) B60L 9/18	(87) WO 2009/034888	(51) B23D 47/02	(87) WO 2009/034999	(51) G01N 25/18
(86) JP 2008/063940	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065849	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066332	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08792144.1	14.04.2010	(21) 08830901.8	15.04.2010	(21) 08830032.2	13.04.2010
(87) WO 2009/034793	(51) H01L 21/60	(87) WO 2009/034897	(51) G01N 31/22	(87) WO 2009/035006	(51) B65D 81/113
(86) JP 2008/063946	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065880	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066348	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08792150.8	15.04.2010	(21) 08831171.7	15.04.2010	(21) 08830127.0	15.04.2010
(87) WO 2009/034802	(51) E01C 23/01	(87) WO 2009/034907	(51) H04M 1/02	(87) WO 2009/035007	(51) C01G 31/02
(86) JP 2008/064413	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065945	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066352	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830567.7	13.04.2010	(21) 08830903.4	14.04.2010	(21) 08830558.6	13.04.2010
(87) WO 2009/034804	(51) F16H 25/24	(87) WO 2009/034908	(51) H04M 1/22	(87) WO 2009/035009	(51) F02D 9/04
(86) JP 2008/064449	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/065946	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066355	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830139.5	14.04.2010	(21) 08831244.2	13.04.2010	(21) 08830958.8	13.04.2010
(87) WO 2009/034815	(51) H04L 9/32	(87) WO 2009/034919	(51) A61K 8/20	(87) WO 2009/035016	(51) F16F 1/26
(86) JP 2008/064706	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066037	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066378	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831204.6	13.04.2010	(21) 08830913.3	13.04.2010	(21) 08831177.4	13.04.2010
(87) WO 2009/034818	(51) A23L 1/19	(87) WO 2009/034920	(51) H04R 9/02	(87) WO 2009/035018	(51) A01F 12/52
(86) JP 2008/064806	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066038	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066381	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830530.5	13.04.2010	(21) 08830269.0	14.04.2010	(21) 08830061.1	14.04.2010
(87) WO 2009/034820	(51) H01J 61/067	(87) WO 2009/034923	(51) F16C 29/06	(87) WO 2009/035025	(51) B01J 27/24
(86) JP 2008/064974	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066062	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066403	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08792645.7	14.04.2010	(21) 08830899.4	15.04.2010	(21) 08830732.7	14.04.2010
(87) WO 2009/034821	(51) G01D 9/00	(87) WO 2009/034929	(51) G09C 1/00	(87) WO 2009/035028	(51) H04B 5/02
(86) JP 2008/064979	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066097	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066406	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830610.5	13.04.2010	(21) 08830447.2	13.04.2010	(21) 08830480.3	13.04.2010
(87) WO 2009/034823	(51) G02B 5/30	(87) WO 2009/034932	(51) C11D 3/34	(87) WO 2009/035031	(51) A01K 1/015
(86) JP 2008/064989	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066105	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066411	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08792648.1	13.04.2010	(21) 08830876.2	15.04.2010	(21) 08830608.9	14.04.2010
(87) WO 2009/034824	(51) H01F 27/30	(87) WO 2009/034933	(51) G11B 5/84	(87) WO 2009/035035	(51) B65D 81/38
(86) JP 2008/065029	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066116	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066419	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830748.3	15.04.2010	(21) 08830866.3	15.04.2010	(21) 08830985.1	13.04.2010
(87) WO 2009/034832	(51) H01L 41/08	(87) WO 2009/034934	(51) H02J 7/00	(87) WO 2009/035036	(51) H01L 21/336
(86) JP 2008/065160	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066137	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066421	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08792718.2	15.04.2010	(21) 08831133.7	15.04.2010	(21) 08830983.6	15.04.2010

(87) WO 2009/035040	(51) H01M 10/28	(87) WO 2009/035131	(51) H01M 8/02	(87) WO 2009/035242	(51) H04B 1/38
(86) JP 2008/066428	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066805	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005302	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830052.0	14.04.2010	(21) 08830341.7	13.04.2010	(21) 08793738.9	13.04.2010
(87) WO 2009/035044	(51) G03F 7/039	(87) WO 2009/035140	(51) H04W 84/00	(87) WO 2009/035249	(51) H04L 1/18
(86) JP 2008/066443	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066905	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005315	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831032.1	15.04.2010	(21) 08831105.5	15.04.2010	(21) 08831089.1	13.04.2010
(87) WO 2009/035050	(51) H02K 41/03	(87) WO 2009/035143	(51) H04N 7/26	(87) WO 2009/035252	(51) B63B 35/73
(86) JP 2008/066453	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066910	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005323	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830543.8	15.04.2010	(21) 08830576.8	13.04.2010	(21) 08793745.4	13.04.2010
(87) WO 2009/035061	(51) G01N 35/08	(87) WO 2009/035149	(51) H04N 7/30	(87) WO 2009/035259	(51) H01L 21/677
(86) JP 2008/066477	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066917	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005338	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830478.7	13.04.2010	(21) 08830088.4	13.04.2010	(21) 08830426.6	15.04.2010
(87) WO 2009/035062	(51) G01N 35/08	(87) WO 2009/035160	(51) A61K 39/002	(87) WO 2009/035261	(51) B62J 6/00
(86) JP 2008/066478	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) JP 2008/066934	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005344	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831243.4	13.04.2010	(21) 08830470.4	15.04.2010	(21) 08793752.0	13.04.2010
(87) WO 2009/035063	(51) H01L 21/02	(87) WO 2009/035175	(51) H05B 3/14	(87) WO 2009/035264	(51) H04L 12/26
(86) JP 2008/066480	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2007/004439	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005350	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830444.9	15.04.2010	(21) 07808230.2	15.04.2010	(21) 08793754.6	14.04.2010
(87) WO 2009/035066	(51) G02B 5/20	(87) WO 2009/035176	(51) A61H 1/00	(87) WO 2009/035268	(51) H01L 21/336
(86) JP 2008/066497	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2007/004447	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005358	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830805.1	13.04.2010	(21) 07808238.5	13.04.2010	(21) 08830756.6	15.04.2010
(87) WO 2009/035075	(51) G11B 5/725	(87) WO 2009/035188	(51) H04B 7/24	(87) WO 2009/035280	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/066531	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2007/006631	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005387	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830237.7	15.04.2010	(21) 07851599.6	15.04.2010	(21) 08831201.2	14.04.2010
(87) WO 2009/035078	(51) B63B 13/00	(87) WO 2009/035196	(51) H04B 13/02	(87) WO 2009/035282	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/066536	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/002037	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005391	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829959.9	14.04.2010	(21) 08741282.1	13.04.2010	(21) 08830751.7	14.04.2010
(87) WO 2009/035084	(51) A61B 5/151	(87) WO 2009/035197	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/035284	(51) H04B 7/02
(86) JP 2008/066550	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/002128	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005397	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08829980.5	13.04.2010	(21) 08741373.8	15.04.2010	(21) 08830879.6	15.04.2010
(87) WO 2009/035085	(51) H01M 10/40	(87) WO 2009/035202	(51) H04B 10/13	(87) WO 2009/035286	(51) C08K 7/16
(86) JP 2008/066552	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/002857	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005401	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830674.1	13.04.2010	(21) 08753652.0	13.04.2010	(21) 08830159.3	15.04.2010
(87) WO 2009/035089	(51) C11D 17/00	(87) WO 2009/035203	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/035289	(51) H04L 12/24
(86) JP 2008/066558	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/003149	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005404	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830568.5	15.04.2010	(21) 08766111.2	15.04.2010	(21) 08830225.2	13.04.2010
(87) WO 2009/035091	(51) H04L 7/00	(87) WO 2009/035205	(51) C12N 15/29	(87) WO 2009/035292	(51) A23L 1/202
(86) JP 2008/066567	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/003257	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005408	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830717.8	15.04.2010	(21) 08766219.3	14.04.2010	(21) 08830301.1	13.04.2010
(87) WO 2009/035093	(51) G11B 5/84	(87) WO 2009/035208	(51) G01N 1/28	(87) WO 2009/035293	(51) A63B 21/078
(86) JP 2008/066569	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/003591	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005409	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830707.9	15.04.2010	(21) 08766550.1	13.04.2010	(21) 08830303.7	15.04.2010
(87) WO 2009/035096	(51) H04L 1/18	(87) WO 2009/035218	(51) H01L 33/00	(87) WO 2009/035298	(51) C02F 11/04
(86) JP 2008/066573	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/004800	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005416	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830105.6	13.04.2010	(21) 08793314.9	15.04.2010	(21) 08831214.5	14.04.2010
(87) WO 2009/035108	(51) G06T 1/00	(87) WO 2009/035219	(51) H01L 33/00	(87) WO 2009/035316	(51) B26D 7/01
(86) JP 2008/066597	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/004803	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) NL 2007/000223	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831045.3	15.04.2010	(21) 08793317.2	15.04.2010	(21) 07834539.4	13.04.2010
(87) WO 2009/035114	(51) B60R 21/20	(87) WO 2009/035221	(51) H04L 27/14	(87) WO 2009/035321	(51) G07F 7/02
(86) JP 2008/066607	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/004863	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) NL 2008/050087	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831065.1	15.04.2010	(21) 08793376.8	15.04.2010	(21) 08712613.2	14.04.2010
(87) WO 2009/035115	(51) B60R 21/20	(87) WO 2009/035229	(51) F02B 75/40	(87) WO 2009/035332	(51) E01F 9/011
(86) JP 2008/066608	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005161	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) NO 2008/000301	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830819.2	15.04.2010	(21) 08793646.4	14.04.2010	(21) 08830826.7	13.04.2010
(87) WO 2009/035116	(51) B60R 21/20	(87) WO 2009/035232	(51) H04L 12/26	(87) WO 2009/035338	(51) E04H 6/24
(86) JP 2008/066609	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005223	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) NO 2008/000322	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830649.3	17.04.2010	(21) 08830008.2	14.04.2010	(21) 08830058.7	13.04.2010
(87) WO 2009/035117	(51) B60R 21/20	(87) WO 2009/035233	(51) H04L 1/18	(87) WO 2009/035348	(51) F16D 55/00
(86) JP 2008/066610	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005225	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) NZ 2008/000240	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830544.6	17.04.2010	(21) 08831011.5	14.04.2010	(21) 08830599.0	15.04.2010
(87) WO 2009/035128	(51) C01G 23/07	(87) WO 2009/035235	(51) A61H 31/00	(87) WO 2009/035360	(51) H01J 5/54
(86) JP 2008/066802	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) KR 2008/005261	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) RU 2007/000485	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830655.0	13.04.2010	(21) 08793721.5	13.04.2010	(21) 07870618.1	13.04.2010

(87) WO 2009/035364	(51) A63B 69/32	(87) WO 2009/035477	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/035629	(51) C12N 5/06
(86) RU 2007/000585	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/006035	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010607	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07872135.4	14.04.2010	(21) 08754361.7	13.04.2010	(21) 08830758.2	14.04.2010
(87) WO 2009/035365	(51) A61M 16/04	(87) WO 2009/035485	(51) C10L 1/18	(87) WO 2009/035635	(51) G01V 9/02
(86) RU 2007/000725	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/008094	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010617	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07870639.7	13.04.2010	(21) 08779863.3	15.04.2010	(21) 08830420.9	13.04.2010
(87) WO 2009/035366	(51) A61M 16/04	(87) WO 2009/035492	(51) B64C 31/06	(87) WO 2009/035636	(51) G01R 31/317
(86) RU 2007/000726	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/008791	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010618	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07870640.5	13.04.2010	(21) 08780251.8	14.04.2010	(21) 08830797.0	13.04.2010
(87) WO 2009/035377	(51) G06K 9/00	(87) WO 2009/035498	(51) E04F 13/00	(87) WO 2009/035646	(51) A61M 16/00
(86) RU 2008/000591	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/009502	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010635	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831234.3	14.04.2010	(21) 08795123.2	13.04.2010	(21) 08830385.4	13.04.2010
(87) WO 2009/035381	(51) H04B 7/005	(87) WO 2009/035502	(51) E04C 2/38	(87) WO 2009/035648	(51) H01L 21/00
(86) SE 2007/050636	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010021	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010638	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07808873.9	13.04.2010	(21) 08830084.3	13.04.2010	(21) 08830560.2	15.04.2010
(87) WO 2009/035385	(51) H04L 12/18	(87) WO 2009/035509	(51) F15B 9/03	(87) WO 2009/035678	(51) F16H 37/06
(86) SE 2007/050646	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010169	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010683	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07808883.8	13.04.2010	(21) 08795643.9	14.04.2010	(21) 08830151.0	13.04.2010
(87) WO 2009/035390	(51) B65G 17/32	(87) WO 2009/035511	(51) G01N 21/64	(87) WO 2009/035680	(51) A61M 5/32
(86) SE 2007/050654	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010264	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010687	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07808891.1	15.04.2010	(21) 08795704.9	13.04.2010	(21) 08830647.7	14.04.2010
(87) WO 2009/035409	(51) G09F 15/00	(87) WO 2009/035512	(51) B65D 51/16	(87) WO 2009/035682	(51) G01R 27/26
(86) SE 2008/051025	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010281	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010690	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831166.7	15.04.2010	(21) 08795719.7	13.04.2010	(21) 08830293.0	15.04.2010
(87) WO 2009/035416	(51) H01R 9/00	(87) WO 2009/035523	(51) H01R 33/22	(87) WO 2009/035683	(51) H04K 1/00
(86) SG 2008/000342	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010366	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010694	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830921.6	14.04.2010	(21) 08795755.1	14.04.2010	(21) 08831146.9	13.04.2010
(87) WO 2009/035417	(51) C07K 14/435	(87) WO 2009/035535	(51) C07C 213/00	(87) WO 2009/035693	(51) H01L 33/00
(86) SG 2008/000344	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010414	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010713	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830606.3	14.04.2010	(21) 08831139.4	08.04.2010	(21) 08830226.0	15.04.2010
(87) WO 2009/035422	(51) F41B 5/18	(87) WO 2009/035546	(51) H04R 1/16	(87) WO 2009/035699	(51) B01D 63/02
(86) SI 2008/000047	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010446	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010736	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08794241.3	14.04.2010	(21) 08830446.4	08.04.2010	(21) 08831185.7	14.04.2010
(87) WO 2009/035423	(51) F16H 63/50	(87) WO 2009/035548	(51) F16C 32/06	(87) WO 2009/035702	(51) H04N 3/14
(86) TR 2007/000100	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010450	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010741	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07835610.2	14.04.2010	(21) 08830710.3	14.04.2010	(21) 08830500.8	15.04.2010
(87) WO 2009/035427	(51) G09F 11/26	(87) WO 2009/035552	(51) G03B 21/56	(87) WO 2009/035721	(51) H04L 12/24
(86) TR 2008/000112	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010463	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/057973	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830130.4	14.04.2010	(21) 08831162.6	13.04.2010	(21) 08732739.1	14.04.2010
(87) WO 2009/035435	(51) A47J 43/25	(87) WO 2009/035556	(51) G01R 33/56	(87) WO 2009/035722	(51) H04M 1/725
(86) US 2007/019788	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010471	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/058108	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07838066.4	13.04.2010	(21) 08830135.3	13.04.2010	(21) 08744302.4	15.04.2010
(87) WO 2009/035450	(51) A61M 5/32	(87) WO 2009/035564	(51) G01R 33/28	(87) WO 2009/035748	(51) F02M 37/22
(86) US 2007/078058	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010492	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/069163	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07814789.9	13.04.2010	(21) 08831198.0	13.04.2010	(21) 08772401.9	13.04.2010
(87) WO 2009/035456	(51) H01L 21/66	(87) WO 2009/035584	(51) H03M 7/40	(87) WO 2009/035749	(51) A61F 2/90
(86) US 2007/078433	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010524	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/069347	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07842463.7	14.04.2010	(21) 08830354.0	14.04.2010	(21) 08781458.8	13.04.2010
(87) WO 2009/035457	(51) B05C 3/00	(87) WO 2009/035591	(51) H04B 10/08	(87) WO 2009/035752	(51) G01R 23/12
(86) US 2007/078434	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010540	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/069625	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07814846.7	14.04.2010	(21) 08830772.3	13.04.2010	(21) 08796136.3	13.04.2010
(87) WO 2009/035458	(51) A61M 1/00	(87) WO 2009/035593	(51) H04W 84/00	(87) WO 2009/035755	(51) C02F 1/50
(86) US 2007/078461	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010543	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/069755	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07873158.5	15.04.2010	(21) 08830204.7	13.04.2010	(21) 08781673.2	13.04.2010
(87) WO 2009/035459	(51) B01F 13/06	(87) WO 2009/035599	(51) A61B 10/00	(87) WO 2009/035763	(51) H04L 12/24
(86) US 2007/078512	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010565	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/070218	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07842519.6	15.04.2010	(21) 08830484.5	13.04.2010	(21) 08796207.2	14.04.2010
(87) WO 2009/035467	(51) F16K 3/32	(87) WO 2009/035605	(51) F16H 7/12	(87) WO 2009/035779	(51) A61B 17/00
(86) US 2007/082769	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010575	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/071530	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 07854465.7	15.04.2010	(21) 08830845.7	14.04.2010	(21) 08796820.2	13.04.2010
(87) WO 2009/035475	(51) B62D 55/14	(87) WO 2009/035609	(51) G01R 33/28	(87) WO 2009/035780	(51) G03B 27/32
(86) US 2008/003687	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/010581	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/071536	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08727036.9	15.04.2010	(21) 08830137.9	13.04.2010	(21) 08796825.1	13.04.2010

(87) WO 2009/035794	(51) B62J 33/00	(87) WO 2009/035912	(51) A61L 27/44	(87) WO 2009/036001	(51) H01J 1/62
(86) US 2008/072085	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075346	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075770	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08782611.1	08.04.2010	(21) 08831108.9	13.04.2010	(21) 08799377.0	13.04.2010
(87) WO 2009/035797	(51) G01N 27/00	(87) WO 2009/035924	(51) F01N 5/00	(87) WO 2009/036008	(51) A61Q 5/00
(86) US 2008/072455	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075431	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075779	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830744.2	10.03.2010	(21) 08799243.4	13.04.2010	(21) 08799383.8	13.04.2010
(87) WO 2009/035808	(51) G01R 31/08	(87) WO 2009/035926	(51) F16K 17/10	(87) WO 2009/036012	(51) A01N 43/90
(86) US 2008/072943	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075445	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075785	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08797733.6	15.04.2010	(21) 08831134.5	14.04.2010	(21) 08830994.3	13.04.2010
(87) WO 2009/035822	(51) H04W 12/12	(87) WO 2009/035927	(51) A61K 31/351	(87) WO 2009/036016	(51) A01N 43/40
(86) US 2008/073549	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075494	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075789	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08798150.2	08.04.2010	(21) 08799274.9	14.04.2010	(21) 08830435.7	13.04.2010
(87) WO 2009/035823	(51) H04W 48/18	(87) WO 2009/035934	(51) H04M 3/523	(87) WO 2009/036019	(51) B60R 99/00
(86) US 2008/073551	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075541	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075793	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830066.0	13.04.2010	(21) 08799284.8	15.04.2010	(21) 08799394.5	14.04.2010
(87) WO 2009/035825	(51) G09B 17/00	(87) WO 2009/035935	(51) H01M 8/22	(87) WO 2009/036020	(51) A01N 43/40
(86) US 2008/073570	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075547	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075794	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08798165.0	13.04.2010	(21) 08830398.7	14.04.2010	(21) 08830618.8	13.04.2010
(87) WO 2009/035826	(51) F16J 15/02	(87) WO 2009/035937	(51) H04W 16/10	(87) WO 2009/036022	(51) H01M 2/00
(86) US 2008/073575	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075555	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075799	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08798170.0	14.04.2010	(21) 08799286.3	13.04.2010	(21) 08830521.4	13.04.2010
(87) WO 2009/035829	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/035938	(51) A61B 17/34	(87) WO 2009/036030	(51) A61Q 5/00
(86) US 2008/073632	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075563	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075810	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08798208.8	13.04.2010	(21) 08799293.9	13.04.2010	(21) 08830780.6	13.04.2010
(87) WO 2009/035839	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/035942	(51) G01N 33/48	(87) WO 2009/036039	(51) A61M 1/00
(86) US 2008/073856	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075598	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075823	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08798363.1	13.04.2010	(21) 08831248.3	14.04.2010	(21) 08830943.0	13.04.2010
(87) WO 2009/035845	(51) F16K 3/00	(87) WO 2009/035946	(51) G01N 33/48	(87) WO 2009/036040	(51) A61N 2/00
(86) US 2008/074300	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075609	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075824	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08798691.5	13.04.2010	(21) 08830972.9	14.04.2010	(21) 08830962.0	13.04.2010
(87) WO 2009/035847	(51) G01N 33/537	(87) WO 2009/035952	(51) H04W 84/00	(87) WO 2009/036044	(51) G01F 1/42
(86) US 2008/074359	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075634	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075829	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08798725.1	15.04.2010	(21) 08831004.0	13.04.2010	(21) 08830308.6	13.04.2010
(87) WO 2009/035854	(51) B42D 15/00	(87) WO 2009/035956	(51) G02B 26/08	(87) WO 2009/036047	(51) G01N 27/327
(86) US 2008/074508	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075674	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075832	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830116.3	15.04.2010	(21) 08830076.9	13.04.2010	(21) 08830998.4	13.04.2010
(87) WO 2009/035873	(51) F01N 3/10	(87) WO 2009/035957	(51) A61F 2/84	(87) WO 2009/036065	(51) G01J 5/08
(86) US 2008/074985	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075680	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075855	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799055.2	13.04.2010	(21) 08799348.1	13.04.2010	(21) 08799402.6	13.04.2010
(87) WO 2009/035876	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/035962	(51) H01L 23/02	(87) WO 2009/036072	(51) G06F 3/14
(86) US 2008/075000	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075688	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075867	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830270.8	13.04.2010	(21) 08799355.6	14.04.2010	(21) 08799411.7	15.04.2010
(87) WO 2009/035881	(51) C08K 5/5398	(87) WO 2009/035972	(51) H01L 23/12	(87) WO 2009/036090	(51) H04R 17/00
(86) US 2008/075082	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075705	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075893	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799089.1	14.04.2010	(21) 08830508.1	15.04.2010	(21) 08830005.8	14.04.2010
(87) WO 2009/035888	(51) A41D 13/015	(87) WO 2009/035978	(51) G01V 3/00	(87) WO 2009/036094	(51) A61F 2/04
(86) US 2008/075110	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075725	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075898	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831159.2	13.04.2010	(21) 08830003.3	13.04.2010	(21) 08799430.7	13.04.2010
(87) WO 2009/035892	(51) H04N 5/44	(87) WO 2009/035979	(51) G01V 3/00	(87) WO 2009/036097	(51) H04W 72/12
(86) US 2008/075158	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075728	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075901	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08799116.2	13.04.2010	(21) 08830713.7	13.04.2010	(21) 08830695.6	13.04.2010
(87) WO 2009/035896	(51) E21B 36/00	(87) WO 2009/035985	(51) A61F 13/00	(87) WO 2009/036110	(51) B01F 5/04
(86) US 2008/075207	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075734	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075923	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830369.8	13.04.2010	(21) 08831155.0	15.04.2010	(21) 08831232.7	15.04.2010
(87) WO 2009/035898	(51) E05B 65/06	(87) WO 2009/035988	(51) H04W 84/00	(87) WO 2009/036118	(51) A61M 25/10
(86) US 2008/075216	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075741	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075944	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831130.3	13.04.2010	(21) 08830288.0	13.04.2010	(21) 08831036.2	13.04.2010
(87) WO 2009/035899	(51) E01C 23/12	(87) WO 2009/035989	(51) H01L 21/60	(87) WO 2009/036130	(51) C12P 19/34
(86) US 2008/075219	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075742	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075965	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830108.0	13.04.2010	(21) 08830564.4	15.04.2010	(21) 08799444.8	13.04.2010
(87) WO 2009/035911	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/035995	(51) F03G 6/00	(87) WO 2009/036133	(51) G03F 1/14
(86) US 2008/075326	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075760	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/075968	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830863.0	15.04.2010	(21) 08799374.7	13.04.2010	(21) 08799445.5	13.04.2010

(87) WO 2009/036148 (86) US 2008/075987 (21) 08831083.4	(51) A61M 25/10 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036283 (86) US 2008/076182 (21) 08799507.2	(51) G01N 33/574 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036401 (86) US 2008/076328 (21) 08830728.5	(51) H02K 7/06 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010
(87) WO 2009/036151 (86) US 2008/075991 (21) 08799461.2	(51) B60J 10/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036286 (86) US 2008/076188 (21) 08799511.4	(51) A61F 2/08 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036402 (86) US 2008/076329 (21) 08831118.8	(51) H02K 21/26 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010
(87) WO 2009/036154 (86) US 2008/075995 (21) 08831033.9	(51) H01L 31/00 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036291 (86) US 2008/076198 (21) 08830982.8	(51) B32B 3/12 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036414 (86) US 2008/076379 (21) 08799545.2	(51) G01N 33/574 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010
(87) WO 2009/036158 (86) US 2008/075999 (21) 08830306.0	(51) A47B 3/06 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036292 (86) US 2008/076200 (21) 08830956.2	(51) G06K 9/40 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036415 (86) US 2008/076382 (21) 08830840.8	(51) G09G 5/00 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010
(87) WO 2009/036164 (86) US 2008/076005 (21) 08799468.7	(51) B27F 1/16 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036295 (86) US 2008/076204 (21) 08830646.9	(51) B82B 3/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036424 (86) US 2008/076403 (21) 08830182.5	(51) A61M 29/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010
(87) WO 2009/036171 (86) US 2008/076016 (21) 08830886.1	(51) C08K 5/103 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036304 (86) US 2008/076215 (21) 08830742.6	(51) G06T 15/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036431 (86) US 2008/076411 (21) 08830762.4	(51) A61F 13/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010
(87) WO 2009/036181 (86) US 2008/076030 (21) 08830561.0	(51) H01L 29/778 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036310 (86) US 2008/076222 (21) 08831142.8	(51) A47C 27/00 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036437 (86) US 2008/076417 (21) 08830196.5	(51) A61M 29/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010
(87) WO 2009/036184 (86) US 2008/076035 (21) 08831116.2	(51) H04L 29/06 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036312 (86) US 2008/076224 (21) 08831051.1	(51) A61B 5/08 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036440 (86) US 2008/076422 (21) 08830257.5	(51) H05B 1/02 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010
(87) WO 2009/036213 (86) US 2008/076074 (21) 08799480.2	(51) B81B 3/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036315 (86) US 2008/076228 (21) 08829968.0	(51) H04N 1/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036442 (86) US 2008/076425 (21) 08830721.0	(51) A61F 13/15 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010
(87) WO 2009/036218 (86) US 2008/076082 (21) 08799483.6	(51) B08B 6/00 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036318 (86) US 2008/076232 (21) 08830281.5	(51) H04L 9/00 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036447 (86) US 2008/076433 (21) 08831175.8	(51) G01N 33/53 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010
(87) WO 2009/036230 (86) US 2008/076098 (21) 08830115.5	(51) H04M 1/27 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036320 (86) US 2008/076234 (21) 08831060.2	(51) H01R 11/18 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036455 (86) US 2008/076449 (21) 08830950.5	(51) C10G 1/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010
(87) WO 2009/036232 (86) US 2008/076102 (21) 08830030.6	(51) B66B 1/18 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036324 (86) US 2008/076238 (21) 08831200.4	(51) A61F 2/24 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036460 (86) US 2008/076457 (21) 08830294.8	(51) A63F 13/10 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010
(87) WO 2009/036235 (86) US 2008/076108 (21) 08830064.5	(51) A01N 43/56 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036343 (86) US 2008/076260 (21) 08830499.3	(51) A61B 17/34 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036477 (86) AT 2008/000317 (21) 08782845.5	(51) B29C 51/10 (87) 2009/13 26.03.2009 20.04.2010
(87) WO 2009/036238 (86) US 2008/076114 (21) 08831098.2	(51) A47G 27/06 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036358 (86) US 2008/076276 (21) 08799525.4	(51) A47G 23/02 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036491 (86) AU 2008/001351 (21) 08783069.1	(51) B60B 21/12 (87) 2009/13 26.03.2009 20.04.2010
(87) WO 2009/036246 (86) US 2008/076128 (21) 08830838.2	(51) B01J 27/04 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036364 (86) US 2008/076283 (21) 08799529.6	(51) G03F 1/00 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036492 (86) AU 2008/001366 (21) 08800002.1	(51) A01M 1/20 (87) 2009/13 26.03.2009 22.04.2010
(87) WO 2009/036249 (86) US 2008/076134 (21) 08830327.6	(51) H01L 21/00 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036376 (86) US 2008/076296 (21) 08830864.8	(51) C12P 19/56 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036493 (86) AU 2008/001369 (21) 08800005.4	(51) A23J 3/18 (87) 2009/13 26.03.2009 20.04.2010
(87) WO 2009/036254 (86) US 2008/076144 (21) 08831238.4	(51) A61M 1/00 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036380 (86) US 2008/076301 (21) 08830701.2	(51) A61F 2/44 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036502 (86) AU 2008/001380 (21) 08800015.3	(51) H01L 31/042 (87) 2009/13 26.03.2009 20.04.2010
(87) WO 2009/036262 (86) US 2008/076154 (21) 08830785.5	(51) H04L 12/28 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036385 (86) US 2008/076308 (21) 08830993.5	(51) C12N 15/74 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036511 (86) AU 2008/001392 (21) 08800027.8	(51) H04L 9/32 (87) 2009/13 26.03.2009 20.04.2010
(87) WO 2009/036267 (86) US 2008/076163 (21) 08799497.6	(51) H01L 21/265 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036386 (86) US 2008/076309 (21) 08830990.1	(51) B01J 8/00 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036516 (86) AU 2008/001399 (21) 08800034.4	(51) H02H 3/08 (87) 2009/13 26.03.2009 20.04.2010
(87) WO 2009/036274 (86) US 2008/076171 (21) 08799502.3	(51) G11B 27/00 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036391 (86) US 2008/076314 (21) 08830388.8	(51) H04L 29/08 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010	(87) WO 2009/036517 (86) AU 2008/001400 (21) 08800035.1	(51) H02H 3/08 (87) 2009/13 26.03.2009 20.04.2010
(87) WO 2009/036278 (86) US 2008/076175 (21) 08830677.4	(51) G11C 7/06 (87) 2009/12 19.03.2009 15.04.2010	(87) WO 2009/036398 (86) US 2008/076322 (21) 08831263.2	(51) G06F 19/00 (87) 2009/12 19.03.2009 14.04.2010	(87) WO 2009/036520 (86) AU 2008/001406 (21) 08800041.9	(51) B23P 6/04 (87) 2009/13 26.03.2009 21.04.2010

(87) WO 2009/036526	(51) B25D 11/00	(87) WO 2009/036635	(51) H04N 7/08	(87) WO 2009/036683	(51) H04W 4/00
(86) BG 2008/000007	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2007/003805	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072301	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08757056.0	22.04.2010	(21) 07855807.9	20.04.2010	(21) 08800813.1	15.04.2010
(87) WO 2009/036531	(51) F25B 39/04	(87) WO 2009/036637	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/036684	(51) H04N 7/24
(86) BR 2007/000238	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2007/003839	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072308	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07800383.7	23.05.2010	(21) 07855840.0	20.04.2010	(21) 08800820.6	15.04.2010
(87) WO 2009/036554	(51) G06T 5/20	(87) WO 2009/036638	(51) H04Q 11/04	(87) WO 2009/036685	(51) H04L 12/56
(86) CA 2008/001631	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2007/003976	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072309	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08800334.8	20.04.2010	(21) 07855974.7	21.04.2010	(21) 08800821.4	20.04.2010
(87) WO 2009/036557	(51) B60R 25/04	(87) WO 2009/036644	(51) A01D 34/00	(87) WO 2009/036688	(51) H04L 12/56
(86) CA 2008/001634	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/000028	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072316	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08800337.1	20.04.2010	(21) 08700588.0	22.04.2010	(21) 08800828.9	15.04.2010
(87) WO 2009/036575	(51) A01C 14/00	(87) WO 2009/036645	(51) H04L 12/14	(87) WO 2009/036692	(51) B66B 11/04
(86) CA 2008/001838	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/000055	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072355	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831570.0	22.04.2010	(21) 08700615.1	20.04.2010	(21) 08800863.6	15.04.2010
(87) WO 2009/036589	(51) H04M 11/06	(87) WO 2009/036647	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/036693	(51) H04W 88/08
(86) CN 2007/002726	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/000604	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072357	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816343.3	20.04.2010	(21) 08715052.0	20.04.2010	(21) 08800865.1	20.04.2010
(87) WO 2009/036595	(51) F16D 11/02	(87) WO 2009/036650	(51) F21S 9/02	(87) WO 2009/036694	(51) H04L 12/56
(86) CN 2007/002752	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/000822	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072364	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816368.0	20.04.2010	(21) 08734012.1	22.04.2010	(21) 08831949.6	15.04.2010
(87) WO 2009/036597	(51) H02P 6/04	(87) WO 2009/036651	(51) H02K 5/06	(87) WO 2009/036695	(51) H04L 12/24
(86) CN 2007/002760	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/001156	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072365	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816376.3	20.04.2010	(21) 08757438.0	20.04.2010	(21) 08831420.8	15.04.2010
(87) WO 2009/036602	(51) H04L 12/66	(87) WO 2009/036652	(51) F16M 3/00	(87) WO 2009/036697	(51) H04L 12/24
(86) CN 2007/002780	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/001157	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072375	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816396.1	21.04.2010	(21) 08757439.8	20.04.2010	(21) 08800871.9	20.04.2010
(87) WO 2009/036603	(51) H04M 3/42	(87) WO 2009/036661	(51) H04M 3/51	(87) WO 2009/036698	(51) H04W 84/00
(86) CN 2007/002781	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/070932	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072377	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816397.9	21.04.2010	(21) 08748543.9	20.04.2010	(21) 08800873.5	20.04.2010
(87) WO 2009/036604	(51) H01L 21/56	(87) WO 2009/036662	(51) H04M 3/56	(87) WO 2009/036700	(51) H04L 12/66
(86) CN 2007/002782	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/070985	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072379	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816398.7	21.04.2010	(21) 08748591.8	20.04.2010	(21) 08800875.0	20.04.2010
(87) WO 2009/036605	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/036663	(51) H04L 12/26	(87) WO 2009/036701	(51) A61H 39/08
(86) CN 2007/002783	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/071195	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072380	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816399.5	21.04.2010	(21) 08757606.2	20.04.2010	(21) 08800876.8	20.04.2010
(87) WO 2009/036616	(51) F16K 5/02	(87) WO 2009/036664	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/036702	(51) G06F 17/16
(86) CN 2007/003191	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/071344	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072382	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07816803.6	20.04.2010	(21) 08773051.1	20.04.2010	(21) 08832596.4	20.04.2010
(87) WO 2009/036620	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/036666	(51) H02K 21/16	(87) WO 2009/036703	(51) H04W 88/08
(86) CN 2007/003454	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/071548	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072383	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07845815.5	21.04.2010	(21) 08783687.0	20.04.2010	(21) 08800878.4	20.04.2010
(87) WO 2009/036621	(51) H04W 84/08	(87) WO 2009/036667	(51) H04N 7/52	(87) WO 2009/036704	(51) H04L 12/56
(86) CN 2007/003501	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/071557	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072387	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07845858.5	21.04.2010	(21) 08773114.7	20.04.2010	(21) 08800882.6	20.04.2010
(87) WO 2009/036623	(51) B60M 7/00	(87) WO 2009/036670	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/036705	(51) H04L 12/26
(86) CN 2007/003589	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/071758	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072389	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07845928.6	20.04.2010	(21) 08783751.4	20.04.2010	(21) 08800884.2	20.04.2010
(87) WO 2009/036626	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/036672	(51) A01K 95/00	(87) WO 2009/036706	(51) H04L 9/32
(86) CN 2007/003617	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/071771	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072392	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07845950.0	22.04.2010	(21) 08783764.7	20.04.2010	(21) 08832700.2	20.04.2010
(87) WO 2009/036629	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/036676	(51) H04L 1/22	(87) WO 2009/036708	(51) H04W 4/06
(86) CN 2007/003678	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/071948	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072413	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07855713.9	20.04.2010	(21) 08783941.1	20.04.2010	(21) 08800907.1	20.04.2010
(87) WO 2009/036630	(51) H04N 7/08	(87) WO 2009/036677	(51) H04J 14/02	(87) WO 2009/036711	(51) B61L 1/18
(86) CN 2007/003696	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072116	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CZ 2008/000110	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07845991.4	21.04.2010	(21) 08800677.0	22.04.2010	(21) 08801044.2	22.04.2010
(87) WO 2009/036632	(51) H04L 12/14	(87) WO 2009/036678	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/036714	(51) A61K 31/17
(86) CN 2007/003778	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072174	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) DE 2008/001083	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07855783.2	20.04.2010	(21) 08800686.1	20.04.2010	(21) 08773282.2	20.04.2010
(87) WO 2009/036634	(51) H04L 12/14	(87) WO 2009/036681	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/036716	(51) B23K 26/073
(86) CN 2007/003792	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CN 2008/072286	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) DE 2008/001181	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07855796.4	20.04.2010	(21) 08800798.4	20.04.2010	(21) 08784362.9	20.04.2010

(87) WO 2009/036720	(51) H01L 51/50	(87) WO 2009/036942	(51) H01S 3/0941	(87) WO 2009/037108	(51) H01L 21/00
(86) DE 2008/001330	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007664	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061589	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801153.1	21.04.2010	(21) 08802203.3	15.04.2010	(21) 08803560.5	20.04.2010
(87) WO 2009/036730	(51) H01S 5/343	(87) WO 2009/036950	(51) H01L 21/18	(87) WO 2009/037117	(51) H01L 21/768
(86) DE 2008/001445	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007727	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061639	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801252.1	20.04.2010	(21) 08832042.9	20.04.2010	(21) 08803610.8	21.04.2010
(87) WO 2009/036741	(51) G01R 33/28	(87) WO 2009/036955	(51) C07D 209/14	(87) WO 2009/037119	(51) H01L 21/768
(86) DE 2008/001542	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007733	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061642	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801334.7	21.04.2010	(21) 08802262.9	20.04.2010	(21) 08803613.2	21.04.2010
(87) WO 2009/036756	(51) A01K 23/00	(87) WO 2009/036976	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/037146	(51) C08J 3/24
(86) DE 2008/001647	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007821	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061900	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831747.4	21.04.2010	(21) 08832702.8	20.04.2010	(21) 08803868.2	20.04.2010
(87) WO 2009/036758	(51) H04N 13/00	(87) WO 2009/036983	(51) G01N 23/04	(87) WO 2009/037152	(51) H04L 12/56
(86) DE 2008/050029	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007839	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061928	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801358.6	21.04.2010	(21) 08802359.3	14.04.2010	(21) 08803896.3	21.04.2010
(87) WO 2009/036778	(51) H04L 12/403	(87) WO 2009/037012	(51) C11D 3/22	(87) WO 2009/037153	(51) H01F 38/26
(86) EP 2007/008086	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/058549	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061943	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07818194.8	14.04.2010	(21) 08774677.2	20.04.2010	(21) 08803911.0	20.04.2010
(87) WO 2009/036800	(51) G06F 17/28	(87) WO 2009/037017	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/037166	(51) B41J 13/00
(86) EP 2007/059883	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/059072	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062009	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07820327.0	20.04.2010	(21) 08786072.2	14.04.2010	(21) 08803976.3	20.04.2010
(87) WO 2009/036819	(51) F16H 7/08	(87) WO 2009/037018	(51) B60L 11/18	(87) WO 2009/037177	(51) F16H 59/70
(86) EP 2008/004033	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/059167	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062028	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08758643.4	13.04.2010	(21) 08786124.1	15.04.2010	(21) 08803995.3	20.04.2010
(87) WO 2009/036858	(51) F41G 3/00	(87) WO 2009/037026	(51) B62D 15/02	(87) WO 2009/037182	(51) H04L 29/06
(86) EP 2008/006872	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/059558	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062049	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801649.8	20.04.2010	(21) 08786294.2	15.04.2010	(21) 08804016.7	21.04.2010
(87) WO 2009/036869	(51) B65C 9/00	(87) WO 2009/037031	(51) H01S 3/113	(87) WO 2009/037251	(51) C08G 83/00
(86) EP 2008/007042	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/059580	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062298	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801734.8	13.04.2010	(21) 08786316.3	15.04.2010	(21) 08804256.9	20.04.2010
(87) WO 2009/036871	(51) B21D 11/08	(87) WO 2009/037032	(51) G03F 7/00	(87) WO 2009/037256	(51) B81B 3/00
(86) EP 2008/007067	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/059581	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062305	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801748.8	14.04.2010	(21) 08786317.1	20.04.2010	(21) 08804263.5	20.04.2010
(87) WO 2009/036887	(51) B60K 6/38	(87) WO 2009/037051	(51) F16L 21/00	(87) WO 2009/037258	(51) C12N 9/54
(86) EP 2008/007222	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/060549	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062309	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801831.2	14.04.2010	(21) 08787123.2	20.04.2010	(21) 08804267.6	20.04.2010
(87) WO 2009/036888	(51) B60W 20/00	(87) WO 2009/037053	(51) F21K 7/00	(87) WO 2009/037264	(51) A61K 38/00
(86) EP 2008/007223	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/060558	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062317	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801832.0	14.04.2010	(21) 08803002.8	20.04.2010	(21) 08804274.2	20.04.2010
(87) WO 2009/036902	(51) C11D 1/14	(87) WO 2009/037067	(51) H04L 12/18	(87) WO 2009/037272	(51) H04W 4/02
(86) EP 2008/007295	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/060995	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062345	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801887.4	15.04.2010	(21) 08803160.4	15.04.2010	(21) 08804299.9	21.04.2010
(87) WO 2009/036904	(51) H01S 5/12	(87) WO 2009/037072	(51) C09D 1/00	(87) WO 2009/037299	(51) B29C 47/40
(86) EP 2008/007324	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061183	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062417	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08785842.9	14.04.2010	(21) 08803250.3	14.04.2010	(21) 08804359.1	20.04.2010
(87) WO 2009/036907	(51) B29C 41/22	(87) WO 2009/037075	(51) H05K 7/20	(87) WO 2009/037317	(51) G11B 5/455
(86) EP 2008/007354	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061195	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062448	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08801927.8	15.04.2010	(21) 08803262.8	15.04.2010	(21) 08804387.2	20.04.2010
(87) WO 2009/036919	(51) H01S 5/024	(87) WO 2009/037076	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/037327	(51) F01N 9/00
(86) EP 2008/007444	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061210	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062481	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08802005.2	14.04.2010	(21) 08787507.6	15.04.2010	(21) 08804416.9	20.04.2010
(87) WO 2009/036926	(51) G01V 8/14	(87) WO 2009/037084	(51) G05B 23/02	(87) WO 2009/037330	(51) C09J 5/00
(86) EP 2008/007492	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061314	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062495	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08802052.4	20.04.2010	(21) 08787548.0	20.04.2010	(21) 08804429.2	21.04.2010
(87) WO 2009/036929	(51) B25B 17/00	(87) WO 2009/037094	(51) C22C 29/08	(87) WO 2009/037342	(51) A61K 49/10
(86) EP 2008/007527	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061442	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062550	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08802087.0	14.04.2010	(21) 08803426.9	15.04.2010	(21) 08804482.1	21.04.2010
(87) WO 2009/036932	(51) G01J 1/42	(87) WO 2009/037096	(51) F02M 47/02	(87) WO 2009/037351	(51) B23K 11/02
(86) EP 2008/007575	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061452	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/062576	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08802127.4	14.04.2010	(21) 08803435.0	20.04.2010	(21) 08804504.2	22.04.2010
(87) WO 2009/036941	(51) G02B 5/18	(87) WO 2009/037098	(51) F01N 3/20	(87) WO 2009/037367	(51) G02B 26/06
(86) EP 2008/007661	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/061460	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) ES 2007/070161	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832385.2	21.04.2010	(21) 08803443.4	20.04.2010	(21) 07823055.4	20.04.2010

(87) WO 2009/037377	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/037663	(51) H04N 7/24	(87) WO 2009/037748	(51) A01K 67/00
(86) FI 2008/050505	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IB 2008/053800	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068162	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08805428.3	20.04.2010	(21) 08807717.7	22.04.2010	(21) 07828257.1	20.04.2010
(87) WO 2009/037378	(51) H02M 1/084	(87) WO 2009/037664	(51)	(87) WO 2009/037749	(51) H05K 9/00
(86) FI 2008/050512	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IB 2008/053804	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068164	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08805435.8	20.04.2010	(21) 08807721.9	20.04.2010	(21) 07828259.7	20.04.2010
(87) WO 2009/037403	(51) F16D 21/06	(87) WO 2009/037666	(51)	(87) WO 2009/037753	(51) B65G 1/00
(86) FR 2008/050603	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IB 2008/053814	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068186	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08788126.4	20.04.2010	(21) 08807729.2	21.04.2010	(21) 07807558.7	20.04.2010
(87) WO 2009/037414	(51) B65H 5/06	(87) WO 2009/037682	(51) H01R 12/16	(87) WO 2009/037754	(51) B65G 1/00
(86) GB 2007/003541	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IB 2008/055617	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068187	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07804326.2	20.04.2010	(21) 08832134.4	20.04.2010	(21) 07828267.0	20.04.2010
(87) WO 2009/037444	(51) B65H 5/06	(87) WO 2009/037683	(51) C12M 1/00	(87) WO 2009/037761	(51) G02F 1/1341
(86) GB 2008/003148	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IE 2008/000088	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068235	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806304.5	20.04.2010	(21) 08807995.9	20.04.2010	(21) 07807600.7	21.04.2010
(87) WO 2009/037450	(51) G02B 6/44	(87) WO 2009/037684	(51) G06F 17/16	(87) WO 2009/037768	(51) G02F 1/133
(86) GB 2008/003156	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IE 2008/000089	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068255	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806311.0	20.04.2010	(21) 08807996.7	20.04.2010	(21) 07807619.7	21.04.2010
(87) WO 2009/037458	(51) B81B 3/00	(87) WO 2009/037688	(51) H01Q 13/20	(87) WO 2009/037769	(51) G01R 31/28
(86) GB 2008/003165	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IL 2008/000728	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068257	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806320.1	20.04.2010	(21) 08751409.7	21.04.2010	(21) 07807621.3	21.04.2010
(87) WO 2009/037461	(51) A24D 3/14	(87) WO 2009/037709	(51) G01R 33/28	(87) WO 2009/037776	(51) B23B 27/14
(86) GB 2008/003168	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IL 2008/001259	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068308	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806323.5	20.04.2010	(21) 08808060.1	21.04.2010	(21) 07807660.1	21.04.2010
(87) WO 2009/037480	(51) B81B 3/00	(87) WO 2009/037710	(51) G01R 33/28	(87) WO 2009/037778	(51) H04N 1/387
(86) GB 2008/003192	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IL 2008/001260	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068355	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806347.4	20.04.2010	(21) 08808061.9	21.04.2010	(21) 07807705.4	22.04.2010
(87) WO 2009/037484	(51) A61B 5/026	(87) WO 2009/037711	(51) G01R 33/565	(87) WO 2009/037780	(51) F02M 27/04
(86) GB 2008/003199	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IL 2008/001261	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068390	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806354.0	21.04.2010	(21) 08808062.7	21.04.2010	(21) 07807722.9	22.04.2010
(87) WO 2009/037493	(51) A47J 31/06	(87) WO 2009/037712	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/037797	(51) H01L 21/02
(86) GB 2008/003218	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IL 2008/001262	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/001509	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806372.2	21.04.2010	(21) 08808063.5	20.04.2010	(21) 08764104.9	21.04.2010
(87) WO 2009/037514	(51) A01G 1/00	(87) WO 2009/037717	(51) C09D 5/16	(87) WO 2009/037803	(51) G06T 5/20
(86) GB 2008/050849	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IN 2008/000538	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002141	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08806665.9	21.04.2010	(21) 08789936.5	20.04.2010	(21) 08831874.6	21.04.2010
(87) WO 2009/037518	(51) H01R 12/24	(87) WO 2009/037718	(51) C07D 209/16	(87) WO 2009/037804	(51) C12M 1/34
(86) IB 2007/002722	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IN 2008/000592	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002164	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07873325.0	21.04.2010	(21) 08832420.7	20.04.2010	(21) 08790421.5	20.04.2010
(87) WO 2009/037519	(51) F16D 3/04	(87) WO 2009/037724	(51) F16K 1/00	(87) WO 2009/037808	(51) H01L 21/8234
(86) IB 2007/002737	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/001009	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002471	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07825153.5	22.04.2010	(21) 07827790.2	20.04.2010	(21) 08832065.0	20.04.2010
(87) WO 2009/037529	(51) F42D 1/18	(87) WO 2009/037726	(51) H04N 7/32	(87) WO 2009/037817	(51) H04N 5/208
(86) IB 2007/053823	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/001011	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002520	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07826477.7	21.04.2010	(21) 07827792.8	20.04.2010	(21) 08831307.7	20.04.2010
(87) WO 2009/037531	(51) H01L 23/522	(87) WO 2009/037727	(51) H04J 99/00	(87) WO 2009/037818	(51) G09G 5/00
(86) IB 2007/054335	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/001014	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002522	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07826858.8	21.04.2010	(21) 07827795.1	20.04.2010	(21) 08832649.1	20.04.2010
(87) WO 2009/037532	(51) G05F 3/30	(87) WO 2009/037735	(51) H04M 3/00	(87) WO 2009/037819	(51) B60R 1/00
(86) IB 2007/054337	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068062	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002524	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07826860.4	22.04.2010	(21) 07807463.0	20.04.2010	(21) 08832380.3	20.04.2010
(87) WO 2009/037536	(51) B60R 13/07	(87) WO 2009/037736	(51) B29C 47/32	(87) WO 2009/037820	(51) C08L 63/00
(86) IB 2008/002099	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068068	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002530	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08789049.7	20.04.2010	(21) 07807469.7	20.04.2010	(21) 08831465.3	20.04.2010
(87) WO 2009/037601	(51) A23L 1/36	(87) WO 2009/037737	(51) H04S 7/00	(87) WO 2009/037821	(51) H02J 17/00
(86) IB 2008/052710	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068071	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002535	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08789201.4	20.04.2010	(21) 07807472.1	20.04.2010	(21) 08832219.3	20.04.2010
(87) WO 2009/037622	(51) H04L 1/00	(87) WO 2009/037743	(51) F21S 8/10	(87) WO 2009/037822	(51) H01F 38/08
(86) IB 2008/053711	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068138	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002537	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08807644.3	20.04.2010	(21) 07807525.6	20.04.2010	(21) 08831510.6	20.04.2010
(87) WO 2009/037645	(51)	(87) WO 2009/037745	(51) C12C 11/02	(87) WO 2009/037826	(51) C08G 18/76
(86) IB 2008/053763	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2007/068142	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/002550	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08807688.0	21.04.2010	(21) 07807528.0	20.04.2010	(21) 08832473.6	22.04.2010

(87) WO 2009/037828	(51) H04N 7/32	(87) WO 2009/037905	(51) C08J 9/14	(87) WO 2009/037964	(51) H01R 11/01
(86) JP 2008/002552	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/060797	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065686	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832597.2	22.04.2010	(21) 08765541.1	20.04.2010	(21) 08832063.5	21.04.2010
(87) WO 2009/037832	(51) H01B 5/14	(87) WO 2009/037908	(51) G03F 7/16	(87) WO 2009/037965	(51) G02F 1/1343
(86) JP 2008/002562	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/061972	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065708	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832157.5	20.04.2010	(21) 08777775.1	20.04.2010	(21) 08832257.3	20.04.2010
(87) WO 2009/037835	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2009/037909	(51) H01L 21/8246	(87) WO 2009/037967	(51) H01H 36/00
(86) JP 2008/002569	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/062288	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065812	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831939.7	20.04.2010	(21) 08777950.0	20.04.2010	(21) 08831974.4	21.04.2010
(87) WO 2009/037842	(51) G21C 1/02	(87) WO 2009/037910	(51) H01L 21/8246	(87) WO 2009/037989	(51) H04J 11/00
(86) JP 2008/002578	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/062296	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066195	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832737.4	21.04.2010	(21) 08777958.3	20.04.2010	(21) 08831503.1	22.04.2010
(87) WO 2009/037845	(51) C01B 3/00	(87) WO 2009/037911	(51) C09K 19/60	(87) WO 2009/037991	(51) H01L 21/31
(86) JP 2008/002581	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/062308	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066218	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832485.0	20.04.2010	(21) 08790945.3	21.04.2010	(21) 08831342.4	20.04.2010
(87) WO 2009/037849	(51) G02F 1/035	(87) WO 2009/037919	(51) G01N 33/543	(87) WO 2009/038000	(51) H04N 5/232
(86) JP 2008/002589	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/063289	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066302	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831968.6	20.04.2010	(21) 08791541.9	20.04.2010	(21) 08831785.4	22.04.2010
(87) WO 2009/037854	(51) H04W 16/00	(87) WO 2009/037921	(51) B29C 59/02	(87) WO 2009/038004	(51) H01L 21/8246
(86) JP 2008/002595	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/063490	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066330	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831551.0	22.04.2010	(21) 08791725.8	20.04.2010	(21) 08831628.6	21.04.2010
(87) WO 2009/037856	(51) H04N 5/91	(87) WO 2009/037925	(51) H04N 5/225	(87) WO 2009/038005	(51) C08J 9/12
(86) JP 2008/002597	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064194	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066342	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832379.5	20.04.2010	(21) 08792301.7	20.04.2010	(21) 08831522.1	22.04.2010
(87) WO 2009/037866	(51) B65H 3/66	(87) WO 2009/037927	(51) G02F 1/167	(87) WO 2009/038012	(51) C07D 487/04
(86) JP 2008/050794	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064270	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066400	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08703638.0	21.04.2010	(21) 08792327.2	21.04.2010	(21) 08831339.0	20.04.2010
(87) WO 2009/037869	(51) B41F 31/02	(87) WO 2009/037928	(51) H01L 23/427	(87) WO 2009/038013	(51) G10L 21/02
(86) JP 2008/051270	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064300	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066402	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08704076.2	20.04.2010	(21) 08831654.2	21.04.2010	(21) 08831723.5	22.04.2010
(87) WO 2009/037871	(51) B41F 31/26	(87) WO 2009/037931	(51) F16C 29/06	(87) WO 2009/038016	(51) F02D 29/04
(86) JP 2008/052252	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064452	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066433	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08711116.7	20.04.2010	(21) 08792385.0	20.04.2010	(21) 08832067.6	20.04.2010
(87) WO 2009/037873	(51) B60H 3/00	(87) WO 2009/037936	(51) F16D 3/227	(87) WO 2009/038017	(51) F02D 29/04
(86) JP 2008/053770	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064713	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066434	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08721190.0	21.04.2010	(21) 08832687.1	20.04.2010	(21) 08832099.9	20.04.2010
(87) WO 2009/037875	(51) G01B 11/02	(87) WO 2009/037938	(51) H05K 13/02	(87) WO 2009/038022	(51) F16J 15/10
(86) JP 2008/054163	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064792	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066559	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08721581.0	20.04.2010	(21) 08792563.2	20.04.2010	(21) 08832027.0	22.04.2010
(87) WO 2009/037885	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/037940	(51) G02F 1/13	(87) WO 2009/038025	(51) B60P 7/02
(86) JP 2008/057660	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064898	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066577	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08740705.2	21.04.2010	(21) 08792619.2	21.04.2010	(21) 08832199.7	21.04.2010
(87) WO 2009/037886	(51) G09F 9/00	(87) WO 2009/037941	(51) H01L 21/027	(87) WO 2009/038028	(51) B60R 16/02
(86) JP 2008/058146	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/064913	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066602	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08752180.3	20.04.2010	(21) 08831621.1	21.04.2010	(21) 08831331.7	20.04.2010
(87) WO 2009/037887	(51) B05B 7/26	(87) WO 2009/037944	(51) F16J 15/32	(87) WO 2009/038031	(51) C08F 236/20
(86) JP 2008/058248	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065242	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066619	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08752249.6	21.04.2010	(21) 08831875.3	21.04.2010	(21) 08832583.2	20.04.2010
(87) WO 2009/037889	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2009/037946	(51) B05B 5/057	(87) WO 2009/038032	(51) H01L 27/10
(86) JP 2008/058362	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065324	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066625	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08752281.9	22.04.2010	(21) 08831872.0	22.04.2010	(21) 08831665.8	20.04.2010
(87) WO 2009/037892	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2009/037949	(51) G01B 11/25	(87) WO 2009/038034	(51) H04J 1/00
(86) JP 2008/058741	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065368	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066631	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08752621.6	21.04.2010	(21) 08832236.7	20.04.2010	(21) 08832484.3	21.04.2010
(87) WO 2009/037896	(51) H01L 29/786	(87) WO 2009/037956	(51) G06F 3/041	(87) WO 2009/038039	(51) B29C 47/26
(86) JP 2008/059559	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065603	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066640	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08764605.5	20.04.2010	(21) 08831991.8	01.04.2010	(21) 08832189.8	20.04.2010
(87) WO 2009/037898	(51) G09F 9/00	(87) WO 2009/037958	(51) B29C 39/10	(87) WO 2009/038044	(51) F02B 23/06
(86) JP 2008/059765	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065644	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066658	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08764781.4	20.04.2010	(21) 08831504.9	21.04.2010	(21) 08832242.5	22.04.2010
(87) WO 2009/037899	(51) B60R 21/16	(87) WO 2009/037960	(51) G03F 7/039	(87) WO 2009/038057	(51) C07D 401/12
(86) JP 2008/059841	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/065657	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066691	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08776956.8	20.04.2010	(21) 08831524.7	20.04.2010	(21) 08831793.8	20.04.2010

(87) WO 2009/038060	(51) B32B 27/08	(87) WO 2009/038165	(51) G11B 5/72	(87) WO 2009/038252	(51) C10L 5/46
(86) JP 2008/066701	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066964	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2007/006903	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832456.1	22.04.2010	(21) 08832688.9	22.04.2010	(21) 07860698.5	20.04.2010
(87) WO 2009/038063	(51) H01L 21/308	(87) WO 2009/038166	(51) C08G 59/40	(87) WO 2009/038256	(51) H01L 27/115
(86) JP 2008/066707	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066965	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/000718	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831959.5	20.04.2010	(21) 08831607.0	22.04.2010	(21) 08712369.1	20.04.2010
(87) WO 2009/038070	(51) H04L 7/04	(87) WO 2009/038167	(51) A63F 13/10	(87) WO 2009/038260	(51) H04L 9/32
(86) JP 2008/066722	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066968	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/001685	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832031.2	20.04.2010	(21) 08831613.8	22.04.2010	(21) 08723721.0	20.04.2010
(87) WO 2009/038081	(51) C08F 283/01	(87) WO 2009/038170	(51) G10L 19/02	(87) WO 2009/038262	(51) H04N 7/173
(86) JP 2008/066754	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066972	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/001792	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832348.0	22.04.2010	(21) 08832115.3	22.04.2010	(21) 08741043.7	20.04.2010
(87) WO 2009/038082	(51) G03F 7/033	(87) WO 2009/038174	(51) H05K 9/00	(87) WO 2009/038265	(51) H04N 5/232
(86) JP 2008/066756	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/066978	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/001972	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832114.6	20.04.2010	(21) 08832089.0	21.04.2010	(21) 08753134.9	22.04.2010
(87) WO 2009/038088	(51) B62D 25/20	(87) WO 2009/038183	(51) C09J 7/02	(87) WO 2009/038266	(51) A61K 48/00
(86) JP 2008/066765	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067002	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/002589	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831535.3	20.04.2010	(21) 08831912.4	21.04.2010	(21) 08753385.7	20.04.2010
(87) WO 2009/038097	(51) C08G 59/50	(87) WO 2009/038187	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/038267	(51) H04N 7/18
(86) JP 2008/066774	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067007	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/002660	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831841.5	21.04.2010	(21) 08831892.8	21.04.2010	(21) 08753456.6	22.04.2010
(87) WO 2009/038111	(51) G02F 1/1368	(87) WO 2009/038190	(51) C09J 4/00	(87) WO 2009/038268	(51) C08G 65/40
(86) JP 2008/066815	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067017	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/002712	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832296.1	22.04.2010	(21) 08831896.9	20.04.2010	(21) 08753508.4	22.04.2010
(87) WO 2009/038115	(51) G10L 19/02	(87) WO 2009/038191	(51) A61L 27/00	(87) WO 2009/038269	(51) H04L 27/26
(86) JP 2008/066828	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067018	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/002759	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832353.0	22.04.2010	(21) 08831953.8	21.04.2010	(21) 08753555.5	21.04.2010
(87) WO 2009/038119	(51) F02B 37/02	(87) WO 2009/038202	(51) G03G 9/08	(87) WO 2009/038271	(51) H04B 7/02
(86) JP 2008/066841	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067046	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/002782	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831858.9	21.04.2010	(21) 08832532.9	21.04.2010	(21) 08753578.7	20.04.2010
(87) WO 2009/038121	(51) H04B 1/74	(87) WO 2009/038208	(51) G11B 5/84	(87) WO 2009/038278	(51) A47G 9/10
(86) JP 2008/066844	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067083	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/003875	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832522.0	21.04.2010	(21) 08832685.5	22.04.2010	(21) 08778539.0	21.04.2010
(87) WO 2009/038122	(51) H01S 5/10	(87) WO 2009/038209	(51) G06F 17/28	(87) WO 2009/038290	(51) G03F 7/004
(86) JP 2008/066845	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067089	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/004824	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831455.4	20.04.2010	(21) 08831441.4	21.04.2010	(21) 08793337.0	20.04.2010
(87) WO 2009/038125	(51) C08F 34/00	(87) WO 2009/038210	(51) B60B 33/06	(87) WO 2009/038294	(51) H01L 31/042
(86) JP 2008/066855	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067095	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005102	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832282.1	22.04.2010	(21) 08832244.1	21.04.2010	(21) 08793601.9	20.04.2010
(87) WO 2009/038126	(51) G03F 7/11	(87) WO 2009/038212	(51) H02K 7/06	(87) WO 2009/038297	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/066856	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067115	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005246	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832374.6	21.04.2010	(21) 08832249.0	21.04.2010	(21) 08831565.0	21.04.2010
(87) WO 2009/038130	(51) H01B 13/32	(87) WO 2009/038214	(51) B29C 47/04	(87) WO 2009/038299	(51) A63B 57/00
(86) JP 2008/066862	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067215	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005255	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831925.6	20.04.2010	(21) 08831744.1	20.04.2010	(21) 08793718.1	21.04.2010
(87) WO 2009/038135	(51) H01B 13/00	(87) WO 2009/038216	(51) B01J 20/24	(87) WO 2009/038300	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/066869	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067357	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005286	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831647.6	20.04.2010	(21) 08832663.2	20.04.2010	(21) 08832056.9	20.04.2010
(87) WO 2009/038146	(51) G06T 7/00	(87) WO 2009/038234	(51) G09F 3/02	(87) WO 2009/038304	(51) B60R 25/00
(86) JP 2008/066884	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) JP 2008/067582	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005309	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832016.3	21.04.2010	(21) 08832678.0	21.04.2010	(21) 08832346.4	21.04.2010
(87) WO 2009/038149	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/038241	(51) C10L 5/44	(87) WO 2009/038306	(51) H04N 7/32
(86) JP 2008/066888	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2007/004472	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005334	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831611.2	21.04.2010	(21) 07808262.5	20.04.2010	(21) 08832051.0	20.04.2010
(87) WO 2009/038154	(51) G06T 3/40	(87) WO 2009/038242	(51) G01B 11/24	(87) WO 2009/038307	(51) H01L 31/042
(86) JP 2008/066906	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2007/004483	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005337	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832542.8	20.04.2010	(21) 07808273.2	20.04.2010	(21) 08831914.0	21.04.2010
(87) WO 2009/038158	(51) G10L 19/02	(87) WO 2009/038246	(51) H04R 7/04	(87) WO 2009/038317	(51) H04B 7/02
(86) JP 2008/066948	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2007/005297	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005423	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831687.2	22.04.2010	(21) 07833606.2	20.04.2010	(21) 08832735.8	20.04.2010
(87) WO 2009/038164	(51) H01L 21/677	(87) WO 2009/038251	(51) B27N 5/00	(87) WO 2009/038319	(51) B42D 5/04
(86) JP 2008/066962	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2007/006338	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005446	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832626.9	21.04.2010	(21) 07851309.0	21.04.2010	(21) 08832546.9	20.04.2010

(87) WO 2009/038323	(51) H01L 31/042	(87) WO 2009/038386	(51) G09G 3/28	(87) WO 2009/038438	(51) H04N 7/015
(86) KR 2008/005462	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005557	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005636	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831824.1	20.04.2010	(21) 08832149.2	21.04.2010	(21) 08831380.4	22.04.2010
(87) WO 2009/038324	(51) H01L 33/00	(87) WO 2009/038388	(51) G01R 29/08	(87) WO 2009/038439	(51) H04N 7/015
(86) KR 2008/005464	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005559	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005637	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831498.4	20.04.2010	(21) 08832329.0	20.04.2010	(21) 08831948.8	22.04.2010
(87) WO 2009/038327	(51) H04B 1/38	(87) WO 2009/038389	(51) G09G 3/28	(87) WO 2009/038440	(51) H04N 7/015
(86) KR 2008/005468	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005560	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005638	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832178.1	20.04.2010	(21) 08831457.0	21.04.2010	(21) 08832376.1	22.04.2010
(87) WO 2009/038336	(51) H02J 3/01	(87) WO 2009/038391	(51) B60B 7/20	(87) WO 2009/038442	(51) H04N 7/015
(86) KR 2008/005483	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005564	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005640	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832383.7	20.04.2010	(21) 08832222.7	21.04.2010	(21) 08832657.4	22.04.2010
(87) WO 2009/038338	(51) H04L 1/18	(87) WO 2009/038392	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/038443	(51) H04N 7/015
(86) KR 2008/005485	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005569	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005641	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831402.6	20.04.2010	(21) 08832188.0	20.04.2010	(21) 08831761.5	22.04.2010
(87) WO 2009/038339	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/038394	(51) H04L 1/18	(87) WO 2009/038449	(51) H04B 7/155
(86) KR 2008/005486	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005572	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) MY 2008/000102	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832166.6	20.04.2010	(21) 08831424.0	22.04.2010	(21) 08832267.2	20.04.2010
(87) WO 2009/038342	(51) C08J 5/18	(87) WO 2009/038402	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038452	(51) B05B 11/00
(86) KR 2008/005489	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005582	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) NL 2007/000228	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832491.8	20.04.2010	(21) 08831517.1	22.04.2010	(21) 07834544.4	20.04.2010
(87) WO 2009/038344	(51) H04B 7/14	(87) WO 2009/038404	(51) G03G 9/08	(87) WO 2009/038456	(51) G01N 29/22
(86) KR 2008/005493	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005584	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) NL 2008/050605	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831391.1	20.04.2010	(21) 08831329.1	22.04.2010	(21) 08831526.2	20.04.2010
(87) WO 2009/038346	(51) H04N 7/08	(87) WO 2009/038405	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038460	(51) G03F 7/20
(86) KR 2008/005496	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005585	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) NL 2008/050611	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831965.2	20.04.2010	(21) 08831986.8	22.04.2010	(21) 08831309.3	20.04.2010
(87) WO 2009/038351	(51) H04B 1/10	(87) WO 2009/038406	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038468	(51) B66D 1/52
(86) KR 2008/005501	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005586	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) NO 2008/000327	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832122.9	20.04.2010	(21) 08831887.8	22.04.2010	(21) 08832432.2	20.04.2010
(87) WO 2009/038355	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2009/038407	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038471	(51) A01K 61/00
(86) KR 2008/005506	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005588	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) NO 2008/000333	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832594.9	20.04.2010	(21) 08831743.3	22.04.2010	(21) 08831755.7	20.04.2010
(87) WO 2009/038357	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/038408	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038476	(51) B09C 1/08
(86) KR 2008/005510	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005589	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) NO 2008/000338	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831382.0	19.05.2010	(21) 08831994.2	22.04.2010	(21) 08832438.9	20.04.2010
(87) WO 2009/038361	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/038409	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038478	(51) A63F 13/06
(86) KR 2008/005515	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005590	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) NO 2008/000340	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832216.9	20.04.2010	(21) 08832167.4	22.04.2010	(21) 08831579.1	22.04.2010
(87) WO 2009/038363	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/038414	(51) G09G 3/28	(87) WO 2009/038488	(51) A01G 15/00
(86) KR 2008/005517	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005601	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) RU 2007/000498	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832479.3	20.04.2010	(21) 08832203.7	21.04.2010	(21) 07870622.3	15.04.2010
(87) WO 2009/038365	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/038415	(51) G09G 3/28	(87) WO 2009/038490	(51) H01L 23/36
(86) KR 2008/005519	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005602	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) RU 2007/000501	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831679.9	20.04.2010	(21) 08832033.8	21.04.2010	(21) 07870623.1	20.04.2010
(87) WO 2009/038371	(51) H04B 1/38	(87) WO 2009/038419	(51) G09G 3/28	(87) WO 2009/038494	(51) A63B 21/065
(86) KR 2008/005529	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005609	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) RU 2008/000132	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832460.3	20.04.2010	(21) 08831287.1	21.04.2010	(21) 08741808.3	22.04.2010
(87) WO 2009/038372	(51) H01L 31/042	(87) WO 2009/038420	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/038499	(51) H01H 33/66
(86) KR 2008/005536	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005610	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) RU 2008/000594	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832412.4	20.04.2010	(21) 08831379.6	22.04.2010	(21) 08831652.6	20.04.2010
(87) WO 2009/038377	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/038433	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038506	(51) H04L 29/06
(86) KR 2008/005545	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005630	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) SE 2007/050658	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831714.4	21.04.2010	(21) 08831740.9	21.04.2010	(21) 07808895.2	20.04.2010
(87) WO 2009/038381	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/038434	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038507	(51) H04B 17/00
(86) KR 2008/005550	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005631	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) SE 2007/050664	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831640.1	21.04.2010	(21) 08832350.6	21.04.2010	(21) 07808901.8	20.04.2010
(87) WO 2009/038383	(51) B60R 19/24	(87) WO 2009/038436	(51) B82B 3/00	(87) WO 2009/038509	(51) H04B 7/06
(86) KR 2008/005552	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005633	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) SE 2007/050669	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832743.2	20.04.2010	(21) 08832565.9	22.04.2010	(21) 07835254.9	21.04.2010
(87) WO 2009/038384	(51) H04L 12/26	(87) WO 2009/038437	(51) H04N 7/015	(87) WO 2009/038513	(51) F16L 37/098
(86) KR 2008/005554	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/005634	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) SE 2008/000499	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831501.5	21.04.2010	(21) 08832526.1	22.04.2010	(21) 08794123.3	20.04.2010

(87) WO 2009/038519	(51) A61J 17/00	(87) WO 2009/038638	(51) A63F 13/00	(87) WO 2009/038909	(51) F16H 48/00
(86) SE 2008/000519	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010185	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/073047	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831477.8	20.04.2010	(21) 08795659.5	22.04.2010	(21) 08831730.0	14.04.2010
(87) WO 2009/038523	(51) H04W 74/04	(87) WO 2009/038661	(51) G06K 19/077	(87) WO 2009/038921	(51) H01L 27/146
(86) SE 2008/050866	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010612	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/073629	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08779443.4	20.04.2010	(21) 08832136.9	15.04.2010	(21) 08798205.4	20.04.2010
(87) WO 2009/038524	(51) H04B 1/707	(87) WO 2009/038664	(51) B61L 5/00	(87) WO 2009/038940	(51) H04B 7/26
(86) SE 2008/050989	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010636	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/074544	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831878.7	20.04.2010	(21) 08831474.5	15.04.2010	(21) 08798834.1	21.04.2010
(87) WO 2009/038527	(51) F02M 37/22	(87) WO 2009/038690	(51) H01L 21/306	(87) WO 2009/038941	(51) H04B 7/26
(86) SE 2008/051011	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010760	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/074546	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832382.9	20.04.2010	(21) 08832113.8	20.04.2010	(21) 08798836.6	20.04.2010
(87) WO 2009/038528	(51) H04B 7/02	(87) WO 2009/038702	(51) A63F 13/00	(87) WO 2009/038944	(51) A23K 1/18
(86) SE 2008/051023	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010779	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/074626	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831774.8	20.04.2010	(21) 08832749.9	20.04.2010	(21) 08831335.8	20.04.2010
(87) WO 2009/038536	(51) B03C 1/02	(87) WO 2009/038706	(51) H01L 23/38	(87) WO 2009/038952	(51) G01F 23/00
(86) SG 2007/000316	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010792	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/074833	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07808945.5	20.04.2010	(21) 08832107.0	20.04.2010	(21) 08831429.9	20.04.2010
(87) WO 2009/038541	(51) H04M 1/00	(87) WO 2009/038707	(51) C12N 15/11	(87) WO 2009/038953	(51) B60J 3/00
(86) SG 2008/000279	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010797	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/074971	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831301.0	22.04.2010	(21) 08832591.5	20.04.2010	(21) 08799043.8	21.04.2010
(87) WO 2009/038542	(51) C10L 1/02	(87) WO 2009/038713	(51) H02J 7/00	(87) WO 2009/038956	(51) A44B 11/00
(86) SG 2008/000350	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010807	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/074991	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832182.3	20.04.2010	(21) 08831967.8	20.04.2010	(21) 08799061.0	21.04.2010
(87) WO 2009/038543	(51) H04B 7/02	(87) WO 2009/038717	(51) H01L 31/09	(87) WO 2009/038957	(51) H02K 5/20
(86) SG 2008/000355	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010812	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/074995	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832068.4	20.04.2010	(21) 08831662.5	20.04.2010	(21) 08832192.2	21.04.2010
(87) WO 2009/038544	(51) C08F 2/02	(87) WO 2009/038718	(51) H04N 13/00	(87) WO 2009/038971	(51) C08K 9/00
(86) SG 2008/000356	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010813	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075101	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832477.7	20.04.2010	(21) 08831439.8	20.04.2010	(21) 08799108.9	20.04.2010
(87) WO 2009/038545	(51) H04J 9/00	(87) WO 2009/038729	(51) C12N 9/68	(87) WO 2009/038977	(51) H01L 29/808
(86) SG 2008/000357	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010832	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075161	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831355.6	20.04.2010	(21) 08832125.2	20.04.2010	(21) 08799118.8	20.04.2010
(87) WO 2009/038553	(51) A61J 9/08	(87) WO 2009/038767	(51) D01F 9/10	(87) WO 2009/038982	(51) H04B 7/26
(86) US 2007/020209	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010900	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075262	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07852405.5	20.04.2010	(21) 08832600.4	20.04.2010	(21) 08799168.3	15.04.2010
(87) WO 2009/038566	(51) F16D 1/08	(87) WO 2009/038775	(51) A01N 43/50	(87) WO 2009/038983	(51) H04B 7/26
(86) US 2007/020495	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010920	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075278	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07838653.9	22.04.2010	(21) 08832023.9	21.04.2010	(21) 08799180.8	15.04.2010
(87) WO 2009/038570	(51) A43B 7/00	(87) WO 2009/038780	(51) H01L 27/115	(87) WO 2009/038984	(51) H01L 23/12
(86) US 2007/021398	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010925	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075289	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07839296.6	21.04.2010	(21) 08832336.5	20.04.2010	(21) 08799190.7	20.04.2010
(87) WO 2009/038580	(51) F16L 59/06	(87) WO 2009/038789	(51) H02J 7/00	(87) WO 2009/038986	(51) C08K 3/00
(86) US 2007/078890	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010938	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075381	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07842778.8	20.04.2010	(21) 08832536.0	20.04.2010	(21) 08832108.8	20.04.2010
(87) WO 2009/038581	(51) C12N 15/29	(87) WO 2009/038796	(51) A61K 31/58	(87) WO 2009/038987	(51) B32B 27/34
(86) US 2007/078962	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010950	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075540	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07842826.5	20.04.2010	(21) 08831341.6	21.04.2010	(21) 08831703.7	20.04.2010
(87) WO 2009/038584	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/038797	(51) A63F 9/24	(87) WO 2009/038990	(51) H04W 4/10
(86) US 2007/079080	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/010951	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075585	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07842913.1	20.04.2010	(21) 08831978.5	21.04.2010	(21) 08799313.5	21.04.2010
(87) WO 2009/038590	(51) G01B 7/14	(87) WO 2009/038816	(51) C09K 21/00	(87) WO 2009/039015	(51) C10G 11/00
(86) US 2007/079945	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/057831	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075892	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07843515.3	20.04.2010	(21) 08732653.4	21.04.2010	(21) 08831403.4	20.04.2010
(87) WO 2009/038593	(51) H01L 31/0256	(87) WO 2009/038858	(51) H01J 61/36	(87) WO 2009/039018	(51) C08K 5/00
(86) US 2007/089186	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/069929	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075912	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 07870116.6	21.04.2010	(21) 08781774.8	21.04.2010	(21) 08832511.3	20.04.2010
(87) WO 2009/038600	(51) F21V 21/08	(87) WO 2009/038864	(51) C10L 5/00	(87) WO 2009/039021	(51) F02M 55/00
(86) US 2008/003770	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/070171	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/075933	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08727078.1	20.04.2010	(21) 08781891.0	20.04.2010	(21) 08832260.7	20.04.2010
(87) WO 2009/038635	(51) C08F 2/00	(87) WO 2009/038895	(51) B29C 70/38	(87) WO 2009/039027	(51) H04J 99/00
(86) US 2008/010138	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/072450	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076060	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08795619.9	20.04.2010	(21) 08831669.0	20.04.2010	(21) 08799472.9	20.04.2010

(87) WO 2009/039028	(51) H01L 29/778	(87) WO 2009/039186	(51) H04K 1/00	(87) WO 2009/039354	(51) H01S 5/30
(86) US 2008/076079	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076696	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076989	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08799481.0	20.04.2010	(21) 08831376.2	20.04.2010	(21) 08832013.0	20.04.2010
(87) WO 2009/039031	(51) A61B 17/70	(87) WO 2009/039193	(51) G01J 5/00	(87) WO 2009/039358	(51) C10G 3/00
(86) US 2008/076107	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076705	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076996	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831826.6	20.04.2010	(21) 08832488.4	20.04.2010	(21) 08832652.5	20.04.2010
(87) WO 2009/039041	(51) H01L 29/778	(87) WO 2009/039198	(51) C07H 21/02	(87) WO 2009/039360	(51) A41D 3/00
(86) US 2008/076199	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076710	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077000	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832224.3	20.04.2010	(21) 08831938.9	20.04.2010	(21) 08831616.1	21.04.2010
(87) WO 2009/039052	(51) F16L 21/06	(87) WO 2009/039209	(51) H04N 1/60	(87) WO 2009/039361	(51) A61K 31/4025
(86) US 2008/076348	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076724	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077001	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831954.6	20.04.2010	(21) 08831600.5	20.04.2010	(21) 08831821.7	21.04.2010
(87) WO 2009/039054	(51) B01J 10/00	(87) WO 2009/039220	(51) H01L 21/02	(87) WO 2009/039364	(51) H04B 1/38
(86) US 2008/076356	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076738	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077006	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08799535.3	20.04.2010	(21) 08831286.3	20.04.2010	(21) 08832258.1	20.04.2010
(87) WO 2009/039067	(51) H04B 7/06	(87) WO 2009/039239	(51) G01N 33/543	(87) WO 2009/039370	(51) A62B 17/00
(86) US 2008/076473	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076788	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077014	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832298.7	21.04.2010	(21) 08831809.2	20.04.2010	(21) 08831479.4	21.04.2010
(87) WO 2009/039071	(51) H01L 35/30	(87) WO 2009/039249	(51) C09D 5/08	(87) WO 2009/039372	(51) B60P 7/08
(86) US 2008/076477	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076807	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077017	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831940.5	20.04.2010	(21) 08832331.6	20.04.2010	(21) 08831988.4	20.04.2010
(87) WO 2009/039082	(51) H02M 3/10	(87) WO 2009/039268	(51) G03F 1/14	(87) WO 2009/039377	(51) G06F 17/21
(86) US 2008/076501	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076844	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077025	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831323.4	20.04.2010	(21) 08832418.1	21.04.2010	(21) 08832726.7	20.04.2010
(87) WO 2009/039086	(51) A61F 2/44	(87) WO 2009/039277	(51) H01H 9/02	(87) WO 2009/039402	(51) H01L 21/00
(86) US 2008/076509	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076855	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077064	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831386.1	20.04.2010	(21) 08832200.3	20.04.2010	(21) 08831308.5	20.04.2010
(87) WO 2009/039087	(51) B65G 63/00	(87) WO 2009/039284	(51) C12M 1/34	(87) WO 2009/039405	(51) F02B 75/08
(86) US 2008/076511	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076869	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077068	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832611.1	21.04.2010	(21) 08832389.4	20.04.2010	(21) 08831992.6	20.04.2010
(87) WO 2009/039096	(51) G11B 20/10	(87) WO 2009/039288	(51) G06K 9/32	(87) WO 2009/039406	(51) H02J 7/16
(86) US 2008/076527	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076873	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077070	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831833.2	20.04.2010	(21) 08832338.1	20.04.2010	(21) 08831695.5	21.04.2010
(87) WO 2009/039099	(51) A23K 1/06	(87) WO 2009/039289	(51) H04L 27/01	(87) WO 2009/039407	(51) C08G 61/08
(86) US 2008/076533	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076874	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077071	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831326.7	20.04.2010	(21) 08832442.1	20.04.2010	(21) 08832730.9	20.04.2010
(87) WO 2009/039117	(51) H04N 5/225	(87) WO 2009/039293	(51) H02N 2/18	(87) WO 2009/039408	(51) H01L 21/20
(86) US 2008/076562	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076879	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077072	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08799570.0	20.04.2010	(21) 08832018.9	20.04.2010	(21) 08832300.1	20.04.2010
(87) WO 2009/039121	(51) B41F 17/00	(87) WO 2009/039296	(51) A61M 25/01	(87) WO 2009/039410	(51) A41D 13/06
(86) US 2008/076566	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076882	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077075	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832703.6	20.04.2010	(21) 08832720.0	22.04.2010	(21) 08832092.4	21.04.2010
(87) WO 2009/039131	(51) A63B 21/00	(87) WO 2009/039297	(51) A62D 1/00	(87) WO 2009/039433	(51) C12M 3/00
(86) US 2008/076586	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076883	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077105	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832090.8	20.04.2010	(21) 08832021.3	20.04.2010	(21) 08832715.0	21.04.2010
(87) WO 2009/039139	(51) H01L 21/768	(87) WO 2009/039299	(51) B29D 11/00	(87) WO 2009/039455	(51) H04N 5/91
(86) US 2008/076607	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076886	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077133	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831820.9	20.04.2010	(21) 08832384.5	20.04.2010	(21) 08832152.6	22.04.2010
(87) WO 2009/039147	(51) C08L 23/02	(87) WO 2009/039301	(51) H04N 7/16	(87) WO 2009/039464	(51) A61F 2/44
(86) US 2008/076620	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076888	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077143	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831615.3	20.04.2010	(21) 08832698.8	22.04.2010	(21) 08832085.8	21.04.2010
(87) WO 2009/039151	(51) C10L 1/18	(87) WO 2009/039307	(51) C08J 3/075	(87) WO 2009/039481	(51) H04B 17/00
(86) US 2008/076630	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076897	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077198	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831298.8	20.04.2010	(21) 08831566.8	20.04.2010	(21) 08832208.6	21.04.2010
(87) WO 2009/039174	(51) B05C 5/00	(87) WO 2009/039314	(51) D21H 27/10	(87) WO 2009/039485	(51) C08G 61/12
(86) US 2008/076678	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076909	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077202	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832228.4	20.04.2010	(21) 08831422.4	20.04.2010	(21) 08831574.2	21.04.2010
(87) WO 2009/039177	(51) A61K 31/7052	(87) WO 2009/039315	(51) A61F 9/008	(87) WO 2009/039488	(51) G01S 15/87
(86) US 2008/076681	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076910	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077206	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832693.9	20.04.2010	(21) 08832365.4	20.04.2010	(21) 08832164.1	22.04.2010
(87) WO 2009/039185	(51) C07K 9/00	(87) WO 2009/039317	(51) C12M 1/00	(87) WO 2009/039511	(51) F02D 23/00
(86) US 2008/076695	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/076912	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/077256	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831780.5	20.04.2010	(21) 08832140.1	20.04.2010	(21) 08832631.9	21.04.2010

(87) WO 2009/039512	(51) H04N 7/00	(87) WO 2009/039935	(51) B62D 21/15	(87) WO 2009/043253	(51) H04L 12/56
(86) US 2008/077258	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007063	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CN 2008/072194	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08831930.6	22.04.2010	(21) 08801746.2	22.04.2010	(21) 08800706.7	15.04.2010
(87) WO 2009/039523	(51) H01L 21/02	(87) WO 2009/040065	(51)	(87) WO 2009/043254	(51) H04N 7/173
(86) US 2008/077280	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007921	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CN 2008/072226	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08832086.6	21.04.2010	(21) 08834072.4	21.04.2010	(21) 08800738.0	15.04.2010
(87) WO 2009/039530	(51) G06K 9/03	(87) WO 2009/040067	(51) A61K 38/33	(87) WO 2009/043463	(51) A61K 38/16
(86) US 2008/077292	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007938	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/007643	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08832407.4	21.04.2010	(21) 08802442.7	13.04.2010	(21) 08835782.7	13.04.2010
(87) WO 2009/039535	(51) G06K 19/07	(87) WO 2009/040069	(51) A61K 38/22	(87) WO 2009/044073	(51) B60W 20/00
(86) ZA 2008/000084	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/007940	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) FR 2008/051609	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08831690.6	22.04.2010	(21) 08802444.3	13.04.2010	(21) 08836035.9	20.04.2010
(87) WO 2009/039686	(51) A63B 53/00	(87) WO 2009/040084	(51) A61K 38/10	(87) WO 2009/044303	(51) G01K 11/12
(86) CN 2007/003137	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/008003	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) IB 2008/053613	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 07816750.9	27.04.2010	(21) 08834487.4	13.04.2010	(21) 08807563.5	08.04.2010
(87) WO 2009/039750	(51) H04L 12/14	(87) WO 2009/040177	(51) F02P 23/04	(87) WO 2009/044655	(51) B01D 67/00
(86) CN 2008/072267	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/060457	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) JP 2008/067179	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08800779.4	20.04.2010	(21) 08802979.8	22.04.2010	(21) 08835891.6	04.05.2010
(87) WO 2009/039755	(51) H04B 7/005	(87) WO 2009/040223	(51) F16L 27/10	(87) WO 2009/046624	(51) C07D 233/32
(86) CN 2008/072284	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/061597	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CN 2008/001634	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800796.8	21.04.2010	(21) 08803568.8	22.04.2010	(21) 08800627.5	21.04.2010
(87) WO 2009/039756	(51) H02M 7/537	(87) WO 2009/040271	(51) G02B 6/255	(87) WO 2009/046823	(51) A61K 38/26
(86) CN 2008/072291	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/062308	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/007813	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800803.2	15.04.2010	(21) 08804266.8	21.04.2010	(21) 08837325.3	13.04.2010
(87) WO 2009/039757	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/040276	(51) H01R 12/04	(87) WO 2009/046824	(51) A61K 38/17
(86) CN 2008/072305	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/062333	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/007814	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800817.2	21.04.2010	(21) 08804288.2	21.04.2010	(21) 08802336.1	13.04.2010
(87) WO 2009/039760	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/040279	(51) H01L 29/06	(87) WO 2009/046846	(51) A61K 38/17
(86) CN 2008/072343	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/062346	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/007930	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800852.9	22.04.2010	(21) 08804300.5	22.04.2010	(21) 08802434.4	13.04.2010
(87) WO 2009/039765	(51) H04B 7/02	(87) WO 2009/040291	(51) G01N 21/85	(87) WO 2009/046851	(51) A61K 38/22
(86) CN 2008/072391	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/062419	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/007935	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800886.7	21.04.2010	(21) 08804361.7	22.04.2010	(21) 08802439.3	13.04.2010
(87) WO 2009/039770	(51) H04B 7/04	(87) WO 2009/040307	(51) F01N 9/00	(87) WO 2009/046853	(51) A61K 38/23
(86) CN 2008/072400	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/062516	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/007937	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800894.1	22.04.2010	(21) 08804450.8	22.04.2010	(21) 08802441.9	13.04.2010
(87) WO 2009/039772	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/040327	(51) A44B 11/12	(87) WO 2009/047417	(51) A61K 8/40
(86) CN 2008/072404	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/062616	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) FR 2008/051628	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800898.2	22.04.2010	(21) 08804542.2	21.04.2010	(21) 08837809.6	14.04.2010
(87) WO 2009/039779	(51) H04W 88/18	(87) WO 2009/040463	(51) H04L 12/58	(87) WO 2009/048500	(51) G01S 3/80
(86) CN 2008/072423	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) FI 2008/000104	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) US 2008/010336	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800917.0	20.04.2010	(21) 08832994.1	20.04.2010	(21) 08837623.1	31.03.2010
(87) WO 2009/039780	(51) H04L 12/413	(87) WO 2009/041597	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/048690	(51) G08G 5/04
(86) CN 2008/072424	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) JP 2008/067460	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) US 2008/074402	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08800918.8	20.04.2010	(21) 08833730.8	27.04.2010	(21) 08837997.9	20.04.2010
(87) WO 2009/039782	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/041804	(51) H04L 9/32	(87) WO 2009/049471	(51) B61B 1/00
(86) CN 2008/072435	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) MY 2008/000114	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CN 2008/001617	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08800929.5	20.04.2010	(21) 08833184.8	27.04.2010	(21) 08800610.1	20.04.2010
(87) WO 2009/039784	(51) H04L 9/00	(87) WO 2009/042034	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/049473	(51) H04W 16/24
(86) CN 2008/072440	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) US 2008/010629	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CN 2008/001622	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08800934.5	21.04.2010	(21) 08834618.4	22.04.2010	(21) 08800615.0	22.04.2010
(87) WO 2009/039785	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/042382	(51) B21D 28/12	(87) WO 2009/049474	(51) A01M 1/14
(86) CN 2008/072443	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) US 2008/075683	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CN 2008/001623	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08800937.8	21.04.2010	(21) 08799351.5	22.04.2010	(21) 08800616.8	22.04.2010
(87) WO 2009/039788	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/042405	(51) G05D 1/10	(87) WO 2009/049476	(51) C07D 513/04
(86) CN 2008/072449	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) US 2008/075877	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CN 2008/001635	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08834317.3	21.04.2010	(21) 08834056.7	22.04.2010	(21) 08800628.3	21.04.2010
(87) WO 2009/039920	(51) G01N 21/35	(87) WO 2009/042478	(51) F16C 23/08	(87) WO 2009/049561	(51) C04B 18/20
(86) EP 2008/006741	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) US 2008/076753	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) CZ 2008/000108	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08785583.9	21.04.2010	(21) 08834416.3	22.04.2010	(21) 08840388.6	20.04.2010
(87) WO 2009/039927	(51) G01L 5/00	(87) WO 2009/042486	(51) F16D 3/84	(87) WO 2009/049718	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2008/006911	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) US 2008/076803	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) EP 2008/007286	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08785673.8	21.04.2010	(21) 08834283.7	22.04.2010	(21) 08801879.1	07.04.2010

(87) WO 2009/049951	(51) G09G 3/20	(87) WO 2009/071761	(51) G06F 3/033	phase européenne, classées selon les numéros des demandes	
(86) EP 2008/061365 (21) 08840341.5	(87) 2009/17 23.04.2009 01.04.2010	(86) FR 2008/001297 (21) 08855827.5	(87) 2009/24 11.06.2009 20.04.2010		
(87) WO 2009/050883	(51) H01Q 3/44	(87) WO 2009/073055	(51) H01M 8/00	(21) 06122660.1	(11) 2 239 672
(86) JP 2008/002914 (21) 08839682.5	(87) 2009/17 23.04.2009 20.05.2010	(86) US 2008/010380 (21) 08858107.9	(87) 2009/24 11.06.2009 07.04.2010	(21) 07816699.8	(11) 2 238 856
(87) WO 2009/053565	(51) F01N 3/20	(87) WO 2009/073256	(51) A61K 31/498	(87) WO 2009/052662	
(86) FR 2008/051579 (21) 08841436.2	(87) 2009/18 30.04.2009 08.04.2010	(86) US 2008/075280 (21) 08858324.0	(87) 2009/24 11.06.2009 07.04.2010	(21) 07826563.4	(11) 2 238 505*
(87) WO 2009/054878	(51) A61K 31/17	(87) WO 2009/073259	(51) G01B 9/02	(87) WO 2009/040611	
(86) US 2008/010729 (21) 08843258.8	(87) 2009/18 30.04.2009 13.04.2010	(86) US 2008/076421 (21) 08856063.6	(87) 2009/24 11.06.2009 15.04.2010	(21) 07834536.0	(11) 2 238 036*
(87) WO 2009/055036	(51) B68G 5/00	(87) WO 2009/074874	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/035315	
(86) US 2008/012124 (21) 08842275.3	(87) 2009/18 30.04.2009 27.06.2010	(86) IB 2008/003750 (21) 08859081.5	(87) 2009/25 18.06.2009 08.04.2010	(21) 07835595.5	(11) 2 237 952*
(87) WO 2009/060132	(51) F16H 21/18	(87) WO 2009/074998	(51) A23L 1/237	(87) WO 2009/029058	
(86) FR 2008/001202 (21) 08846380.7	(87) 2009/20 14.05.2009 23.03.2010	(86) IN 2008/000583 (21) 08860673.6	(87) 2009/25 18.06.2009 13.04.2010	(21) 07837767.8	(11) 2 237 687*
(87) WO 2009/060316	(51) C07K 14/00	(87) WO 2009/075701	(51) H04B 7/185	(87) WO 2009/065432	
(86) IB 2008/003791 (21) 08846342.7	(87) 2009/20 14.05.2009 15.04.2010	(86) US 2008/010406 (21) 08859481.7	(87) 2009/25 18.06.2009 08.04.2010	(21) 07848675.0	(11) 2 238 578*
(87) WO 2009/062427	(51) H04W 36/00	(87) WO 2009/075915	(51) G06F 3/00	(87) WO 2009/081085	
(86) CN 2008/072452 (21) 08848749.1	(87) 2009/21 22.05.2009 21.04.2010	(86) US 2008/070011 (21) 08772548.7	(87) 2009/25 18.06.2009 01.04.2010	(21) 07849063.8	(11) 2 237 704*
(87) WO 2009/063142	(51) F25J 1/02	(87) WO 2009/075950	(51) B65H 19/00	(87) WO 2009/044235	
(86) FR 2008/001223 (21) 08849321.8	(87) 2009/21 22.05.2009 07.04.2010	(86) US 2008/080807 (21) 08859960.0	(87) 2009/25 18.06.2009 26.05.2010	(21) 07850180.6	(11) 2 239 223
(87) WO 2009/063143	(51) H01M 2/10	(87) WO 2009/079051	(51) B04B 5/06	(87) WO 2009/072202	
(86) FR 2008/001224 (21) 08848809.3	(87) 2009/21 22.05.2009 07.04.2010	(86) US 2008/077087 (21) 08862751.8	(87) 2009/26 25.06.2009 20.04.2010	(21) 07851969.1	(11) 2 237 904*
(87) WO 2009/063490	(51) A61J 1/03	(87) WO 2009/079053	(51) C07K 7/08	(87) WO 2009/084946	
(86) IN 2008/000564 (21) 08850196.0	(87) 2009/21 22.05.2009 07.04.2010	(86) US 2008/077093 (21) 08862635.3	(87) 2009/26 25.06.2009 20.04.2010	(21) 07852383.4	(11) 2 238 813*
(87) WO 2009/063494	(51) F25B 15/06	(87) WO 2009/090326	(51) C08F 2/48	(87) WO 2009/096910	
(86) IN 2008/000580 (21) 08850577.1	(87) 2009/21 22.05.2009 13.04.2010	(86) FR 2008/001300 (21) 08870638.7	(87) 2009/30 23.07.2009 20.04.2010	(21) 07855359.1	(11) 2 238 274*
(87) WO 2009/063495	(51)	(87) WO 2009/091419	(51) A61M 5/178	(87) WO 2008/082186	
(86) IN 2008/000582 (21) 08850180.4	(87) 2009/21 22.05.2009 21.04.2010	(86) US 2008/072726 (21) 08870960.5	(87) 2009/30 23.07.2009 08.04.2010	(21) 07855645.3	(11) 2 238 739*
(87) WO 2009/066024	(51) G01N 23/04	(87) WO 2009/097014	(51) C07D 471/04	(87) WO 2009/082805	
(86) FR 2008/001247 (21) 08853098.5	(87) 2009/22 28.05.2009 07.04.2010	(86) US 2008/074820 (21) 08871845.7	(87) 2009/32 06.08.2009 01.04.2010	(21) 07855968.9	(11) 2 239 892
(87) WO 2009/066025	(51) C25C 3/12	(87) WO 2009/106927	(51) A47F 7/30	(87) WO 2009/086676	
(86) FR 2008/001248 (21) 08851814.7	(87) 2009/22 28.05.2009 15.04.2010	(86) IB 2008/003909 (21) 08872791.2	(87) 2009/36 03.09.2009 05.04.2010	(21) 07857077.7	(11) 2 238 034*
(87) WO 2009/066027	(51) F16L 11/08	(87) WO 2009/151429	(51) F42B 10/00	(87) WO 2009/083013	
(86) FR 2008/001251 (21) 08852278.4	(87) 2009/22 28.05.2009 13.04.2010	(86) US 2008/010835 (21) 08874640.9	(87) 2009/51 17.12.2009 20.04.2010	(21) 07857701.2	(11) 2 238 782*
(87) WO 2009/066029	(51) A63C 9/00	(87) WO 2010/042095	(51) F02K 9/64	(87) WO 2009/077002	
(86) FR 2008/001254 (21) 08852925.0	(87) 2009/22 28.05.2009 13.04.2010	(86) US 2008/070903 (21) 08876400.6	(87) 2010/15 15.04.2010 25.02.2010	(21) 07858157.6	(11) 2 238 663*
(87) WO 2009/066030	(51) G05G 5/06			(87) WO 2009/083026	
(86) FR 2008/001255 (21) 08852302.2	(87) 2009/22 28.05.2009 07.04.2010			(21) 07858823.3	(11) 2 238 583*
(87) WO 2009/069144	(51) B62D 57/02			(87) WO 2009/083745	
(86) IN 2008/000563 (21) 08853838.4	(87) 2009/23 04.06.2009 07.04.2010			(21) 07859969.3	(11) 2 239 823
(87) WO 2009/069453	(51) H04N 9/07			(87) WO 2009/081470	
(86) JP 2008/070378 (21) 08854178.4	(87) 2009/23 04.06.2009 29.06.2010			(21) 07860503.7	(11) 2 239 889
(87) WO 2009/071756	(51) G06F 21/00			(87) WO 2009/084105	
(86) FR 2008/001283 (21) 08857420.7	(87) 2009/24 11.06.2009 14.04.2010			(21) 07860764.5	(11) 2 238 269*

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la

(21) 07866975.1 (87) WO 2009/085022	(11) 2 237 709*	(21) 08707370.6 (87) WO 2009/095030	(11) 2 238 363*	(21) 08728669.6 (87) WO 2009/096970	(11) 2 238 539*
(21) 07869887.5 (87) WO 2009/082407	(11) 2 238 330*	(21) 08707468.8 (87) WO 2009/097865	(11) 2 238 521*	(21) 08728743.9 (87) WO 2009/096979	(11) 2 238 567*
(21) 07870475.6 (87) WO 2009/081234	(11) 2 237 985*	(21) 08707472.0 (87) WO 2009/095035	(11) 2 237 859*	(21) 08728861.9 (87) WO 2009/096987	(11) 2 238 574*
(21) 07872076.0 (87) WO 2009/083749	(11) 2 238 007*	(21) 08707551.1 (87) WO 2009/095040	(11) 2 238 664*	(21) 08728946.8 (87) WO 2009/099433	(11) 2 238 380*
(21) 07872082.8 (87) WO 2009/083751	(11) 2 238 005*	(21) 08708073.5 (87) WO 2009/092438	(11) 2 237 841*	(21) 08750393.4 (87) WO 2008/113879	(11) 2 239 239
(21) 07872083.6 (87) WO 2009/083752	(11) 2 237 993*	(21) 08708281.4 (87) WO 2009/095068	(11) 2 238 806*	(21) 08751038.4 (87) WO 2009/095741	(11) 2 238 540*
(21) 08019826.0 (87) WO 2009/086737	(11) 2 239 674	(21) 08708714.4 (87) WO 2008/104446	(11) 2 238 592*	(21) 08757547.8 (87) WO 2009/082886	(11) 2 239 236
(21) 08700055.0 (87) WO 2009/086737	(11) 2 239 721	(21) 08709738.2 (87) WO 2009/095728	(11) 2 237 963*	(21) 08758314.2 (87) WO 2009/036771	(11) 2 238 981
(21) 08700299.4 (87) WO 2009/094678	(11) 2 237 890*	(21) 08709742.4 (87) WO 2009/095730	(11) 2 237 964*	(21) 08758964.4 (87) WO 2009/092401	(11) 2 238 393*
(21) 08700339.8 (87) WO 2009/089563	(11) 2 237 959*	(21) 08709748.1 (87) WO 2009/095733	(11) 2 238 596*	(21) 08763522.3 (87) WO 2008/149361	(11) 2 238 427*
(21) 08700340.6 (87) WO 2009/089564	(11) 2 237 965*	(21) 08709807.5 (87) WO 2008/087553	(11) 2 238 050*	(21) 08764722.8 (87) WO 2009/096050	(11) 2 239 301
(21) 08700342.2 (87) WO 2009/089566	(11) 2 237 958*	(21) 08710315.6 (87) WO 2009/098732	(11) 2 239 347	(21) 08767033.7 (87) WO 2009/038495	(11) 2 239 132
(21) 08700343.0 (87) WO 2009/089567	(11) 2 237 960*	(21) 08712757.7 (87) WO 2009/096829	(11) 2 238 768*	(21) 08767122.8 (87) WO 2009/096837	(11) 2 238 783*
(21) 08700604.5 (87) WO 2009/086696	(11) 2 238 720*	(21) 08713350.0 (87) WO 2009/096916	(11) 2 238 164*	(21) 08767188.9 (87) WO 2009/099365	(11) 2 238 794*
(21) 08700750.6 (87) WO 2009/100562	(11) 2 239 913	(21) 08713528.1 (87) WO 2009/088495	(11) 2 238 027*	(21) 08768311.6 (87) WO 2009/096928	(11) 2 238 581*
(21) 08700757.1 (87) WO 2009/100567	(11) 2 239 866	(21) 08713608.1 (87) WO 2009/088503	(11) 2 238 362*	(21) 08771186.7 (87) WO 2009/088526	(11) 2 238 381*
(21) 08700758.9 (87) WO 2009/100568	(11) 2 239 867	(21) 08714048.9 (87) WO 2009/096940	(11) 2 237 957*	(21) 08771225.3 (87) WO 2009/088528	(11) 2 238 725*
(21) 08701206.8 (87) WO 2009/083275	(11) 2 237 854*	(21) 08715347.4 (87) WO 2009/117871	(11) 2 238 638*	(21) 08772097.5 (87) WO 2009/096999	(11) 2 238 558*
(21) 08701244.9 (87) WO 2009/086925	(11) 2 238 770*	(21) 08716286.3 (87) WO 2008/119431	(11) 2 237 884*	(21) 08774354.8 (87) WO 2009/095088	(11) 2 238 735*
(21) 08701907.1 (87) WO 2009/092984	(11) 2 237 969*	(21) 08716747.4 (87) WO 2009/095076	(11) 2 238 510*	(21) 08774357.1 (87) WO 2009/095089	(11) 2 238 732*
(21) 08702825.4 (87) WO 2009/093286	(11) 2 239 617	(21) 08720215.6 (87) WO 2009/095937	(11) 2 237 701*	(21) 08774963.6 (87) WO 2009/097909	(11) 2 238 465*
(21) 08702839.5 (87) WO 2009/095949	(11) 2 239 831	(21) 08722521.5 (87) WO 2009/098787	(11) 2 238 903	(21) 08775215.0 (87) WO 2009/059819	(11) 2 238 084*
(21) 08703647.1 (87) WO 2009/093306	(11) 2 239 585	(21) 08723425.8 (87) WO 2009/096627	(11) 2 238 343*	(21) 08778426.0 (87) WO 2009/096636	(11) 2 238 527*
(21) 08703724.8 (87) WO 2009/093313	(11) 2 238 853	(21) 08724588.2 (87) WO 2009/091367	(11) 2 237 839*	(21) 08778454.2 (87) WO 2009/084785	(11) 2 238 408*
(21) 08705250.2 (87) WO 2009/096820	(11) 2 237 836*	(21) 08724839.9 (87) WO 2009/093996	(11) 2 238 635*	(21) 08778714.9 (87) WO 2009/096640	(11) 2 238 479*
(21) 08705380.7 (87) WO 2009/096831	(11) 2 238 731*	(21) 08725071.8 (87) WO 2009/096920	(11) 2 238 744*	(21) 08778897.2 (87) WO 2009/099267	(11) 2 237 739*
(21) 08705381.5 (87) WO 2009/096832	(11) 2 238 724*	(21) 08725100.5 (87) WO 2009/096922	(11) 2 237 966*	(21) 08779257.8 (87) WO 2009/099360	(11) 2 237 938*
(21) 08705409.4 (87) WO 2009/085013	(11) 2 238 402*	(21) 08727342.1 (87) WO 2009/088491	(11) 2 238 018*	(21) 08779565.4 (87) WO 2008/123904	(11) 2 238 326*
(21) 08705977.0 (87) WO 2009/091402	(11) 2 238 432*	(21) 08728305.7 (87) WO 2009/094036	(11) 2 238 764*	(21) 08780361.5 (87) WO 2009/085327	(11) 2 238 640*

(21) 08786205.8 (87) WO 2009/010552	(11) 2 238 411*	(21) 08842795.0 (87) WO 2009/055273	(11) 2 238 746*	(21) 08858132.7 (87) WO 2009/073484	(11) 2 238 312*
(21) 08788883.0 (87) WO 2009/010850	(11) 2 238 804*	(21) 08842992.3 (87) WO 2009/052992	(11) 2 238 487*	(21) 08858165.7 (87) WO 2009/073557	(11) 2 238 239*
(21) 08788944.0 (87) WO 2009/016463	(11) 2 238 721*	(21) 08848546.1 (87) WO 2009/060622	(11) 2 239 111	(21) 08858209.3 (87) WO 2009/073458	(11) 2 237 826*
(21) 08789260.0 (87) WO 2009/007932	(11) 2 238 613*	(21) 08848938.0 (87) WO 2009/062516	(11) 2 237 948*	(21) 08858225.9 (87) WO 2009/073105	(11) 2 238 646*
(21) 08791377.8 (87) WO 2009/096054	(11) 2 239 312	(21) 08849641.9 (87) WO 2009/064494	(11) 2 238 226*	(21) 08858234.1 (87) WO 2009/071745	(11) 2 237 663*
(21) 08791779.5 (87) WO 2009/096056	(11) 2 239 549	(21) 08850548.2 (87) WO 2009/063030	(11) 2 237 817*	(21) 08858285.3 (87) WO 2009/071522	(11) 2 238 717*
(21) 08792096.3 (87) WO 2009/084263	(11) 2 239 450	(21) 08851130.8 (87) WO 2009/065506	(11) 2 238 290*	(21) 08858399.2 (87) WO 2009/076165	(11) 2 237 767*
(21) 08794736.2 (87) WO 2009/148425	(11) 2 237 835*	(21) 08851902.0 (87) WO 2009/065615	(11) 2 238 420*	(21) 08858403.2 (87) WO 2009/075511	(11) 2 238 589*
(21) 08796771.7 (87) WO 2009/097003	(11) 2 238 550*	(21) 08852118.2 (87) WO 2009/065174	(11) 2 238 423*	(21) 08858424.8 (87) WO 2009/074621	(11) 2 238 394*
(21) 08797110.7 (87) WO 2009/020915	(11) 2 237 956*	(21) 08852564.7 (87) WO 2009/065837	(11) 2 238 464*	(21) 08858447.9 (87) WO 2009/074142	(11) 2 237 914*
(21) 08797127.1 (87) WO 2009/097004	(11) 2 237 899*	(21) 08852663.7 (87) WO 2009/065175	(11) 2 238 424*	(21) 08858515.3 (87) WO 2009/075713	(11) 2 238 708*
(21) 08798071.0 (87) WO 2009/097012	(11) 2 238 771*	(21) 08852817.9 (87) WO 2009/065559	(11) 2 238 073*	(21) 08858682.1 (87) WO 2009/074338	(11) 2 237 934*
(21) 08798732.7 (87) WO 2009/082515	(11) 2 237 804*	(21) 08853336.9 (87) WO 2009/069807	(11) 2 239 619	(21) 08858838.9 (87) WO 2009/076561	(11) 2 238 691*
(21) 08798913.3 (87) WO 2009/079041	(11) 2 237 660*	(21) 08853942.4 (87) WO 2009/070122	(11) 2 238 457*	(21) 08858935.3 (87) WO 2009/074949	(11) 2 238 716*
(21) 08800942.8 (87) WO 2009/097718	(11) 2 239 891	(21) 08854858.1 (87) WO 2009/067735	(11) 2 237 907*	(21) 08859175.5 (87) WO 2009/074311	(11) 2 238 636*
(21) 08806444.9 (87) WO 2009/040555	(11) 2 238 248*	(21) 08855051.2 (87) WO 2009/069128	(11) 2 238 317*	(21) 08859443.7 (87) WO 2009/074126	(11) 2 237 678*
(21) 08806733.5 (87) WO 2009/071924	(11) 2 237 724*	(21) 08855752.5 (87) WO 2009/071938	(11) 2 237 755*	(21) 08859567.3 (87) WO 2009/074141	(11) 2 237 915*
(21) 08806894.5 (87) WO 2009/024854	(11) 2 238 598*	(21) 08855783.0 (87) WO 2009/071680	(11) 2 238 249*	(21) 08859600.2 (87) WO 2009/074212	(11) 2 237 870*
(21) 08806897.8 (87) WO 2009/024856	(11) 2 238 599*	(21) 08856333.3 (87) WO 2009/071837	(11) 2 237 696*	(21) 08859627.5 (87) WO 2009/076141	(11) 2 237 768*
(21) 08807250.9 (87) WO 2009/098552	(11) 2 238 525*	(21) 08856363.0 (87) WO 2009/071932	(11) 2 237 756*	(21) 08859908.9 (87) WO 2009/076316	(11) 2 238 697*
(21) 08808051.0 (87) WO 2009/083948	(11) 2 238 017*	(21) 08856403.4 (87) WO 2009/072117	(11) 2 238 414*	(21) 08860014.3 (87) WO 2009/076139	(11) 2 238 260*
(21) 08831137.8 (87) WO 2009/034195	(11) 2 237 686*	(21) 08856891.0 (87) WO 2009/071592	(11) 2 237 731*	(21) 08860187.7 (87) WO 2009/073913	(11) 2 238 488*
(21) 08834175.5 (87) WO 2009/043000	(11) 2 237 819*	(21) 08857260.7 (87) WO 2009/073672	(11) 2 238 571*	(21) 08860336.0 (87) WO 2009/074807	(11) 2 237 798*
(21) 08834431.2 (87) WO 2009/042361	(11) 2 238 522*	(21) 08857507.1 (87) WO 2009/073383	(11) 2 238 243*	(21) 08860351.9 (87) WO 2009/076443	(11) 2 237 816*
(21) 08834703.4 (87) WO 2009/095105	(11) 2 238 333*	(21) 08857623.6 (87) WO 2009/073735	(11) 2 237 876*	(21) 08860419.4 (87) WO 2009/076455	(11) 2 237 778*
(21) 08836182.9 (87) WO 2009/045833	(11) 2 237 860*	(21) 08857653.3 (87) WO 2009/073828	(11) 2 238 564*	(21) 08860494.7 (87) WO 2009/076348	(11) 2 238 802*
(21) 08836947.5 (87) WO 2009/048845	(11) 2 237 722*	(21) 08857805.9 (87) WO 2009/072542	(11) 2 238 826	(21) 08860777.5 (87) WO 2009/076178	(11) 2 238 565*
(21) 08837467.3 (87) WO 2009/048539	(11) 2 238 166*	(21) 08857834.9 (87) WO 2009/073177	(11) 2 237 881*	(21) 08860894.8 (87) WO 2009/077857	(11) 2 238 161*
(21) 08842324.9 (87) WO 2009/054448	(11) 2 239 044	(21) 08857899.2 (87) WO 2009/073567	(11) 2 237 814*	(21) 08861294.0 (87) WO 2009/078812	(11) 2 237 886*

(21) 08861324.5 (87) WO 2009/077704	(11) 2 238 718*	(21) 08862765.8 (87) WO 2009/079319	(11) 2 237 714*	(21) 08864061.0 (87) WO 2009/080606	(11) 2 238 520*
(21) 08861328.6 (87) WO 2009/077777	(11) 2 237 858*	(21) 08862808.6 (87) WO 2009/078897	(11) 2 237 872*	(21) 08864092.5 (87) WO 2009/080582	(11) 2 237 946*
(21) 08861445.8 (87) WO 2009/078255	(11) 2 239 765	(21) 08862809.4 (87) WO 2009/077450	(11) 2 238 606*	(21) 08864177.4 (87) WO 2009/079971	(11) 2 238 496*
(21) 08861554.7 (87) WO 2009/079615	(11) 2 238 683*	(21) 08862832.6 (87) WO 2009/077204	(11) 2 238 045*	(21) 08864257.4 (87) WO 2009/082747	(11) 2 238 258*
(21) 08861737.8 (87) WO 2009/077871	(11) 2 237 901*	(21) 08862864.9 (87) WO 2009/078715	(11) 2 237 982*	(21) 08864283.0 (87) WO 2009/080831	(11) 2 238 169*
(21) 08861775.8 (87) WO 2009/079018	(11) 2 238 359*	(21) 08862927.4 (87) WO 2009/076774	(11) 2 237 891*	(21) 08864311.9 (87) WO 2009/080814	(11) 2 238 012*
(21) 08861780.8 (87) WO 2009/079255	(11) 2 238 775*	(21) 08862937.3 (87) WO 2009/077477	(11) 2 237 975*	(21) 08864315.0 (87) WO 2009/081641	(11) 2 239 360
(21) 08861812.9 (87) WO 2009/077524	(11) 2 237 939*	(21) 08862945.6 (87) WO 2009/078278	(11) 2 239 231	(21) 08864316.8 (87) WO 2009/081112	(11) 2 237 669*
(21) 08861817.8 (87) WO 2009/077518	(11) 2 238 048*	(21) 08862964.7 (87) WO 2009/079134	(11) 2 238 477*	(21) 08864332.5 (87) WO 2009/080287	(11) 2 238 220*
(21) 08861928.3 (87) WO 2009/079105	(11) 2 237 918*	(21) 08862973.8 (87) WO 2009/077474	(11) 2 237 974*	(21) 08864361.4 (87) WO 2009/080834	(11) 2 238 124*
(21) 08861948.1 (87) WO 2009/076940	(11) 2 238 626*	(21) 08863048.8 (87) WO 2009/077245	(11) 2 237 997*	(21) 08864445.5 (87) WO 2009/082202	(11) 2 238 300*
(21) 08862118.0 (87) WO 2009/077482	(11) 2 238 701*	(21) 08863246.8 (87) WO 2009/076915	(11) 2 237 990*	(21) 08864485.1 (87) WO 2009/082705	(11) 2 238 214*
(21) 08862183.4 (87) WO 2009/079560	(11) 2 238 743*	(21) 08863272.4 (87) WO 2009/077247	(11) 2 237 999*	(21) 08864518.9 (87) WO 2009/082707	(11) 2 238 543*
(21) 08862192.5 (87) WO 2009/078991	(11) 2 237 852*	(21) 08863305.2 (87) WO 2009/079491	(11) 2 238 685*	(21) 08864541.1 (87) WO 2009/082198	(11) 2 237 707*
(21) 08862219.6 (87) WO 2009/078386	(11) 2 239 555	(21) 08863336.7 (87) WO 2009/078286	(11) 2 239 130	(21) 08864594.0 (87) WO 2009/080546	(11) 2 237 774*
(21) 08862224.6 (87) WO 2009/078324	(11) 2 239 085	(21) 08863353.2 (87) WO 2009/077075	(11) 2 238 367*	(21) 08864597.3 (87) WO 2009/080152	(11) 2 238 320*
(21) 08862256.8 (87) WO 2009/079239	(11) 2 237 681*	(21) 08863359.9 (87) WO 2009/078979	(11) 2 237 882*	(21) 08864605.4 (87) WO 2009/080031	(11) 2 238 346*
(21) 08862311.1 (87) WO 2009/079178	(11) 2 238 025*	(21) 08863409.2 (87) WO 2009/080976	(11) 2 237 896*	(21) 08864616.1 (87) WO 2009/080897	(11) 2 238 069*
(21) 08862353.3 (87) WO 2009/076773	(11) 2 237 892*	(21) 08863432.4 (87) WO 2009/081586	(11) 2 239 127	(21) 08864638.5 (87) WO 2009/081129	(11) 2 238 713*
(21) 08862508.2 (87) WO 2009/078739	(11) 2 237 903*	(21) 08863523.0 (87) WO 2009/082644	(11) 2 238 486*	(21) 08864643.5 (87) WO 2009/082622	(11) 2 238 060*
(21) 08862515.7 (87) WO 2009/077721	(11) 2 238 421*	(21) 08863566.9 (87) WO 2009/082240	(11) 2 238 378*	(21) 08864660.9 (87) WO 2009/082238	(11) 2 237 917*
(21) 08862536.3 (87) WO 2009/079204	(11) 2 237 906*	(21) 08863571.9 (87) WO 2009/081169	(11) 2 237 800*	(21) 08864666.6 (87) WO 2009/082701	(11) 2 237 666*
(21) 08862583.5 (87) WO 2009/078411	(11) 2 239 046	(21) 08863593.3 (87) WO 2009/081072	(11) 2 238 435*	(21) 08864684.9 (87) WO 2009/081164	(11) 2 237 931*
(21) 08862595.9 (87) WO 2009/078413	(11) 2 239 047	(21) 08863602.2 (87) WO 2009/080829	(11) 2 238 168*	(21) 08864779.7 (87) WO 2009/080705	(11) 2 238 134*
(21) 08862601.5 (87) WO 2009/079217	(11) 2 237 849*	(21) 08863630.3 (87) WO 2009/082205	(11) 2 237 855*	(21) 08864815.9 (87) WO 2009/080004	(11) 2 237 791*
(21) 08862705.4 (87) WO 2009/079639	(11) 2 237 924*	(21) 08863677.4 (87) WO 2009/080989	(11) 2 238 727*	(21) 08864841.5 (87) WO 2009/080226	(11) 2 238 128*
(21) 08862708.8 (87) WO 2009/079183	(11) 2 237 679*	(21) 08863725.1 (87) WO 2009/081138	(11) 2 237 873*	(21) 08864881.1 (87) WO 2009/079697	(11) 2 238 463*
(21) 08862713.8 (87) WO 2009/079003	(11) 2 238 500*	(21) 08863759.0 (87) WO 2009/080691	(11) 2 237 781*	(21) 08864919.9 (87) WO 2009/080250	(11) 2 238 132*
(21) 08862753.4 (87) WO 2009/079656	(11) 2 238 386*	(21) 08863907.5 (87) WO 2009/082625	(11) 2 237 983*	(21) 08864920.7 (87) WO 2009/082650	(11) 2 237 926*

(21) 08865035.3 (87) WO 2009/082481	(11) 2 238 053*	(21) 08865797.8 (87) WO 2009/081847	(11) 2 239 718	(21) 08866339.8 (87) WO 2009/084928	(11) 2 238 643*
(21) 08865081.7 (87) WO 2009/081409	(11) 2 237 887*	(21) 08865813.3 (87) WO 2009/081410	(11) 2 238 742*	(21) 08866340.6 (87) WO 2009/083329	(11) 2 237 927*
(21) 08865091.6 (87) WO 2009/080227	(11) 2 238 127*	(21) 08865814.1 (87) WO 2009/081676	(11) 2 238 514*	(21) 08866361.2 (87) WO 2009/083794	(11) 2 238 978
(21) 08865117.9 (87) WO 2009/081242	(11) 2 237 971*	(21) 08865825.7 (87) WO 2009/080254	(11) 2 238 173*	(21) 08866393.5 (87) WO 2009/083054	(11) 2 238 370*
(21) 08865118.7 (87) WO 2009/080836	(11) 2 238 142*	(21) 08865828.1 (87) WO 2009/082676	(11) 2 237 864*	(21) 08866430.5 (87) WO 2009/086391	(11) 2 238 098*
(21) 08865122.9 (87) WO 2009/082697	(11) 2 237 667*	(21) 08865846.3 (87) WO 2009/081859	(11) 2 239 304	(21) 08866458.6 (87) WO 2009/083451	(11) 2 238 123*
(21) 08865183.1 (87) WO 2009/080045	(11) 2 238 016*	(21) 08865848.9 (87) WO 2009/081784	(11) 2 239 344	(21) 08866459.4 (87) WO 2009/083144	(11) 2 238 296*
(21) 08865186.4 (87) WO 2009/081024	(11) 2 237 877*	(21) 08865852.1 (87) WO 2009/080028	(11) 2 238 347*	(21) 08866475.0 (87) WO 2009/086468	(11) 2 238 765*
(21) 08865266.4 (87) WO 2009/081218	(11) 2 237 866*	(21) 08865863.8 (87) WO 2009/081408	(11) 2 237 806*	(21) 08866491.7 (87) WO 2009/086415	(11) 2 238 262*
(21) 08865269.8 (87) WO 2009/080142	(11) 2 238 315*	(21) 08865869.5 (87) WO 2009/080043	(11) 2 238 345*	(21) 08866497.4 (87) WO 2009/084315	(11) 2 239 073
(21) 08865277.1 (87) WO 2009/082035	(11) 2 239 432	(21) 08865882.8 (87) WO 2009/081009	(11) 2 238 089*	(21) 08866502.1 (87) WO 2009/083323	(11) 2 238 002*
(21) 08865288.8 (87) WO 2009/081023	(11) 2 237 878*	(21) 08865896.8 (87) WO 2009/080279	(11) 2 238 515*	(21) 08866511.2 (87) WO 2009/084960	(11) 2 238 263*
(21) 08865295.3 (87) WO 2009/080973	(11) 2 237 987*	(21) 08865965.1 (87) WO 2009/083461	(11) 2 238 650*	(21) 08866532.8 (87) WO 2009/084369	(11) 2 239 575
(21) 08865331.6 (87) WO 2009/081182	(11) 2 238 660*	(21) 08866015.4 (87) WO 2009/083403	(11) 2 238 285*	(21) 08866540.1 (87) WO 2009/083538	(11) 2 238 491*
(21) 08865338.1 (87) WO 2009/079798	(11) 2 238 584*	(21) 08866035.2 (87) WO 2009/084952	(11) 2 238 373*	(21) 08866599.7 (87) WO 2009/083460	(11) 2 238 648*
(21) 08865339.9 (87) WO 2009/080980	(11) 2 237 897*	(21) 08866054.3 (87) WO 2009/085785	(11) 2 238 769*	(21) 08866608.6 (87) WO 2009/085269	(11) 2 238 250*
(21) 08865341.5 (87) WO 2009/082329	(11) 2 238 801*	(21) 08866056.8 (87) WO 2009/085856	(11) 2 238 498*	(21) 08866633.4 (87) WO 2009/083962	(11) 2 238 673*
(21) 08865376.1 (87) WO 2009/082263	(11) 2 239 027	(21) 08866070.9 (87) WO 2009/083968	(11) 2 238 159*	(21) 08866657.3 (87) WO 2009/086506	(11) 2 237 726*
(21) 08865422.3 (87) WO 2009/080426	(11) 2 238 338*	(21) 08866110.3 (87) WO 2009/085685	(11) 2 237 967*	(21) 08866660.7 (87) WO 2009/086483	(11) 2 237 770*
(21) 08865442.1 (87) WO 2009/080231	(11) 2 238 513*	(21) 08866115.2 (87) WO 2009/085260	(11) 2 238 327*	(21) 08866733.2 (87) WO 2009/083222	(11) 2 238 350*
(21) 08865448.8 (87) WO 2009/081759	(11) 2 238 833	(21) 08866140.0 (87) WO 2009/084520	(11) 2 239 250	(21) 08866747.2 (87) WO 2009/085154	(11) 2 238 316*
(21) 08865503.0 (87) WO 2009/082485	(11) 2 237 792*	(21) 08866144.2 (87) WO 2009/084477	(11) 2 238 969	(21) 08866769.6 (87) WO 2009/083120	(11) 2 238 008*
(21) 08865539.4 (87) WO 2009/080671	(11) 2 238 337*	(21) 08866203.6 (87) WO 2009/083581	(11) 2 238 130*	(21) 08866773.8 (87) WO 2009/083592	(11) 2 238 244*
(21) 08865559.2 (87) WO 2009/080444	(11) 2 238 501*	(21) 08866242.4 (87) WO 2009/086203	(11) 2 238 079*	(21) 08866781.1 (87) WO 2009/084512	(11) 2 239 259
(21) 08865587.3 (87) WO 2009/081703	(11) 2 239 230	(21) 08866254.9 (87) WO 2009/084232	(11) 2 238 987	(21) 08866782.9 (87) WO 2009/084970	(11) 2 238 131*
(21) 08865618.6 (87) WO 2009/081179	(11) 2 238 644*	(21) 08866283.8 (87) WO 2009/085300	(11) 2 237 670*	(21) 08866784.5 (87) WO 2009/083433	(11) 2 238 654*
(21) 08865687.1 (87) WO 2009/080397	(11) 2 238 366*	(21) 08866295.2 (87) WO 2009/084070	(11) 2 238 587*	(21) 08866797.7 (87) WO 2009/083271	(11) 2 238 148*
(21) 08865745.7 (87) WO 2009/081928	(11) 2 239 552	(21) 08866324.0 (87) WO 2009/085298	(11) 2 237 671*	(21) 08866801.7 (87) WO 2009/083712	(11) 2 238 538*
(21) 08865771.3 (87) WO 2009/081126	(11) 2 238 666*	(21) 08866327.3 (87) WO 2009/085270	(11) 2 237 786*	(21) 08866818.1 (87) WO 2009/084693	(11) 2 239 264

(21) 08866824.9 (87) WO 2009/085858	(11) 2 238 100*	(21) 08867406.4 (87) WO 2009/083147	(11) 2 237 968*	(21) 08867843.8 (87) WO 2009/085297	(11) 2 237 673*
(21) 08866840.5 (87) WO 2009/083482	(11) 2 238 445*	(21) 08867441.1 (87) WO 2009/085860	(11) 2 237 789*	(21) 08867870.1 (87) WO 2009/085774	(11) 2 238 551*
(21) 08866898.3 (87) WO 2009/083208	(11) 2 238 369*	(21) 08867500.4 (87) WO 2009/083711	(11) 2 238 534*	(21) 08867884.2 (87) WO 2009/085275	(11) 2 237 795*
(21) 08866937.9 (87) WO 2009/082773	(11) 2 238 318*	(21) 08867516.0 (87) WO 2009/084471	(11) 2 238 970	(21) 08867898.2 (87) WO 2009/085917	(11) 2 238 458*
(21) 08866968.4 (87) WO 2009/083393	(11) 2 238 389*	(21) 08867522.8 (87) WO 2009/083313	(11) 2 238 681*	(21) 08867901.4 (87) WO 2009/086335	(11) 2 237 893*
(21) 08866971.8 (87) WO 2009/084659	(11) 2 238 985	(21) 08867523.6 (87) WO 2009/083272	(11) 2 238 149*	(21) 08867918.8 (87) WO 2009/084894	(11) 2 238 502*
(21) 08866980.9 (87) WO 2009/085994	(11) 2 238 588*	(21) 08867525.1 (87) WO 2009/083168	(11) 2 237 763*	(21) 08867933.7 (87) WO 2009/083008	(11) 2 238 772*
(21) 08866996.5 (87) WO 2009/083708	(11) 2 238 555*	(21) 08867526.9 (87) WO 2009/083220	(11) 2 238 348*	(21) 08867966.7 (87) WO 2009/085798	(11) 2 237 827*
(21) 08867007.0 (87) WO 2009/082817	(11) 2 238 251*	(21) 08867535.0 (87) WO 2009/086539	(11) 2 237 803*	(21) 08867998.0 (87) WO 2009/083982	(11) 2 238 342*
(21) 08867013.8 (87) WO 2009/082782	(11) 2 238 375*	(21) 08867541.8 (87) WO 2009/083064	(11) 2 237 979*	(21) 08868024.4 (87) WO 2009/086223	(11) 2 237 940*
(21) 08867017.9 (87) WO 2009/082822	(11) 2 238 507*	(21) 08867569.9 (87) WO 2009/083149	(11) 2 237 954*	(21) 08868047.5 (87) WO 2009/085259	(11) 2 238 221*
(21) 08867071.6 (87) WO 2009/086340	(11) 2 238 740*	(21) 08867573.1 (87) WO 2009/083391	(11) 2 237 715*	(21) 08868056.6 (87) WO 2009/085307	(11) 2 238 400*
(21) 08867072.4 (87) WO 2009/085299	(11) 2 237 672*	(21) 08867581.4 (87) WO 2009/083575	(11) 2 238 022*	(21) 08868070.7 (87) WO 2009/083424	(11) 2 238 245*
(21) 08867080.7 (87) WO 2009/084698	(11) 2 239 074	(21) 08867614.3 (87) WO 2009/085419	(11) 2 238 222*	(21) 08868085.5 (87) WO 2009/083338	(11) 2 237 928*
(21) 08867085.6 (87) WO 2009/085871	(11) 2 238 690*	(21) 08867665.5 (87) WO 2009/085729	(11) 2 238 751*	(21) 08868089.7 (87) WO 2009/083471	(11) 2 238 396*
(21) 08867153.2 (87) WO 2009/084546	(11) 2 239 255	(21) 08867672.1 (87) WO 2009/085464	(11) 2 238 246*	(21) 08868099.6 (87) WO 2009/086398	(11) 2 238 167*
(21) 08867156.5 (87) WO 2009/085945	(11) 2 237 779*	(21) 08867678.8 (87) WO 2009/083829	(11) 2 238 536*	(21) 08868119.2 (87) WO 2009/085977	(11) 2 238 535*
(21) 08867178.9 (87) WO 2009/085757	(11) 2 238 270*	(21) 08867689.5 (87) WO 2009/083725	(11) 2 238 398*	(21) 08868131.7 (87) WO 2009/086116	(11) 2 238 247*
(21) 08867236.5 (87) WO 2009/086060	(11) 2 238 688*	(21) 08867708.3 (87) WO 2009/083223	(11) 2 237 981*	(21) 08868140.8 (87) WO 2009/084168	(11) 2 239 194
(21) 08867255.5 (87) WO 2009/085499	(11) 2 237 991*	(21) 08867709.1 (87) WO 2009/084811	(11) 2 238 271*	(21) 08868167.1 (87) WO 2009/083579	(11) 2 237 716*
(21) 08867273.8 (87) WO 2009/083633	(11) 2 238 077*	(21) 08867717.4 (87) WO 2009/084184	(11) 2 239 229	(21) 08868173.9 (87) WO 2009/083341	(11) 2 237 929*
(21) 08867320.7 (87) WO 2009/085974	(11) 2 238 277*	(21) 08867718.2 (87) WO 2009/083389	(11) 2 238 390*	(21) 08868184.6 (87) WO 2009/085562	(11) 2 238 102*
(21) 08867338.9 (87) WO 2009/085302	(11) 2 237 772*	(21) 08867725.7 (87) WO 2009/083299	(11) 2 237 930*	(21) 08868188.7 (87) WO 2009/085536	(11) 2 238 544*
(21) 08867342.1 (87) WO 2009/083268	(11) 2 238 147*	(21) 08867734.9 (87) WO 2009/084283	(11) 2 239 263	(21) 08868192.9 (87) WO 2009/085861	(11) 2 238 072*
(21) 08867370.2 (87) WO 2009/083963	(11) 2 238 233*	(21) 08867765.3 (87) WO 2009/085175	(11) 2 237 895*	(21) 08868214.1 (87) WO 2009/083549	(11) 2 238 153*
(21) 08867381.9 (87) WO 2009/085206	(11) 2 237 746*	(21) 08867768.7 (87) WO 2009/085753	(11) 2 238 310*	(21) 08868219.0 (87) WO 2009/082829	(11) 2 238 015*
(21) 08867385.0 (87) WO 2009/083974	(11) 2 238 572*	(21) 08867796.8 (87) WO 2009/085078	(11) 2 238 622*	(21) 08868230.7 (87) WO 2009/083450	(11) 2 238 671*
(21) 08867389.2 (87) WO 2009/085384	(11) 2 237 690*	(21) 08867831.3 (87) WO 2009/083255	(11) 2 238 023*	(21) 08868263.8 (87) WO 2009/086218	(11) 2 238 264*
(21) 08867390.0 (87) WO 2009/086550	(11) 2 238 446*	(21) 08867832.1 (87) WO 2009/085521	(11) 2 238 532*	(21) 08868276.0 (87) WO 2009/083530	(11) 2 238 074*

(21) 08868295.0 (87) WO 2009/085305	(11) 2 238 745*	(21) 08868844.5 (87) WO 2009/086470	(11) 2 237 788*	(21) 08869468.2 (87) WO 2009/088446	(11) 2 238 657*
(21) 08868307.3 (87) WO 2009/084146	(11) 2 239 953	(21) 08868866.8 (87) WO 2009/083258	(11) 2 238 152*	(21) 08869489.8 (87) WO 2009/087456	(11) 2 238 371*
(21) 08868316.4 (87) WO 2009/083210	(11) 2 238 255*	(21) 08868874.2 (87) WO 2009/083180	(11) 2 238 090*	(21) 08869498.9 (87) WO 2009/087953	(11) 2 238 692*
(21) 08868326.3 (87) WO 2009/086538	(11) 2 237 762*	(21) 08868918.7 (87) WO 2009/083108	(11) 2 238 004*	(21) 08869529.1 (87) WO 2009/088870	(11) 2 237 863*
(21) 08868332.1 (87) WO 2009/085801	(11) 2 238 229*	(21) 08869002.9 (87) WO 2009/086437	(11) 2 237 837*	(21) 08869537.4 (87) WO 2009/088615	(11) 2 238 711*
(21) 08868380.0 (87) WO 2009/086336	(11) 2 237 894*	(21) 08869079.7 (87) WO 2009/083213	(11) 2 238 288*	(21) 08869558.0 (87) WO 2009/088418	(11) 2 238 754*
(21) 08868387.5 (87) WO 2009/085421	(11) 2 238 607*	(21) 08869107.6 (87) WO 2009/085147	(11) 2 238 791*	(21) 08869560.6 (87) WO 2009/088737	(11) 2 238 158*
(21) 08868414.7 (87) WO 2009/086551	(11) 2 237 853*	(21) 08869110.0 (87) WO 2009/085261	(11) 2 238 328*	(21) 08869576.2 (87) WO 2009/088939	(11) 2 237 777*
(21) 08868452.7 (87) WO 2009/086494	(11) 2 238 275*	(21) 08869117.5 (87) WO 2009/083007	(11) 2 238 773*	(21) 08869585.3 (87) WO 2009/087552	(11) 2 237 984*
(21) 08868502.9 (87) WO 2009/083290	(11) 2 238 003*	(21) 08869122.5 (87) WO 2009/083916	(11) 2 237 691*	(21) 08869586.1 (87) WO 2009/087715	(11) 2 238 331*
(21) 08868539.1 (87) WO 2009/086190	(11) 2 238 325*	(21) 08869148.0 (87) WO 2009/085288	(11) 2 238 063*	(21) 08869587.9 (87) WO 2009/088594	(11) 2 238 529*
(21) 08868560.7 (87) WO 2009/085902	(11) 2 238 480*	(21) 08869196.9 (87) WO 2009/083342	(11) 2 237 986*	(21) 08869613.3 (87) WO 2009/088654	(11) 2 237 807*
(21) 08868567.2 (87) WO 2009/083269	(11) 2 238 150*	(21) 08869203.3 (87) WO 2009/083212	(11) 2 238 289*	(21) 08869624.0 (87) WO 2009/087506	(11) 2 238 675*
(21) 08868576.3 (87) WO 2009/086352	(11) 2 238 155*	(21) 08869211.6 (87) WO 2009/086079	(11) 2 238 182*	(21) 08869684.4 (87) WO 2009/087455	(11) 2 238 372*
(21) 08868595.3 (87) WO 2009/085831	(11) 2 238 545*	(21) 08869279.3 (87) WO 2009/087680	(11) 2 238 257*	(21) 08869698.4 (87) WO 2009/088949	(11) 2 238 242*
(21) 08868598.7 (87) WO 2009/086025	(11) 2 238 033*	(21) 08869286.8 (87) WO 2009/088905	(11) 2 237 741*	(21) 08869712.3 (87) WO 2009/088603	(11) 2 238 816*
(21) 08868635.7 (87) WO 2009/083325	(11) 2 238 339*	(21) 08869289.2 (87) WO 2009/088602	(11) 2 238 474*	(21) 08869729.7 (87) WO 2009/088554	(11) 2 238 755*
(21) 08868638.1 (87) WO 2009/086115	(11) 2 237 911*	(21) 08869294.2 (87) WO 2009/087468	(11) 2 238 368*	(21) 08869732.1 (87) WO 2009/088459	(11) 2 238 397*
(21) 08868663.9 (87) WO 2009/085254	(11) 2 238 509*	(21) 08869307.2 (87) WO 2009/086721	(11) 2 237 910*	(21) 08869760.2 (87) WO 2009/087878	(11) 2 239 154
(21) 08868704.1 (87) WO 2009/084728	(11) 2 239 431	(21) 08869346.0 (87) WO 2009/088658	(11) 2 238 767*	(21) 08869785.9 (87) WO 2009/088640	(11) 2 237 811*
(21) 08868733.0 (87) WO 2009/084378	(11) 2 239 837	(21) 08869353.6 (87) WO 2009/087066	(11) 2 238 139*	(21) 08869796.6 (87) WO 2009/088840	(11) 2 238 040*
(21) 08868745.4 (87) WO 2009/084704	(11) 2 238 541*	(21) 08869357.7 (87) WO 2009/087550	(11) 2 238 753*	(21) 08869845.1 (87) WO 2009/087948	(11) 2 239 797
(21) 08868761.1 (87) WO 2009/086403	(11) 2 237 955*	(21) 08869367.6 (87) WO 2009/087544	(11) 2 238 710*	(21) 08869852.7 (87) WO 2009/088715	(11) 2 238 759*
(21) 08868803.1 (87) WO 2009/086472	(11) 2 238 265*	(21) 08869373.4 (87) WO 2009/087445	(11) 2 237 693*	(21) 08869863.4 (87) WO 2009/087852	(11) 2 239 042
(21) 08868806.4 (87) WO 2009/083266	(11) 2 238 151*	(21) 08869424.5 (87) WO 2009/088882	(11) 2 238 611*	(21) 08869882.4 (87) WO 2009/087474	(11) 2 237 684*
(21) 08868823.9 (87) WO 2009/085560	(11) 2 237 735*	(21) 08869428.6 (87) WO 2009/087794	(11) 2 239 141	(21) 08869892.3 (87) WO 2009/087911	(11) 2 239 608
(21) 08868830.4 (87) WO 2009/084581	(11) 2 239 560	(21) 08869431.0 (87) WO 2009/087059	(11) 2 238 354*	(21) 08869904.6 (87) WO 2009/088712	(11) 2 238 702*
(21) 08868832.0 (87) WO 2009/086548	(11) 2 237 742*	(21) 08869440.1 (87) WO 2009/086618	(11) 2 238 597*	(21) 08869926.9 (87) WO 2009/088912	(11) 2 237 810*
(21) 08868841.1 (87) WO 2009/085268	(11) 2 237 796*	(21) 08869462.5 (87) WO 2009/087518	(11) 2 238 747*	(21) 08869938.4 (87) WO 2009/088448	(11) 2 237 744*

(21) 08869940.0 (87) WO 2009/087865	(11) 2 239 543	(21) 08870383.0 (87) WO 2009/088805	(11) 2 237 797*	(21) 08871171.8 (87) WO 2009/093368	(11) 2 239 093
(21) 08869952.5 (87) WO 2009/086891	(11) 2 237 711*	(21) 08870403.6 (87) WO 2009/087912	(11) 2 239 244	(21) 08871176.7 (87) WO 2009/092827	(11) 2 239 787
(21) 08869977.2 (87) WO 2009/088454	(11) 2 238 219*	(21) 08870412.7 (87) WO 2009/087542	(11) 2 239 144	(21) 08871196.5 (87) WO 2009/094009	(11) 2 238 608*
(21) 08869984.8 (87) WO 2009/088656	(11) 2 238 530*	(21) 08870421.8 (87) WO 2009/088759	(11) 2 238 044*	(21) 08871201.3 (87) WO 2009/092172	(11) 2 238 049*
(21) 08870033.1 (87) WO 2009/088321	(11) 2 239 311	(21) 08870439.0 (87) WO 2009/088753	(11) 2 238 261*	(21) 08871258.3 (87) WO 2009/094061	(11) 2 237 889*
(21) 08870044.8 (87) WO 2009/087473	(11) 2 238 042*	(21) 08870488.7 (87) WO 2009/088349	(11) 2 238 580*	(21) 08871277.3 (87) WO 2009/094014	(11) 2 238 645*
(21) 08870047.1 (87) WO 2009/086903	(11) 2 237 867*	(21) 08870537.1 (87) WO 2009/087851	(11) 2 238 854	(21) 08871298.9 (87) WO 2009/094016	(11) 2 237 829*
(21) 08870068.7 (87) WO 2009/088720	(11) 2 237 992*	(21) 08870542.1 (87) WO 2009/088703	(11) 2 238 785*	(21) 08871306.0 (87) WO 2009/092470	(11) 2 238 329*
(21) 08870076.0 (87) WO 2009/088481	(11) 2 238 756*	(21) 08870595.9 (87) WO 2009/090817	(11) 2 239 763	(21) 08871334.2 (87) WO 2009/093983	(11) 2 237 970*
(21) 08870084.4 (87) WO 2009/086610	(11) 2 237 761*	(21) 08870605.6 (87) WO 2009/090462	(11) 2 237 865*	(21) 08871383.9 (87) WO 2009/093230	(11) 2 237 732*
(21) 08870128.9 (87) WO 2009/088593	(11) 2 238 531*	(21) 08870608.0 (87) WO 2009/089988	(11) 2 238 286*	(21) 08871431.6 (87) WO 2009/092503	(11) 2 238 194*
(21) 08870146.1 (87) WO 2009/088725	(11) 2 238 760*	(21) 08870611.4 (87) WO 2009/090509	(11) 2 238 409*	(21) 08871435.7 (87) WO 2009/094094	(11) 2 238 766*
(21) 08870152.9 (87) WO 2009/088743	(11) 2 238 752*	(21) 08870685.8 (87) WO 2009/089985	(11) 2 238 287*	(21) 08871456.3 (87) WO 2009/092471	(11) 2 238 307*
(21) 08870156.0 (87) WO 2009/088838	(11) 2 237 785*	(21) 08870722.9 (87) WO 2009/091133	(11) 2 238 385*	(21) 08871483.7 (87) WO 2009/092467	(11) 2 237 998*
(21) 08870183.4 (87) WO 2009/087439	(11) 2 238 298*	(21) 08870769.0 (87) WO 2009/090822	(11) 2 239 965	(21) 08871502.4 (87) WO 2009/092495	(11) 2 238 426*
(21) 08870196.6 (87) WO 2009/087939	(11) 2 239 882	(21) 08870785.6 (87) WO 2009/089739	(11) 2 238 629*	(21) 08871572.7 (87) WO 2009/094093	(11) 2 238 726*
(21) 08870204.8 (87) WO 2009/086584	(11) 2 238 083*	(21) 08870812.8 (87) WO 2009/091440	(11) 2 238 198*	(21) 08871588.3 (87) WO 2009/092421	(11) 2 238 631*
(21) 08870229.5 (87) WO 2009/088827	(11) 2 238 352*	(21) 08870831.8 (87) WO 2009/090295	(11) 2 238 715*	(21) 08871637.8 (87) WO 2009/095133	(11) 2 238 021*
(21) 08870241.0 (87) WO 2009/088951	(11) 2 238 494*	(21) 08870839.1 (87) WO 2009/089930	(11) 2 238 292*	(21) 08871639.4 (87) WO 2009/096825	(11) 2 237 658*
(21) 08870252.7 (87) WO 2009/087013	(11) 2 238 523*	(21) 08870850.8 (87) WO 2009/091454	(11) 2 238 201*	(21) 08871653.5 (87) WO 2009/095129	(11) 2 237 818*
(21) 08870258.4 (87) WO 2009/087501	(11) 2 238 672*	(21) 08870856.5 (87) WO 2009/089984	(11) 2 238 319*	(21) 08871660.0 (87) WO 2009/097058	(11) 2 238 216*
(21) 08870281.6 (87) WO 2009/088818	(11) 2 237 745*	(21) 08870880.5 (87) WO 2009/089977	(11) 2 238 321*	(21) 08871677.4 (87) WO 2009/097063	(11) 2 238 810*
(21) 08870286.5 (87) WO 2009/088877	(11) 2 238 784*	(21) 08870886.2 (87) WO 2009/090805	(11) 2 239 545	(21) 08871694.9 (87) WO 2009/095043	(11) 2 238 062*
(21) 08870292.3 (87) WO 2009/088551	(11) 2 238 282*	(21) 08870910.0 (87) WO 2009/089936	(11) 2 238 324*	(21) 08871695.6 (87) WO 2009/095104	(11) 2 238 332*
(21) 08870294.9 (87) WO 2009/088714	(11) 2 238 761*	(21) 08870961.3 (87) WO 2009/089878	(11) 2 238 291*	(21) 08871698.0 (87) WO 2009/096134	(11) 2 239 247
(21) 08870321.0 (87) WO 2009/087475	(11) 2 238 353*	(21) 08871030.6 (87) WO 2009/091465	(11) 2 238 662*	(21) 08871711.1 (87) WO 2009/094966	(11) 2 238 624*
(21) 08870337.6 (87) WO 2009/088885	(11) 2 238 582*	(21) 08871053.8 (87) WO 2009/090823	(11) 2 239 233	(21) 08871721.0 (87) WO 2009/095096	(11) 2 238 302*
(21) 08870361.6 (87) WO 2009/088461	(11) 2 238 439*	(21) 08871156.9 (87) WO 2009/089900	(11) 2 237 780*	(21) 08871742.6 (87) WO 2009/096665	(11) 2 238 696*
(21) 08870363.2 (87) WO 2009/088531	(11) 2 238 109*	(21) 08871166.8 (87) WO 2009/093811	(11) 2 237 883*	(21) 08871754.1 (87) WO 2009/096077	(11) 2 239 227

(21) 08871755.8 (87) WO 2009/094963	(11) 2 237 941*	(21) 08872061.0 (87) WO 2009/099471	(11) 2 238 779*	(21) 08874352.1 (87) WO 2009/140837	(11) 2 239 242
(21) 08871773.1 (87) WO 2009/096106	(11) 2 238 952	(21) 08872065.1 (87) WO 2009/097933	(11) 2 238 071*	(21) 09001855.7	(11) 2 239 609
(21) 08871776.4 (87) WO 2009/095134	(11) 2 238 468*	(21) 08872075.0 (87) WO 2009/097723	(11) 2 239 836	(21) 09004160.9	(11) 2 239 276
(21) 08871783.0 (87) WO 2009/097054	(11) 2 237 738*	(21) 08872076.8 (87) WO 2009/098749	(11) 2 239 935	(21) 09004529.5	(11) 2 239 388
(21) 08871802.8 (87) WO 2009/096067	(11) 2 239 604	(21) 08872090.9 (87) WO 2009/099487	(11) 2 238 714*	(21) 09004781.2	(11) 2 239 419
(21) 08871811.9 (87) WO 2009/095960	(11) 2 238 992	(21) 08872105.5 (87) WO 2009/097931	(11) 2 238 278*	(21) 09004782.0	(11) 2 239 423
(21) 08871817.6 (87) WO 2009/095510	(11) 2 239 013	(21) 08872128.7 (87) WO 2009/099370	(11) 2 238 704*	(21) 09004815.8	(11) 2 239 005
(21) 08871834.1 (87) WO 2009/096649	(11) 2 238 679*	(21) 08872131.1 (87) WO 2009/097916	(11) 2 238 817*	(21) 09004819.0	(11) 2 239 525
(21) 08871836.6 (87) WO 2009/095123	(11) 2 237 972*	(21) 08872132.9 (87) WO 2009/099496	(11) 2 238 570*	(21) 09005011.3	(11) 2 239 374
(21) 08871848.1 (87) WO 2009/096086	(11) 2 239 541	(21) 08872159.2 (87) WO 2009/097885	(11) 2 237 766*	(21) 09005046.9	(11) 2 238 822
(21) 08871850.7 (87) WO 2009/094851	(11) 2 239 944	(21) 08872162.6 (87) WO 2009/099489	(11) 2 237 776*	(21) 09005047.7	(11) 2 238 979
(21) 08871854.9 (87) WO 2009/095103	(11) 2 238 305*	(21) 08872164.2 (87) WO 2009/098802	(11) 2 239 723	(21) 09005066.7	(11) 2 239 501
(21) 08871872.1 (87) WO 2009/095113	(11) 2 237 977*	(21) 08872166.7 (87) WO 2009/098823	(11) 2 239 622	(21) 09005078.2	(11) 2 238 834
(21) 08871883.8 (87) WO 2009/095122	(11) 2 238 601*	(21) 08872189.9 (87) WO 2009/097721	(11) 2 239 883	(21) 09005079.0	(11) 2 238 835
(21) 08871903.4 (87) WO 2009/095135	(11) 2 237 659*	(21) 08872208.7 (87) WO 2009/097888	(11) 2 238 276*	(21) 09005085.7	(11) 2 239 293
(21) 08871908.3 (87) WO 2009/097031	(11) 2 238 669*	(21) 08872220.2 (87) WO 2009/098804	(11) 2 239 625	(21) 09005090.7	(11) 2 239 681
(21) 08871923.2 (87) WO 2009/095138	(11) 2 238 268*	(21) 08872240.0 (87) WO 2009/099272	(11) 2 238 750*	(21) 09005094.9	(11) 2 239 508
(21) 08871937.2 (87) WO 2009/095102	(11) 2 238 365*	(21) 08872252.5 (87) WO 2009/099495	(11) 2 238 595*	(21) 09005127.7	(11) 2 239 462
(21) 08871938.0 (87) WO 2009/095631	(11) 2 238 013*	(21) 08872427.3 (87) WO 2009/102313	(11) 2 238 787*	(21) 09005130.1	(11) 2 238 937
(21) 08871948.9 (87) WO 2009/097070	(11) 2 238 793*	(21) 08872705.2 (87) WO 2009/103911	(11) 2 238 303*	(21) 09005132.7	(11) 2 239 356
(21) 08871958.8 (87) WO 2009/095507	(11) 2 239 626	(21) 08872715.1 (87) WO 2009/103885	(11) 2 238 088*	(21) 09005133.5	(11) 2 239 357
(21) 08871960.4 (87) WO 2009/096075	(11) 2 239 135	(21) 08872718.5 (87) WO 2009/103903	(11) 2 237 710*	(21) 09005157.4	(11) 2 239 286
(21) 08871974.5 (87) WO 2009/095061	(11) 2 238 376*	(21) 08872768.0 (87) WO 2009/106714	(11) 2 237 769*	(21) 09005158.2	(11) 2 239 251
(21) 08871982.8 (87) WO 2009/096653	(11) 2 238 656*	(21) 08872789.6 (87) WO 2009/106744	(11) 2 238 225*	(21) 09005184.8	(11) 2 239 379
(21) 08871985.1 (87) WO 2009/095572	(11) 2 238 425*	(21) 08872929.8 (87) WO 2009/105950	(11) 2 239 887	(21) 09005186.3	(11) 2 239 290
(21) 08871991.9 (87) WO 2009/096112	(11) 2 239 267	(21) 08873024.7 (87) WO 2009/108246	(11) 2 238 762*	(21) 09005187.1	(11) 2 239 315
(21) 08872017.2 (87) WO 2009/095117	(11) 2 238 193*	(21) 08873310.0 (87) WO 2009/112648	(11) 2 238 357*	(21) 09005189.7	(11) 2 238 920
(21) 08872034.7 (87) WO 2009/099469	(11) 2 238 442*	(21) 08873784.6 (87) WO 2009/121237	(11) 2 239 981	(21) 09005208.5	(11) 2 239 368
(21) 08872051.1 (87) WO 2009/097727	(11) 2 239 879	(21) 08874351.3 (87) WO 2009/140836	(11) 2 239 241	(21) 09005212.7	(11) 2 239 056
				(21) 09005216.8	(11) 2 239 326
				(21) 09005223.4	(11) 2 238 995
				(21) 09005225.9	(11) 2 239 362
				(21) 09005226.7	(11) 2 239 363
				(21) 09005230.9	(11) 2 239 689
				(21) 09005232.5	(11) 2 239 690
				(21) 09005233.3	(11) 2 239 204
				(21) 09005236.6	(11) 2 239 346
				(21) 09005237.4	(11) 2 239 351
				(21) 09005238.2	(11) 2 239 645
				(21) 09005239.0	(11) 2 239 053
				(21) 09005244.0	(11) 2 239 808
				(21) 09005247.3	(11) 2 239 298
				(21) 09005248.1	(11) 2 238 862
				(21) 09005252.3	(11) 2 239 786
				(21) 09005266.3	(11) 2 238 957
				(21) 09005267.1	(11) 2 239 349

(21) 09005278.8	(11) 2 239 588	(21) 09157404.6	(11) 2 239 062	(21) 09157669.4	(11) 2 239 694
(21) 09005280.4	(11) 2 239 793	(21) 09157408.7	(11) 2 239 832	(21) 09157670.2	(11) 2 239 918
(21) 09005282.0	(11) 2 238 888	(21) 09157409.5	(11) 2 239 203	(21) 09157671.0	(11) 2 239 919
(21) 09005284.6	(11) 2 239 403	(21) 09157421.0	(11) 2 239 781	(21) 09157679.3	(11) 2 239 369
(21) 09005285.3	(11) 2 239 745	(21) 09157424.4	(11) 2 239 195	(21) 09157683.5	(11) 2 239 973
(21) 09008641.4	(11) 2 240 006	(21) 09157442.6	(11) 2 239 961	(21) 09157688.4	(11) 2 239 020
(21) 09008917.8	(11) 2 239 124	(21) 09157449.1	(11) 2 239 022	(21) 09157689.2	(11) 2 239 021
(21) 09011175.8	(11) 2 239 711	(21) 09157456.6	(11) 2 238 994	(21) 09157699.1	(11) 2 239 985
(21) 09011410.9	(11) 2 239 397	(21) 09157458.2	(11) 2 239 353	(21) 09157710.6	(11) 2 238 839
(21) 09011599.9	(11) 2 238 871	(21) 09157459.0	(11) 2 239 187	(21) 09157713.0	(11) 2 238 962
(21) 09011716.9	(11) 2 239 364	(21) 09157464.0	(11) 2 239 577	(21) 09157718.9	(11) 2 239 896
(21) 09011940.5	(11) 2 238 882	(21) 09157492.1	(11) 2 239 644	(21) 09157735.3	(11) 2 239 673
(21) 09012045.2	(11) 2 238 870	(21) 09157495.4	(11) 2 239 150	(21) 09157745.2	(11) 2 239 982
(21) 09012806.7	(11) 2 239 392	(21) 09157498.8	(11) 2 239 285	(21) 09157747.8	(11) 2 239 557
(21) 09012807.5	(11) 2 239 393	(21) 09157505.0	(11) 2 239 842	(21) 09157751.0	(11) 2 238 878
(21) 09013432.1	(11) 2 239 929	(21) 09157506.8	(11) 2 239 860	(21) 09157775.9	(11) 2 239 415
(21) 09013606.0	(11) 2 239 128	(21) 09157508.4	(11) 2 239 792	(21) 09157777.5	(11) 2 239 569
(21) 09014045.0	(11) 2 239 759	(21) 09157514.2	(11) 2 239 331	(21) 09157778.3	(11) 2 239 920
(21) 09015430.3	(11) 2 238 872	(21) 09157516.7	(11) 2 239 994	(21) 09157783.3	(11) 2 239 104
(21) 09015546.6	(11) 2 239 389	(21) 09157517.5	(11) 2 239 675	(21) 09157791.6	(11) 2 239 582
(21) 09015661.3	(11) 2 238 875	(21) 09157519.1	(11) 2 239 798	(21) 09157792.4	(11) 2 239 923
(21) 09075282.5	(11) 2 239 472	(21) 09157522.5	(11) 2 239 322	(21) 09157797.3	(11) 2 239 795
(21) 09090006.9	(11) 2 240 005	(21) 09157525.8	(11) 2 239 333	(21) 09157803.9	(11) 2 239 213
(21) 09100227.9	(11) 2 239 612	(21) 09157533.2	(11) 2 239 463	(21) 09157816.1	(11) 2 239 578
(21) 09100231.1	(11) 2 239 767	(21) 09157553.0	(11) 2 239 688	(21) 09157817.9	(11) 2 239 570
(21) 09100232.9	(11) 2 239 845	(21) 09157554.8	(11) 2 239 355	(21) 09157818.7	(11) 2 239 337
(21) 09152799.4	(11) 2 239 700	(21) 09157561.3	(11) 2 239 652	(21) 09157820.3	(11) 2 239 572
(21) 09156527.5	(11) 2 239 794	(21) 09157565.4	(11) 2 239 658	(21) 09157822.9	(11) 2 239 571
(21) 09156541.6	(11) 2 238 951	(21) 09157578.7	(11) 2 240 000	(21) 09157823.7	(11) 2 239 579
(21) 09156590.3	(11) 2 239 451	(21) 09157581.1	(11) 2 239 592	(21) 09159806.0	(11) 2 239 955
(21) 09156638.0	(11) 2 239 514	(21) 09157588.6	(11) 2 239 916	(21) 09160596.4	(11) 2 239 693
(21) 09156674.5	(11) 2 239 452	(21) 09157596.9	(11) 2 239 505	(21) 09161281.2	(11) 2 239 546
(21) 09157104.2	(11) 2 238 889	(21) 09157598.5	(11) 2 239 827	(21) 09162726.5	(11) 2 239 086
(21) 09157146.3	(11) 2 238 998	(21) 09157603.3	(11) 2 239 305	(21) 09162940.2	(11) 2 239 779
(21) 09157161.2	(11) 2 239 628	(21) 09157612.4	(11) 2 239 921	(21) 09165401.2	(11) 2 239 791
(21) 09157189.3	(11) 2 238 941	(21) 09157615.7	(11) 2 239 917	(21) 09165630.6	(11) 2 239 120
(21) 09157227.1	(11) 2 238 999	(21) 09157620.7	(11) 2 239 029	(21) 09168080.1	(11) 2 239 647
(21) 09157337.8	(11) 2 238 976	(21) 09157621.5	(11) 2 239 030	(21) 09168672.5	(11) 2 239 493
(21) 09157358.4	(11) 2 238 836	(21) 09157625.6	(11) 2 239 488	(21) 09170220.9	(11) 2 239 129
(21) 09157369.1	(11) 2 239 435	(21) 09157632.2	(11) 2 239 025	(21) 09170237.3	(11) 2 238 945
(21) 09157370.9	(11) 2 239 562	(21) 09157641.3	(11) 2 239 287	(21) 09171244.8	(11) 2 239 996
(21) 09157380.8	(11) 2 239 238	(21) 09157647.0	(11) 2 239 922	(21) 09173473.1	(11) 2 239 649
(21) 09157383.2	(11) 2 239 736	(21) 09157658.7	(11) 2 239 679	(21) 09174259.3	(11) 2 239 540
(21) 09157384.0	(11) 2 239 391	(21) 09157665.2	(11) 2 239 843	(21) 09175204.8	(11) 2 239 216
(21) 09157385.7	(11) 2 239 952	(21) 09157667.8	(11) 2 239 591	(21) 09176112.2	(11) 2 239 139
(21) 09157389.9	(11) 2 239 224	(21) 09157668.6	(11) 2 239 686	(21) 09176865.5	(11) 2 238 893

(21) 09177436.4	(11) 2 239 461	(21) 09460015.2	(11) 2 239 744	(21) 09700444.4	(11) 2 238 780*
(21) 09177581.7	(11) 2 239 189	(21) 09700040.0	(11) 2 237 922*	(87) WO 2009/089046	
(21) 09177635.1	(11) 2 239 946	(87) WO 2009/065970		(21) 09700460.0	(11) 2 238 757*
(21) 09178529.5	(11) 2 239 064	(21) 09700061.6	(11) 2 238 253*	(87) WO 2009/088265	
(21) 09178976.8	(11) 2 239 853	(87) WO 2009/076778		(21) 09700461.8	(11) 2 237 787*
(21) 09179160.8	(11) 2 239 232	(21) 09700096.2	(11) 2 238 451*	(87) WO 2009/089119	
(21) 09180421.1	(11) 2 239 065	(87) WO 2009/085016		(21) 09700472.5	(11) 2 238 237*
(21) 09180541.6	(11) 2 239 708	(21) 09700111.9	(11) 2 237 771*	(87) WO 2009/089103	
(21) 09180593.7	(11) 2 239 800	(87) WO 2009/083607		(21) 09700492.3	(11) 2 238 047*
(21) 09180976.4	(11) 2 239 621	(21) 09700116.8	(11) 2 239 504	(87) WO 2009/088285	
(21) 09181008.5	(11) 2 239 732	(87) WO 2009/084934		(21) 09700497.2	(11) 2 239 702
(21) 09181030.9	(11) 2 239 234	(21) 09700123.4	(11) 2 238 118*	(87) WO 2009/087962	
(21) 09250985.0	(11) 2 239 533	(87) WO 2009/083739		(21) 09700508.6	(11) 2 238 335*
(21) 09251056.9	(11) 2 238 840	(21) 09700129.1	(11) 2 238 086*	(87) WO 2009/086574	
(21) 09251060.1	(11) 2 239 983	(87) WO 2009/083994		(21) 09700509.4	(11) 2 238 028*
(21) 09290257.6	(11) 2 239 330	(21) 09700137.4	(11) 2 238 119*	(87) WO 2009/089170	
(21) 09290259.2	(11) 2 238 910	(87) WO 2009/083608		(21) 09700553.2	(11) 2 238 499*
(21) 09290266.7	(11) 2 239 803	(21) 09700152.3	(11) 2 237 831*	(87) WO 2009/089290	
(21) 09305286.8	(11) 2 239 869	(87) WO 2009/089014		(21) 09700554.0	(11) 2 238 748*
(21) 09305287.6	(11) 2 239 947	(21) 09700197.8	(11) 2 239 747	(87) WO 2009/089178	
(21) 09305288.4	(11) 2 239 145	(87) WO 2009/087975		(21) 09700610.0	(11) 2 238 566*
(21) 09305290.0	(11) 2 239 084	(21) 09700200.0	(11) 2 238 452*	(87) WO 2009/089215	
(21) 09305291.8	(11) 2 238 973	(87) WO 2009/087373		(21) 09700631.6	(11) 2 238 035*
(21) 09305296.7	(11) 2 239 995	(21) 09700209.1	(11) 2 238 165*	(87) WO 2009/087600	
(21) 09305300.7	(11) 2 238 984	(87) WO 2009/089295		(21) 09700642.3	(11) 2 238 197*
(21) 09305301.5	(11) 2 239 924	(21) 09700218.2	(11) 2 238 447*	(87) WO 2009/088982	
(21) 09305302.3	(11) 2 239 926	(87) WO 2009/089512		(21) 09700670.4	(11) 2 237 655*
(21) 09305307.2	(11) 2 239 852	(21) 09700245.5	(11) 2 238 448*	(87) WO 2009/089304	
(21) 09305309.8	(11) 2 239 712	(87) WO 2009/089271		(21) 09700700.9	(11) 2 238 971
(21) 09305310.6	(11) 2 239 553	(21) 09700251.3	(11) 2 238 619*	(87) WO 2009/088050	
(21) 09305313.0	(11) 2 239 695	(87) WO 2009/089354		(21) 09700720.7	(11) 2 239 959
(21) 09305985.5	(11) 2 239 004	(21) 09700255.4	(11) 2 238 043*	(87) WO 2009/088002	
(21) 09368010.6	(11) 2 239 984	(87) WO 2009/086652		(21) 09700731.4	(11) 2 238 066*
(21) 09368011.4	(11) 2 239 205	(21) 09700265.3	(11) 2 238 382*	(87) WO 2009/087266	
(21) 09382033.0	(11) 2 239 256	(87) WO 2009/087565		(21) 09700737.1	(11) 2 237 995*
(21) 09382047.0	(11) 2 239 140	(21) 09700268.7	(11) 2 237 846*	(87) WO 2009/087562	
(21) 09388009.4	(11) 2 238 899	(87) WO 2009/088288		(21) 09700811.4	(11) 2 238 492*
(21) 09388010.2	(11) 2 239 789	(21) 09700274.5	(11) 2 237 943*	(87) WO 2009/089008	
(21) 09425130.3	(11) 2 238 894	(87) WO 2009/087115		(21) 09700825.4	(11) 2 237 728*
(21) 09425133.7	(11) 2 239 682	(21) 09700289.3	(11) 2 239 043	(87) WO 2009/089330	
(21) 09425135.2	(11) 2 238 974	(87) WO 2009/088075		(21) 09700833.8	(11) 2 238 299*
(21) 09425136.0	(11) 2 239 580	(21) 09700309.9	(11) 2 237 719*	(87) WO 2009/089322	
(21) 09425137.8	(11) 2 238 850	(87) WO 2009/089183		(21) 09700835.3	(11) 2 238 440*
(21) 09425138.6	(11) 2 238 851	(21) 09700358.6	(11) 2 237 727*	(87) WO 2009/089339	
(21) 09425139.4	(11) 2 238 849	(87) WO 2009/088376		(21) 09700837.9	(11) 2 238 705*
(21) 09450076.6	(11) 2 239 370	(21) 09700365.1	(11) 2 238 600*	(87) WO 2009/088190	
		(87) WO 2009/089172		(21) 09700849.4	(11) 2 239 542
		(21) 09700376.8	(11) 2 237 656*	(87) WO 2009/088072	
		(87) WO 2009/088354		(21) 09700856.9	(11) 2 237 664*
		(21) 09700398.2	(11) 2 237 760*	(87) WO 2009/089224	
		(87) WO 2009/089270		(21) 09700866.8	(11) 2 239 323
		(21) 09700432.9	(11) 2 238 281*	(87) WO 2009/088065	
		(87) WO 2009/087236		(21) 09700881.7	(11) 2 238 506*
		(21) 09700436.0	(11) 2 238 415*	(87) WO 2009/089220	
		(87) WO 2009/089438		(21) 09700887.4	(11) 2 238 076*
		(21) 09700437.8	(11) 2 237 747*	(87) WO 2009/087360	
		(87) WO 2009/088957		(21) 09700900.5	(11) 2 237 856*
				(87) WO 2009/088978	

(21) 09700913.8 (87) WO 2009/088977	(11) 2 238 625*	(21) 09701522.6 (87) WO 2009/091044	(11) 2 239 757	(21) 09702050.7 (87) WO 2009/091555	(11) 2 238 433*
(21) 09700920.3 (87) WO 2009/089185	(11) 2 238 231*	(21) 09701523.4 (87) WO 2009/090369	(11) 2 237 962*	(21) 09702054.9 (87) WO 2009/092082	(11) 2 237 809*
(21) 09700929.4 (87) WO 2009/089087	(11) 2 238 728*	(21) 09701539.0 (87) WO 2009/092061	(11) 2 238 741*	(21) 09702055.6 (87) WO 2009/090178	(11) 2 237 662*
(21) 09701007.8 (87) WO 2009/088973	(11) 2 237 961*	(21) 09701542.4 (87) WO 2009/091329	(11) 2 238 478*	(21) 09702058.0 (87) WO 2009/089627	(11) 2 238 778*
(21) 09701014.4 (87) WO 2009/089121	(11) 2 238 146*	(21) 09701603.4 (87) WO 2009/090637	(11) 2 238 014*	(21) 09702062.2 (87) WO 2009/090190	(11) 2 238 252*
(21) 09701032.6 (87) WO 2009/089169	(11) 2 238 749*	(21) 09701615.8 (87) WO 2009/090282	(11) 2 239 225	(21) 09702065.5 (87) WO 2009/091853	(11) 2 237 688*
(21) 09701041.7 (87) WO 2009/089210	(11) 2 238 122*	(21) 09701690.1 (87) WO 2009/091963	(11) 2 237 851*	(21) 09702092.9 (87) WO 2009/090646	(11) 2 237 720*
(21) 09701057.3 (87) WO 2009/089112	(11) 2 238 215*	(21) 09701713.1 (87) WO 2009/090546	(11) 2 237 868*	(21) 09702097.8 (87) WO 2009/090915	(11) 2 239 743
(21) 09701061.5 (87) WO 2009/089373	(11) 2 238 763*	(21) 09701774.3 (87) WO 2009/089802	(11) 2 238 224*	(21) 09702133.1 (87) WO 2009/090033	(11) 2 238 349*
(21) 09701062.3 (87) WO 2009/087153	(11) 2 238 138*	(21) 09701789.1 (87) WO 2009/091045	(11) 2 239 335	(21) 09702146.3 (87) WO 2009/091602	(11) 2 238 039*
(21) 09701073.0 (87) WO 2009/088241	(11) 2 237 945*	(21) 09701795.8 (87) WO 2009/092118	(11) 2 238 682*	(21) 09702238.8 (87) WO 2009/092010	(11) 2 238 154*
(21) 09701092.0 (87) WO 2009/087217	(11) 2 238 279*	(21) 09701800.6 (87) WO 2009/089626	(11) 2 238 777*	(21) 09702239.6 (87) WO 2009/092087	(11) 2 238 241*
(21) 09701096.1 (87) WO 2009/086636	(11) 2 238 476*	(21) 09701810.5 (87) WO 2009/091713	(11) 2 238 609*	(21) 09702271.9 (87) WO 2009/090427	(11) 2 237 705*
(21) 09701140.7 (87) WO 2009/086589	(11) 2 238 399*	(21) 09701818.8 (87) WO 2009/091857	(11) 2 238 360*	(21) 09702275.0 (87) WO 2009/090025	(11) 2 237 908*
(21) 09701175.3 (87) WO 2009/089327	(11) 2 238 493*	(21) 09701856.8 (87) WO 2009/090577	(11) 2 237 932*	(21) 09702288.3 (87) WO 2009/091961	(11) 2 237 862*
(21) 09701182.9 (87) WO 2009/089207	(11) 2 237 699*	(21) 09701867.5 (87) WO 2009/092047	(11) 2 238 431*	(21) 09702293.3 (87) WO 2009/091580	(11) 2 238 719*
(21) 09701230.6 (87) WO 2009/087197	(11) 2 238 546*	(21) 09701869.1 (87) WO 2009/090101	(11) 2 238 323*	(21) 09702315.4 (87) WO 2009/092025	(11) 2 238 475*
(21) 09701287.6 (87) WO 2009/089085	(11) 2 238 729*	(21) 09701883.2 (87) WO 2009/090291	(11) 2 239 706	(21) 09702339.4 (87) WO 2009/092083	(11) 2 238 183*
(21) 09701320.5 (87) WO 2009/089508	(11) 2 237 784*	(21) 09701888.1 (87) WO 2009/090307	(11) 2 238 776*	(21) 09702341.0 (87) WO 2009/090385	(11) 2 238 078*
(21) 09701330.4 (87) WO 2009/087390	(11) 2 238 091*	(21) 09701894.9 (87) WO 2009/091789	(11) 2 237 689*	(21) 09702346.9 (87) WO 2009/090933	(11) 2 239 325
(21) 09701332.0 (87) WO 2009/089297	(11) 2 237 828*	(21) 09701906.1 (87) WO 2009/092098	(11) 2 238 637*	(21) 09702376.6 (87) WO 2009/091743	(11) 2 238 796*
(21) 09701384.1 (87) WO 2009/089435	(11) 2 237 812*	(21) 09701938.4 (87) WO 2009/090585	(11) 2 238 484*	(21) 09702392.3 (87) WO 2009/092043	(11) 2 237 753*
(21) 09701414.6 (87) WO 2009/087407	(11) 2 237 825*	(21) 09701959.0 (87) WO 2009/091649	(11) 2 237 685*	(21) 09702397.2 (87) WO 2009/091859	(11) 2 238 454*
(21) 09701425.2 (87) WO 2009/089486	(11) 2 238 774*	(21) 09701975.6 (87) WO 2009/089831	(11) 2 238 266*	(21) 09702414.5 (87) WO 2009/091632	(11) 2 237 857*
(21) 09701432.8 (87) WO 2009/089130	(11) 2 238 444*	(21) 09701984.8 (87) WO 2009/090222	(11) 2 238 135*	(21) 09702423.6 (87) WO 2009/091023	(11) 2 239 576
(21) 09701464.1 (87) WO 2009/087125	(11) 2 238 623*	(21) 09702008.5 (87) WO 2009/090176	(11) 2 238 547*	(21) 09702427.7 (87) WO 2009/090121	(11) 2 238 204*
(21) 09701465.8 (87) WO 2009/089259	(11) 2 237 736*	(21) 09702023.4 (87) WO 2009/090042	(11) 2 237 913*	(21) 09702437.6 (87) WO 2009/090169	(11) 2 237 874*
(21) 09701505.1 (87) WO 2009/091776	(11) 2 238 712*	(21) 09702029.1 (87) WO 2009/091624	(11) 2 237 994*	(21) 09702440.0 (87) WO 2009/092048	(11) 2 237 692*
(21) 09701513.5 (87) WO 2009/091745	(11) 2 238 667*	(21) 09702040.8 (87) WO 2009/091681	(11) 2 238 485*	(21) 09702483.0 (87) WO 2009/091581	(11) 2 238 455*

(21) 09702527.4 (87) WO 2009/091199	(11) 2 239 890	(21) 09703080.3 (87) WO 2009/091184	(11) 2 239 294	(21) 09703424.3 (87) WO 2009/092788	(11) 2 238 413*
(21) 09702530.8 (87) WO 2009/091528	(11) 2 237 843*	(21) 09703108.2 (87) WO 2009/094252	(11) 2 238 419*	(21) 09703475.5 (87) WO 2009/094367	(11) 2 238 668*
(21) 09702570.4 (87) WO 2009/089629	(11) 2 237 729*	(21) 09703140.5 (87) WO 2009/092619	(11) 2 237 833*	(21) 09703496.1 (87) WO 2009/093756	(11) 2 239 243
(21) 09702578.7 (87) WO 2009/091192	(11) 2 238 706*	(21) 09703145.4 (87) WO 2009/093538	(11) 2 239 938	(21) 09703572.9 (87) WO 2009/092778	(11) 2 238 473*
(21) 09702584.5 (87) WO 2009/090408	(11) 2 238 489*	(21) 09703150.4 (87) WO 2009/092625	(11) 2 238 051*	(21) 09703585.1 (87) WO 2009/092693	(11) 2 238 792*
(21) 09702628.0 (87) WO 2009/091740	(11) 2 238 797*	(21) 09703155.3 (87) WO 2009/093554	(11) 2 239 766	(21) 09703595.0 (87) WO 2009/093662	(11) 2 239 975
(21) 09702635.5 (87) WO 2009/090107	(11) 2 238 284*	(21) 09703187.6 (87) WO 2009/093080	(11) 2 238 641*	(21) 09703601.6 (87) WO 2009/093739	(11) 2 238 483*
(21) 09702648.8 (87) WO 2009/090206	(11) 2 238 065*	(21) 09703204.9 (87) WO 2009/094558	(11) 2 238 618*	(21) 09703604.0 (87) WO 2009/093245	(11) 2 237 842*
(21) 09702662.9 (87) WO 2009/089559	(11) 2 237 861*	(21) 09703212.2 (87) WO 2009/094599	(11) 2 237 840*	(21) 09703607.3 (87) WO 2009/093164	(11) 2 238 800*
(21) 09702681.9 (87) WO 2009/091733	(11) 2 238 481*	(21) 09703219.7 (87) WO 2009/093213	(11) 2 238 267*	(21) 09703624.8 (87) WO 2009/094591	(11) 2 238 758*
(21) 09702694.2 (87) WO 2009/091211	(11) 2 238 881	(21) 09703227.0 (87) WO 2009/092762	(11) 2 238 145*	(21) 09703625.5 (87) WO 2009/092618	(11) 2 237 752*
(21) 09702714.8 (87) WO 2009/091043	(11) 2 239 054	(21) 09703240.3 (87) WO 2009/092564	(11) 2 238 459*	(21) 09703630.5 (87) WO 2009/093759	(11) 2 237 823*
(21) 09702753.6 (87) WO 2009/091316	(11) 2 237 712*	(21) 09703248.6 (87) WO 2009/093675	(11) 2 239 319	(21) 09703666.9 (87) WO 2009/092348	(11) 2 237 750*
(21) 09702767.6 (87) WO 2009/090124	(11) 2 238 205*	(21) 09703259.3 (87) WO 2009/092759	(11) 2 238 235*	(21) 09703667.7 (87) WO 2009/092724	(11) 2 237 869*
(21) 09702785.8 (87) WO 2009/091047	(11) 2 239 055	(21) 09703277.5 (87) WO 2009/093846	(11) 2 239 790	(21) 09703697.4 (87) WO 2009/092581	(11) 2 238 108*
(21) 09702832.8 (87) WO 2009/091322	(11) 2 238 803*	(21) 09703295.7 (87) WO 2009/094523	(11) 2 237 764*	(21) 09703762.6 (87) WO 2009/093728	(11) 2 239 343
(21) 09702838.5 (87) WO 2009/091062	(11) 2 239 049	(21) 09703302.1 (87) WO 2009/092519	(11) 2 238 306*	(21) 09703770.9 (87) WO 2009/092764	(11) 2 238 144*
(21) 09702844.3 (87) WO 2009/090202	(11) 2 238 136*	(21) 09703314.6 (87) WO 2009/093740	(11) 2 238 495*	(21) 09703773.3 (87) WO 2009/093838	(11) 2 239 583
(21) 09702851.8 (87) WO 2009/090569	(11) 2 238 377*	(21) 09703315.3 (87) WO 2009/093211	(11) 2 237 725*	(21) 09703779.0 (87) WO 2009/094407	(11) 2 238 133*
(21) 09702856.7 (87) WO 2009/089833	(11) 2 238 344*	(21) 09703328.6 (87) WO 2009/092580	(11) 2 238 107*	(21) 09703782.4 (87) WO 2009/093207	(11) 2 237 775*
(21) 09702860.9 (87) WO 2009/091762	(11) 2 237 847*	(21) 09703345.0 (87) WO 2009/093536	(11) 2 239 045	(21) 09703816.0 (87) WO 2009/094280	(11) 2 238 301*
(21) 09702891.4 (87) WO 2009/089832	(11) 2 238 311*	(21) 09703346.8 (87) WO 2009/092630	(11) 2 238 313*	(21) 09703827.7 (87) WO 2009/092365	(11) 2 237 916*
(21) 09702943.3 (87) WO 2009/091541	(11) 2 237 805*	(21) 09703362.5 (87) WO 2009/093557	(11) 2 239 941	(21) 09703832.7 (87) WO 2009/093720	(11) 2 237 824*
(21) 09702952.4 (87) WO 2009/092102	(11) 2 237 748*	(21) 09703382.3 (87) WO 2009/094356	(11) 2 238 482*	(21) 09703836.8 (87) WO 2009/094276	(11) 2 238 614*
(21) 09702961.5 (87) WO 2009/090207	(11) 2 238 067*	(21) 09703386.4 (87) WO 2009/093670	(11) 2 239 902	(21) 09703842.6 (87) WO 2009/094441	(11) 2 238 678*
(21) 09702965.6 (87) WO 2009/090424	(11) 2 238 240*	(21) 09703396.3 (87) WO 2009/092672	(11) 2 237 925*	(21) 09703888.9 (87) WO 2009/093697	(11) 2 239 634
(21) 09702966.4 (87) WO 2009/090219	(11) 2 238 087*	(21) 09703415.1 (87) WO 2009/094164	(11) 2 238 234*	(21) 09703901.0 (87) WO 2009/094600	(11) 2 237 838*
(21) 09703021.7 (87) WO 2009/091272	(11) 2 237 936*	(21) 09703417.7 (87) WO 2009/093114	(11) 2 238 336*	(21) 09703915.0 (87) WO 2009/093612	(11) 2 239 324
(21) 09703041.5 (87) WO 2009/090223	(11) 2 238 041*	(21) 09703419.3 (87) WO 2009/092966	(11) 2 238 037*	(21) 09703925.9 (87) WO 2009/094623	(11) 2 238 449*

(21) 09703934.1 (87) WO 2009/092803	(11) 2 238 443*	(21) 09704433.3 (87) WO 2009/092540	(11) 2 238 000*	(21) 09704871.4 (87) WO 2009/094616	(11) 2 238 676*
(21) 09703999.4 (87) WO 2009/094238	(11) 2 237 765*	(21) 09704440.8 (87) WO 2009/093894	(11) 2 238 057*	(21) 09704914.2 (87) WO 2009/092122	(11) 2 238 061*
(21) 09704018.2 (87) WO 2009/094561	(11) 2 238 162*	(21) 09704451.5 (87) WO 2009/094481	(11) 2 238 075*	(21) 09704921.7 (87) WO 2009/094458	(11) 2 238 585*
(21) 09704039.8 (87) WO 2009/092791	(11) 2 238 450*	(21) 09704463.0 (87) WO 2009/094609	(11) 2 237 832*	(21) 09704954.8 (87) WO 2009/097322	(11) 2 238 179*
(21) 09704074.5 (87) WO 2009/092375	(11) 2 238 577*	(21) 09704523.1 (87) WO 2009/093166	(11) 2 237 909*	(21) 09704962.1 (87) WO 2009/097311	(11) 2 237 845*
(21) 09704075.2 (87) WO 2009/093162	(11) 2 238 811*	(21) 09704533.0 (87) WO 2009/093666	(11) 2 239 048	(21) 09704971.2 (87) WO 2009/095370	(11) 2 238 181*
(21) 09704143.8 (87) WO 2009/092613	(11) 2 237 740*	(21) 09704556.1 (87) WO 2009/093079	(11) 2 237 674*	(21) 09704975.3 (87) WO 2009/095676	(11) 2 238 526*
(21) 09704181.8 (87) WO 2009/093674	(11) 2 239 167	(21) 09704563.7 (87) WO 2009/094150	(11) 2 238 795*	(21) 09704993.6 (87) WO 2009/095167	(11) 2 237 790*
(21) 09704194.1 (87) WO 2009/094329	(11) 2 238 807*	(21) 09704565.2 (87) WO 2009/094648	(11) 2 238 441*	(21) 09705002.5 (87) WO 2009/096587	(11) 2 237 989*
(21) 09704200.6 (87) WO 2009/092945	(11) 2 238 472*	(21) 09704575.1 (87) WO 2009/092725	(11) 2 237 875*	(21) 09705026.4 (87) WO 2009/096778	(11) 2 238 210*
(21) 09704207.1 (87) WO 2009/094345	(11) 2 237 821*	(21) 09704582.7 (87) WO 2009/092557	(11) 2 238 046*	(21) 09705048.8 (87) WO 2009/097288	(11) 2 237 737*
(21) 09704209.7 (87) WO 2009/093466	(11) 2 239 731	(21) 09704586.8 (87) WO 2009/094476	(11) 2 237 815*	(21) 09705055.3 (87) WO 2009/095826	(11) 2 238 259*
(21) 09704232.9 (87) WO 2009/094328	(11) 2 238 808*	(21) 09704593.4 (87) WO 2009/092841	(11) 2 239 769	(21) 09705058.7 (87) WO 2009/097525	(11) 2 238 184*
(21) 09704236.0 (87) WO 2009/092176	(11) 2 237 683*	(21) 09704625.4 (87) WO 2009/092639	(11) 2 238 104*	(21) 09705061.1 (87) WO 2009/094979	(11) 2 238 497*
(21) 09704256.8 (87) WO 2009/094360	(11) 2 237 783*	(21) 09704637.9 (87) WO 2009/092380	(11) 2 237 813*	(21) 09705062.9 (87) WO 2009/095304	(11) 2 238 605*
(21) 09704259.2 (87) WO 2009/093664	(11) 2 239 345	(21) 09704659.3 (87) WO 2009/092604	(11) 2 237 706*	(21) 09705100.7 (87) WO 2009/095184	(11) 2 237 717*
(21) 09704273.3 (87) WO 2009/093190	(11) 2 237 933*	(21) 09704674.2 (87) WO 2009/094247	(11) 2 238 218*	(21) 09705103.1 (87) WO 2009/095819	(11) 2 238 586*
(21) 09704318.6 (87) WO 2009/093047	(11) 2 238 097*	(21) 09704738.5 (87) WO 2009/092799	(11) 2 237 697*	(21) 09705109.8 (87) WO 2009/096500	(11) 2 237 713*
(21) 09704325.1 (87) WO 2009/092751	(11) 2 238 674*	(21) 09704741.9 (87) WO 2009/094143	(11) 2 238 652*	(21) 09705111.4 (87) WO 2009/095816	(11) 2 238 174*
(21) 09704327.7 (87) WO 2009/094320	(11) 2 238 355*	(21) 09704769.0 (87) WO 2009/093657	(11) 2 239 601	(21) 09705112.2 (87) WO 2009/096266	(11) 2 239 277
(21) 09704330.1 (87) WO 2009/092567	(11) 2 238 404*	(21) 09704773.2 (87) WO 2009/093054	(11) 2 238 437*	(21) 09705116.3 (87) WO 2009/095654	(11) 2 238 207*
(21) 09704331.9 (87) WO 2009/093121	(11) 2 237 680*	(21) 09704776.5 (87) WO 2009/093030	(11) 2 237 677*	(21) 09705119.7 (87) WO 2009/095813	(11) 2 238 615*
(21) 09704332.7 (87) WO 2009/093560	(11) 2 239 245	(21) 09704779.9 (87) WO 2009/092714	(11) 2 238 180*	(21) 09705123.9 (87) WO 2009/096445	(11) 2 239 320
(21) 09704336.8 (87) WO 2009/093685	(11) 2 239 313	(21) 09704790.6 (87) WO 2009/093679	(11) 2 239 603	(21) 09705128.8 (87) WO 2009/096335	(11) 2 239 806
(21) 09704345.9 (87) WO 2009/094109	(11) 2 238 563*	(21) 09704823.5 (87) WO 2009/093182	(11) 2 238 695*	(21) 09705142.9 (87) WO 2009/095354	(11) 2 238 730*
(21) 09704353.3 (87) WO 2009/093656	(11) 2 239 168	(21) 09704835.9 (87) WO 2009/093081	(11) 2 238 642*	(21) 09705153.6 (87) WO 2009/095855	(11) 2 238 684*
(21) 09704389.7 (87) WO 2009/094135	(11) 2 238 722*	(21) 09704841.7 (87) WO 2009/093420	(11) 2 239 348	(21) 09705163.5 (87) WO 2009/097391	(11) 2 237 695*
(21) 09704390.5 (87) WO 2009/092694	(11) 2 238 461*	(21) 09704859.9 (87) WO 2009/092794	(11) 2 237 698*	(21) 09705178.3 (87) WO 2009/096390	(11) 2 239 134
(21) 09704403.6 (87) WO 2009/092720	(11) 2 238 117*	(21) 09704865.6 (87) WO 2009/093005	(11) 2 238 038*	(21) 09705187.4 (87) WO 2009/096667	(11) 2 239 257

(21) 09705188.2 (87) WO 2009/095762	(11) 2 238 628*	(21) 09705433.2 (87) WO 2009/097188	(11) 2 237 888*	(21) 09705626.1 (87) WO 2009/095805	(11) 2 237 822*
(21) 09705212.0 (87) WO 2009/095478	(11) 2 238 170*	(21) 09705439.9 (87) WO 2009/095347	(11) 2 238 815*	(21) 09705627.9 (87) WO 2009/095328	(11) 2 238 199*
(21) 09705218.7 (87) WO 2009/096146	(11) 2 239 564	(21) 09705440.7 (87) WO 2009/095398	(11) 2 238 412*	(21) 09705647.7 (87) WO 2009/094683	(11) 2 238 576*
(21) 09705224.5 (87) WO 2009/095329	(11) 2 238 395*	(21) 09705446.4 (87) WO 2009/097287	(11) 2 238 137*	(21) 09705664.2 (87) WO 2009/097565	(11) 2 238 186*
(21) 09705226.0 (87) WO 2009/095373	(11) 2 238 227*	(21) 09705460.5 (87) WO 2009/095151	(11) 2 237 757*	(21) 09705692.3 (87) WO 2009/095774	(11) 2 238 604*
(21) 09705228.6 (87) WO 2009/096301	(11) 2 239 278	(21) 09705462.1 (87) WO 2009/095589	(11) 2 237 996*	(21) 09705702.0 (87) WO 2009/094982	(11) 2 238 374*
(21) 09705250.0 (87) WO 2009/095235	(11) 2 238 156*	(21) 09705475.3 (87) WO 2009/095487	(11) 2 238 009*	(21) 09705709.5 (87) WO 2009/097111	(11) 2 238 294*
(21) 09705267.4 (87) WO 2009/095534	(11) 2 238 211*	(21) 09705478.7 (87) WO 2009/096738	(11) 2 239 881	(21) 09705713.7 (87) WO 2009/095161	(11) 2 238 590*
(21) 09705270.8 (87) WO 2009/094686	(11) 2 238 295*	(21) 09705485.2 (87) WO 2009/096466	(11) 2 239 770	(21) 09705718.6 (87) WO 2009/096298	(11) 2 239 136
(21) 09705273.2 (87) WO 2009/095837	(11) 2 238 573*	(21) 09705486.0 (87) WO 2009/095795	(11) 2 238 568*	(21) 09705726.9 (87) WO 2009/094687	(11) 2 238 407*
(21) 09705286.4 (87) WO 2009/096312	(11) 2 239 152	(21) 09705488.6 (87) WO 2009/095629	(11) 2 238 471*	(21) 09705740.0 (87) WO 2009/096207	(11) 2 239 610
(21) 09705293.0 (87) WO 2009/095006	(11) 2 238 632*	(21) 09705492.8 (87) WO 2009/095659	(11) 2 237 743*	(21) 09705750.9 (87) WO 2009/097085	(11) 2 238 512*
(21) 09705309.4 (87) WO 2009/097489	(11) 2 238 612*	(21) 09705498.5 (87) WO 2009/094976	(11) 2 238 503*	(21) 09705762.4 (87) WO 2009/097269	(11) 2 238 208*
(21) 09705310.2 (87) WO 2009/095315	(11) 2 238 175*	(21) 09705504.0 (87) WO 2009/095150	(11) 2 238 010*	(21) 09705767.3 (87) WO 2009/095021	(11) 2 238 552*
(21) 09705314.4 (87) WO 2009/096787	(11) 2 238 416*	(21) 09705510.7 (87) WO 2009/094947	(11) 2 239 966	(21) 09705775.6 (87) WO 2009/096392	(11) 2 239 877
(21) 09705321.9 (87) WO 2009/097532	(11) 2 238 185*	(21) 09705517.2 (87) WO 2009/096509	(11) 2 239 893	(21) 09705777.2 (87) WO 2009/096268	(11) 2 239 279
(21) 09705324.3 (87) WO 2009/096887	(11) 2 237 657*	(21) 09705520.6 (87) WO 2009/097435	(11) 2 238 537*	(21) 09705794.7 (87) WO 2009/095625	(11) 2 237 844*
(21) 09705325.0 (87) WO 2009/095414	(11) 2 238 653*	(21) 09705521.4 (87) WO 2009/096884	(11) 2 238 569*	(21) 09705800.2 (87) WO 2009/094957	(11) 2 238 129*
(21) 09705347.4 (87) WO 2009/095022	(11) 2 238 655*	(21) 09705530.5 (87) WO 2009/097431	(11) 2 238 548*	(21) 09705824.2 (87) WO 2009/095169	(11) 2 238 591*
(21) 09705348.2 (87) WO 2009/097256	(11) 2 238 504*	(21) 09705557.8 (87) WO 2009/095349	(11) 2 238 689*	(21) 09705834.1 (87) WO 2009/095389	(11) 2 238 466*
(21) 09705354.0 (87) WO 2009/095886	(11) 2 238 630*	(21) 09705563.6 (87) WO 2009/095833	(11) 2 238 812*	(21) 09705855.6 (87) WO 2009/097534	(11) 2 237 754*
(21) 09705378.9 (87) WO 2009/095691	(11) 2 238 556*	(21) 09705566.9 (87) WO 2009/097375	(11) 2 237 953*	(21) 09705862.2 (87) WO 2009/095922	(11) 2 238 254*
(21) 09705382.1 (87) WO 2009/095854	(11) 2 238 809*	(21) 09705580.0 (87) WO 2009/097609	(11) 2 238 649*	(21) 09705867.1 (87) WO 2009/095859	(11) 2 237 759*
(21) 09705391.2 (87) WO 2009/095285	(11) 2 238 436*	(21) 09705585.9 (87) WO 2009/095306	(11) 2 238 030*	(21) 09705869.7 (87) WO 2009/095792	(11) 2 238 140*
(21) 09705393.8 (87) WO 2009/097109	(11) 2 238 490*	(21) 09705588.3 (87) WO 2009/095148	(11) 2 238 212*	(21) 09705871.3 (87) WO 2009/097481	(11) 2 238 786*
(21) 09705394.6 (87) WO 2009/097458	(11) 2 238 789*	(21) 09705591.7 (87) WO 2009/095857	(11) 2 238 160*	(21) 09705872.1 (87) WO 2009/097237	(11) 2 238 467*
(21) 09705395.3 (87) WO 2009/094997	(11) 2 238 633*	(21) 09705595.8 (87) WO 2009/096342	(11) 2 239 284	(21) 09705902.6 (87) WO 2009/096194	(11) 2 239 857
(21) 09705397.9 (87) WO 2009/096228	(11) 2 239 810	(21) 09705619.6 (87) WO 2009/095858	(11) 2 238 686*	(21) 09705908.3 (87) WO 2009/095831	(11) 2 238 703*
(21) 09705405.0 (87) WO 2009/095656	(11) 2 237 668*	(21) 09705622.0 (87) WO 2009/095439	(11) 2 238 029*	(21) 09705916.6 (87) WO 2009/095324	(11) 2 238 103*

(21) 09705941.4 (87) WO 2009/095365	(11) 2 238 223*	(21) 09706191.5 (87) WO 2009/095540	(11) 2 238 403*	(21) 09706429.9 (87) WO 2009/096391	(11) 2 239 584
(21) 09705950.5 (87) WO 2009/095363	(11) 2 238 195*	(21) 09706192.3 (87) WO 2009/096691	(11) 2 239 630	(21) 09706450.5 (87) WO 2009/095591	(11) 2 237 773*
(21) 09705952.1 (87) WO 2009/095412	(11) 2 238 665*	(21) 09706193.1 (87) WO 2009/095825	(11) 2 238 196*	(21) 09706451.3 (87) WO 2009/095665	(11) 2 238 456*
(21) 09705953.9 (87) WO 2009/097529	(11) 2 238 203*	(21) 09706201.2 (87) WO 2009/096242	(11) 2 239 960	(21) 09706457.0 (87) WO 2009/095009	(11) 2 238 392*
(21) 09705959.6 (87) WO 2009/094975	(11) 2 238 206*	(21) 09706223.6 (87) WO 2009/096531	(11) 2 239 137	(21) 09706473.7 (87) WO 2009/096540	(11) 2 239 565
(21) 09705964.6 (87) WO 2009/095818	(11) 2 238 453*	(21) 09706251.7 (87) WO 2009/095707	(11) 2 238 024*	(21) 09706477.8 (87) WO 2009/095725	(11) 2 238 603*
(21) 09705972.9 (87) WO 2009/096539	(11) 2 239 788	(21) 09706262.4 (87) WO 2009/095469	(11) 2 238 736*	(21) 09706488.5 (87) WO 2009/097160	(11) 2 238 081*
(21) 09705983.6 (87) WO 2009/095910	(11) 2 238 405*	(21) 09706263.2 (87) WO 2009/095720	(11) 2 238 428*	(21) 09706512.2 (87) WO 2009/095191	(11) 2 238 661*
(21) 09705990.1 (87) WO 2009/095438	(11) 2 238 125*	(21) 09706272.3 (87) WO 2009/096465	(11) 2 239 771	(21) 09706534.6 (87) WO 2009/095711	(11) 2 238 217*
(21) 09705991.9 (87) WO 2009/097502	(11) 2 238 283*	(21) 09706288.9 (87) WO 2009/096433	(11) 2 239 292	(21) 09706535.3 (87) WO 2009/095845	(11) 2 238 438*
(21) 09706015.6 (87) WO 2009/095269	(11) 2 237 782*	(21) 09706293.9 (87) WO 2009/097266	(11) 2 238 209*	(21) 09706538.7 (87) WO 2009/095222	(11) 2 238 814*
(21) 09706026.3 (87) WO 2009/095282	(11) 2 238 178*	(21) 09706294.7 (87) WO 2009/096467	(11) 2 239 772	(21) 09706553.6 (87) WO 2009/096889	(11) 2 237 751*
(21) 09706029.7 (87) WO 2009/096282	(11) 2 239 818	(21) 09706295.4 (87) WO 2009/095660	(11) 2 238 230*	(21) 09706557.7 (87) WO 2009/097131	(11) 2 237 758*
(21) 09706033.9 (87) WO 2009/097079	(11) 2 238 680*	(21) 09706312.7 (87) WO 2009/096876	(11) 2 238 723*	(21) 09706558.5 (87) WO 2009/097278	(11) 2 238 111*
(21) 09706040.4 (87) WO 2009/096566	(11) 2 239 927	(21) 09706315.0 (87) WO 2009/095465	(11) 2 238 518*	(21) 09706562.7 (87) WO 2009/097560	(11) 2 238 187*
(21) 09706055.2 (87) WO 2009/096449	(11) 2 239 491	(21) 09706319.2 (87) WO 2009/097102	(11) 2 238 059*	(21) 09706571.8 (87) WO 2009/095218	(11) 2 238 639*
(21) 09706056.0 (87) WO 2009/095305	(11) 2 238 401*	(21) 09706323.4 (87) WO 2009/097410	(11) 2 238 202*	(21) 09706572.6 (87) WO 2009/097173	(11) 2 238 542*
(21) 09706081.8 (87) WO 2009/096881	(11) 2 237 708*	(21) 09706328.3 (87) WO 2009/095838	(11) 2 238 709*	(21) 09706596.5 (87) WO 2009/095014	(11) 2 238 575*
(21) 09706094.1 (87) WO 2009/095237	(11) 2 237 912*	(21) 09706333.3 (87) WO 2009/095317	(11) 2 238 176*	(21) 09706622.9 (87) WO 2009/095612	(11) 2 238 670*
(21) 09706120.4 (87) WO 2009/096450	(11) 2 239 122	(21) 09706335.8 (87) WO 2009/095619	(11) 2 237 944*	(21) 09706632.8 (87) WO 2009/095376	(11) 2 238 112*
(21) 09706125.3 (87) WO 2009/096877	(11) 2 238 788*	(21) 09706339.0 (87) WO 2009/097082	(11) 2 237 880*	(21) 09706634.4 (87) WO 2009/095789	(11) 2 238 141*
(21) 09706132.9 (87) WO 2009/095348	(11) 2 238 191*	(21) 09706362.2 (87) WO 2009/096740	(11) 2 238 707*	(21) 09706638.5 (87) WO 2009/095294	(11) 2 238 200*
(21) 09706154.3 (87) WO 2009/094693	(11) 2 238 379*	(21) 09706364.8 (87) WO 2009/096484	(11) 2 239 207	(21) 09706648.4 (87) WO 2009/096318	(11) 2 239 587
(21) 09706156.8 (87) WO 2009/095146	(11) 2 238 297*	(21) 09706372.1 (87) WO 2009/095205	(11) 2 238 658*	(21) 09706657.5 (87) WO 2009/094772	(11) 2 238 434*
(21) 09706159.2 (87) WO 2009/095327	(11) 2 238 085*	(21) 09706376.2 (87) WO 2009/095411	(11) 2 238 095*	(21) 09706659.1 (87) WO 2009/096784	(11) 2 238 055*
(21) 09706183.2 (87) WO 2009/095366	(11) 2 238 256*	(21) 09706382.0 (87) WO 2009/095434	(11) 2 238 190*	(21) 09706664.1 (87) WO 2009/095790	(11) 2 238 163*
(21) 09706185.7 (87) WO 2009/096150	(11) 2 239 089	(21) 09706402.6 (87) WO 2009/095834	(11) 2 237 718*	(21) 09706693.0 (87) WO 2009/097263	(11) 2 238 560*
(21) 09706188.1 (87) WO 2009/097247	(11) 2 238 232*	(21) 09706417.4 (87) WO 2009/094985	(11) 2 238 406*	(21) 09706694.8 (87) WO 2009/096701	(11) 2 238 105*
(21) 09706190.7 (87) WO 2009/096432	(11) 2 239 629	(21) 09706424.0 (87) WO 2009/095863	(11) 2 238 700*	(21) 09706698.9 (87) WO 2009/096224	(11) 2 239 716

(21) 09706708.6 (87) WO 2009/095466	(11) 2 238 517*	(21) 09706927.2 (87) WO 2009/095396	(11) 2 238 805*	(21) 09707238.3 (87) WO 2009/098111	(11) 2 238 314*
(21) 09706724.3 (87) WO 2009/096394	(11) 2 239 870	(21) 09706949.6 (87) WO 2009/095760	(11) 2 237 830*	(21) 09707285.4 (87) WO 2009/100182	(11) 2 238 593*
(21) 09706733.4 (87) WO 2009/097535	(11) 2 238 188*	(21) 09706956.1 (87) WO 2009/096305	(11) 2 239 968	(21) 09707338.1 (87) WO 2009/098933	(11) 2 239 945
(21) 09706738.3 (87) WO 2009/095284	(11) 2 238 011*	(21) 09706959.5 (87) WO 2009/096547	(11) 2 239 282	(21) 09707371.2 (87) WO 2009/098993	(11) 2 239 185
(21) 09706752.4 (87) WO 2009/096393	(11) 2 239 871	(21) 09706966.0 (87) WO 2009/096140	(11) 2 239 663	(21) 09707372.0 (87) WO 2009/098034	(11) 2 237 980*
(21) 09706756.5 (87) WO 2009/096225	(11) 2 239 717	(21) 09706991.8 (87) WO 2009/095320	(11) 2 238 698*	(21) 09707374.6 (87) WO 2009/099062	(11) 2 239 805
(21) 09706762.3 (87) WO 2009/096300	(11) 2 239 280	(21) 09706993.4 (87) WO 2009/095436	(11) 2 238 238*	(21) 09707379.5 (87) WO 2009/098217	(11) 2 237 702*
(21) 09706768.0 (87) WO 2009/095231	(11) 2 237 951*	(21) 09707004.9 (87) WO 2009/095624	(11) 2 237 665*	(21) 09707385.2 (87) WO 2009/098423	(11) 2 237 942*
(21) 09706781.3 (87) WO 2009/095432	(11) 2 238 189*	(21) 09707006.4 (87) WO 2009/095409	(11) 2 238 559*	(21) 09707403.3 (87) WO 2009/098930	(11) 2 239 611
(21) 09706782.1 (87) WO 2009/095203	(11) 2 238 554*	(21) 09707009.8 (87) WO 2009/095829	(11) 2 238 384*	(21) 09707432.2 (87) WO 2009/100334	(11) 2 237 676*
(21) 09706788.8 (87) WO 2009/095479	(11) 2 237 799*	(21) 09707011.4 (87) WO 2009/095152	(11) 2 238 058*	(21) 09707462.9 (87) WO 2009/099811	(11) 2 238 799*
(21) 09706791.2 (87) WO 2009/095375	(11) 2 238 228*	(21) 09707022.1 (87) WO 2009/095313	(11) 2 238 177*	(21) 09707465.2 (87) WO 2009/099926	(11) 2 238 651*
(21) 09706804.3 (87) WO 2009/095286	(11) 2 238 733*	(21) 09707024.7 (87) WO 2009/096518	(11) 2 239 297	(21) 09707556.8 (87) WO 2009/100261	(11) 2 238 120*
(21) 09706809.2 (87) WO 2009/095206	(11) 2 238 659*	(21) 09707025.4 (87) WO 2009/095364	(11) 2 238 293*	(21) 09707563.4 (87) WO 2009/098496	(11) 2 238 070*
(21) 09706818.3 (87) WO 2009/097199	(11) 2 237 949*	(21) 09707036.1 (87) WO 2009/095004	(11) 2 238 418*	(21) 09707569.1 (87) WO 2009/099375	(11) 2 237 879*
(21) 09706825.8 (87) WO 2009/095005	(11) 2 238 634*	(21) 09707039.5 (87) WO 2009/095860	(11) 2 238 621*	(21) 09707578.2 (87) WO 2009/097951	(11) 2 238 121*
(21) 09706836.5 (87) WO 2009/095383	(11) 2 238 470*	(21) 09707063.5 (87) WO 2009/096240	(11) 2 239 773	(21) 09707619.4 (87) WO 2009/099087	(11) 2 239 254
(21) 09706842.3 (87) WO 2009/097395	(11) 2 238 734*	(21) 09707077.5 (87) WO 2009/095298	(11) 2 238 602*	(21) 09707676.4 (87) WO 2009/098192	(11) 2 237 801*
(21) 09706861.3 (87) WO 2009/095384	(11) 2 238 469*	(21) 09707081.7 (87) WO 2009/097456	(11) 2 238 790*	(21) 09707696.2 (87) WO 2009/098426	(11) 2 238 579*
(21) 09706875.3 (87) WO 2009/095604	(11) 2 238 508*	(21) 09707092.4 (87) WO 2009/095287	(11) 2 238 001*	(21) 09707728.3 (87) WO 2009/099526	(11) 2 238 511*
(21) 09706878.7 (87) WO 2009/096419	(11) 2 239 537	(21) 09707102.1 (87) WO 2009/095212	(11) 2 238 019*	(21) 09707751.5 (87) WO 2009/099559	(11) 2 238 192*
(21) 09706881.1 (87) WO 2009/096285	(11) 2 239 199	(21) 09707106.2 (87) WO 2009/097517	(11) 2 237 947*	(21) 09707786.1 (87) WO 2009/098267	(11) 2 238 092*
(21) 09706888.6 (87) WO 2009/095013	(11) 2 237 834*	(21) 09707124.5 (87) WO 2009/099724	(11) 2 238 054*	(21) 09707820.8 (87) WO 2009/098211	(11) 2 238 052*
(21) 09706901.7 (87) WO 2009/096434	(11) 2 239 069	(21) 09707162.5 (87) WO 2009/098104	(11) 2 237 885*	(21) 09707830.7 (87) WO 2009/098134	(11) 2 238 113*
(21) 09706902.5 (87) WO 2009/095527	(11) 2 238 798*	(21) 09707191.4 (87) WO 2009/098028	(11) 2 238 387*	(21) 09707852.1 (87) WO 2009/098939	(11) 2 239 184
(21) 09706903.3 (87) WO 2009/095893	(11) 2 237 733*	(21) 09707211.0 (87) WO 2009/098002	(11) 2 237 848*	(21) 09707863.8 (87) WO 2009/099219	(11) 2 239 492
(21) 09706908.2 (87) WO 2009/096349	(11) 2 239 265	(21) 09707213.6 (87) WO 2009/098984	(11) 2 239 103	(21) 09707876.0 (87) WO 2009/097950	(11) 2 238 356*
(21) 09706917.3 (87) WO 2009/095704	(11) 2 238 080*	(21) 09707231.8 (87) WO 2009/099508	(11) 2 238 417*	(21) 09707879.4 (87) WO 2009/098191	(11) 2 237 802*
(21) 09706924.9 (87) WO 2009/096170	(11) 2 239 620	(21) 09707237.5 (87) WO 2009/097635	(11) 2 238 341*	(21) 09707890.1 (87) WO 2009/099745	(11) 2 238 388*

(21) 09707895.0 (87) WO 2009/097968	(11) 2 237 808*	(21) 09708830.6 (87) WO 2009/097957	(11) 2 237 902*	(21) 09709317.3 (87) WO 2009/099949	(11) 2 238 694*
(21) 09707958.6 (87) WO 2009/099163	(11) 2 239 261	(21) 09708836.3 (87) WO 2009/099925	(11) 2 238 106*	(21) 09709326.4 (87) WO 2009/098269	(11) 2 238 096*
(21) 09707959.4 (87) WO 2009/099130	(11) 2 239 228	(21) 09708843.9 (87) WO 2009/098285	(11) 2 237 923*	(21) 09709338.9 (87) WO 2009/099856	(11) 2 237 850*
(21) 09707989.1 (87) WO 2009/098065	(11) 2 238 358*	(21) 09708866.0 (87) WO 2009/099632	(11) 2 237 749*	(21) 09709358.7 (87) WO 2009/099388	(11) 2 238 340*
(21) 09707995.8 (87) WO 2009/099694	(11) 2 238 533*	(21) 09708900.7 (87) WO 2009/099835	(11) 2 238 594*	(21) 09709376.9 (87) WO 2009/099105	(11) 2 239 299
(21) 09708117.8 (87) WO 2009/098090	(11) 2 237 900*	(21) 09708902.3 (87) WO 2009/098133	(11) 2 238 115*	(21) 09709414.8 (87) WO 2009/100225	(11) 2 237 793*
(21) 09708209.3 (87) WO 2009/098422	(11) 2 238 099*	(21) 09708923.9 (87) WO 2009/097831	(11) 2 237 682*	(21) 09709428.8 (87) WO 2009/098136	(11) 2 238 116*
(21) 09708318.2 (87) WO 2009/098135	(11) 2 238 114*	(21) 09708927.0 (87) WO 2009/099575	(11) 2 238 082*	(21) 09709562.4 (87) WO 2009/101343	(11) 2 237 950*
(21) 09708333.1 (87) WO 2009/099584	(11) 2 238 351*	(21) 09708950.2 (87) WO 2009/099534	(11) 2 237 661*	(21) 09710230.5 (87) WO 2009/102552	(11) 2 238 524*
(21) 09708358.8 (87) WO 2009/098069	(11) 2 238 308*	(21) 09709003.9 (87) WO 2009/098975	(11) 2 239 931	(21) 09710443.4 (87) WO 2009/101324	(11) 2 238 026*
(21) 09708422.2 (87) WO 2009/099080	(11) 2 239 253	(21) 09709031.0 (87) WO 2009/097965	(11) 2 237 694*	(21) 09710502.7 (87) WO 2009/101352	(11) 2 238 677*
(21) 09708439.6 (87) WO 2009/098225	(11) 2 237 675*	(21) 09709042.7 (87) WO 2009/098307	(11) 2 238 519*	(21) 09710876.5 (87) WO 2009/101316	(11) 2 238 334*
(21) 09708445.3 (87) WO 2009/097952	(11) 2 238 006*	(21) 09709061.7 (87) WO 2009/098302	(11) 2 238 422*	(21) 09711142.1 (87) WO 2009/100661	(11) 2 239 894
(21) 09708472.7 (87) WO 2009/099927	(11) 2 238 557*	(21) 09709065.8 (87) WO 2009/099829	(11) 2 238 172*	(21) 09711266.8 (87) WO 2009/101348	(11) 2 237 734*
(21) 09708502.1 (87) WO 2009/097663	(11) 2 238 273*	(21) 09709104.5 (87) WO 2009/098148	(11) 2 238 364*	(21) 09711362.5 (87) WO 2009/101313	(11) 2 237 723*
(21) 09708548.4 (87) WO 2009/099203	(11) 2 239 519	(21) 09709107.8 (87) WO 2009/100058	(11) 2 237 988*	(21) 09713452.2 (87) WO 2009/104899	(11) 2 238 610*
(21) 09708569.0 (87) WO 2009/098419	(11) 2 238 322*	(21) 09709108.6 (87) WO 2009/099777	(11) 2 237 794*	(21) 09713627.9 (87) WO 2009/104348	(11) 2 239 826
(21) 09708573.2 (87) WO 2009/098153	(11) 2 238 687*	(21) 09709124.3 (87) WO 2009/097944	(11) 2 238 462*	(21) 09715137.7 (87) WO 2009/106760	(11) 2 238 236*
(21) 09708586.4 (87) WO 2009/099833	(11) 2 237 721*	(21) 09709132.6 (87) WO 2009/099207	(11) 2 239 742	(21) 09715784.6 (87) WO 2009/108406	(11) 2 238 157*
(21) 09708607.8 (87) WO 2009/098480	(11) 2 238 068*	(21) 09709148.2 (87) WO 2009/097655	(11) 2 237 703*	(21) 09716458.6 (87) WO 2009/109713	(11) 2 238 032*
(21) 09708614.4 (87) WO 2009/097645	(11) 2 238 429*	(21) 09709153.2 (87) WO 2009/097989	(11) 2 237 937*	(21) 09716599.7 (87) WO 2009/109712	(11) 2 238 031*
(21) 09708635.9 (87) WO 2009/098458	(11) 2 238 101*	(21) 09709161.5 (87) WO 2009/098164	(11) 2 237 820*	(21) 09717360.3 (87) WO 2009/110407	(11) 2 239 967
(21) 09708640.9 (87) WO 2009/098268	(11) 2 238 093*	(21) 09709167.2 (87) WO 2009/099934	(11) 2 238 617*	(21) 09718399.0 (87) WO 2009/110756	(11) 2 238 699*
(21) 09708655.7 (87) WO 2009/099697	(11) 2 238 528*	(21) 09709179.7 (87) WO 2009/098106	(11) 2 237 921*	(21) 09720238.6 (87) WO 2009/112690	(11) 2 237 700*
(21) 09708682.1 (87) WO 2009/098113	(11) 2 238 143*	(21) 09709235.7 (87) WO 2009/098566	(11) 2 238 781*	(21) 09720279.0 (87) WO 2009/112705	(11) 2 237 730*
(21) 09708713.4 (87) WO 2009/098433	(11) 2 238 309*	(21) 09709239.9 (87) WO 2009/098099	(11) 2 238 280*	(21) 09720707.0 (87) WO 2009/112691	(11) 2 238 126*
(21) 09708767.0 (87) WO 2009/097838	(11) 2 238 516*	(21) 09709286.0 (87) WO 2009/098262	(11) 2 238 094*	(21) 09721603.0 (87) WO 2009/115665	(11) 2 238 110*
(21) 09708789.4 (87) WO 2009/099282	(11) 2 238 627*	(21) 09709304.1 (87) WO 2009/097744	(11) 2 239 880	(21) 09722061.0 (87) WO 2009/115008	(11) 2 239 925
(21) 09708806.6 (87) WO 2009/099780	(11) 2 238 056*	(21) 09709311.6 (87) WO 2009/098179	(11) 2 238 391*	(21) 09725668.9 (87) WO 2009/117804	(11) 2 238 171*

(21) 09727555.6 (87) WO 2009/123770	(11) 2 238 020*	(21) 10000144.5	(11) 2 239 115	(21) 10002789.5	(11) 2 238 858
(21) 09727830.3 (87) WO 2009/123163	(11) 2 239 976	(21) 10000234.4	(11) 2 239 928	(21) 10002809.1	(11) 2 239 449
(21) 09731078.3 (87) WO 2009/124785	(11) 2 238 620*	(21) 10000279.9	(11) 2 238 857	(21) 10002834.9	(11) 2 238 848
(21) 09732432.1 (87) WO 2009/127318	(11) 2 238 647*	(21) 10000517.2	(11) 2 238 950	(21) 10002844.8	(11) 2 239 354
(21) 09735049.0 (87) WO 2009/129747	(11) 2 239 884	(21) 10000605.5	(11) 2 239 939	(21) 10002849.7	(11) 2 239 807
(21) 09735151.4 (87) WO 2009/131675	(11) 2 238 737*	(21) 10000717.8	(11) 2 239 811	(21) 10002917.2	(11) 2 239 125
(21) 09735597.8 (87) WO 2009/130554	(11) 2 238 460*	(21) 10000750.9	(11) 2 238 824	(21) 10002935.4	(11) 2 239 096
(21) 09738035.6 (87) WO 2009/132991	(11) 2 237 871*	(21) 10000771.5	(11) 2 239 221	(21) 10003047.7	(11) 2 239 471
(21) 09739095.9 (87) WO 2009/134292	(11) 2 238 561*	(21) 10001003.2	(11) 2 239 155	(21) 10003105.3	(11) 2 239 467
(21) 09742158.0 (87) WO 2009/135940	(11) 2 238 410*	(21) 10001116.2	(11) 2 239 121	(21) 10003106.1	(11) 2 239 468
(21) 09747956.2 (87) WO 2010/074800	(11) 2 237 919*	(21) 10001184.0	(11) 2 239 503	(21) 10003107.9	(11) 2 239 825
(21) 09748674.0 (87) WO 2010/074820	(11) 2 237 920*	(21) 10001242.6	(11) 2 239 163	(21) 10003108.7	(11) 2 239 497
(21) 09757437.0 (87) WO 2009/147055	(11) 2 238 549*	(21) 10001253.3	(11) 2 239 469	(21) 10003116.0	(11) 2 239 365
(21) 09757447.9 (87) WO 2009/147065	(11) 2 238 616*	(21) 10001298.8	(11) 2 238 972	(21) 10003176.4	(11) 2 239 218
(21) 09798811.7 (87) WO 2010/009408	(11) 2 238 738*	(21) 10001357.2	(11) 2 239 490	(21) 10003295.2	(11) 2 239 903
(21) 09799281.2 (87) WO 2010/072400	(11) 2 238 383*	(21) 10001364.8	(11) 2 239 067	(21) 10003315.8	(11) 2 238 946
(21) 09801637.1 (87) WO 2010/080666	(11) 2 238 361*	(21) 10001492.7	(11) 2 239 768	(21) 10003324.0	(11) 2 239 014
(21) 09802371.6 (87) WO 2010/012178	(11) 2 239 989	(21) 10001493.5	(11) 2 239 774	(21) 10003325.7	(11) 2 239 396
(21) 09805129.5 (87) WO 2010/016668	(11) 2 238 693*	(21) 10001562.7	(11) 2 238 843	(21) 10003339.8	(11) 2 239 148
(21) 09814385.2 (87) WO 2010/032540	(11) 2 239 602	(21) 10001586.6	(11) 2 238 863	(21) 10003349.7	(11) 2 239 016
(21) 09814434.8 (87) WO 2010/032589	(11) 2 239 833	(21) 10001587.4	(11) 2 238 864	(21) 10003372.9	(11) 2 238 960
(21) 09815449.5 (87) WO 2010/070861	(11) 2 239 756	(21) 10001623.7	(11) 2 238 958	(21) 10003402.4	(11) 2 239 598
(21) 09817771.0 (87) WO 2010/038739	(11) 2 239 618	(21) 10001671.6	(11) 2 239 518	(21) 10003404.0	(11) 2 239 181
(21) 09820541.2 (87) WO 2010/044363	(11) 2 239 735	(21) 10001693.0	(11) 2 238 823	(21) 10003405.7	(11) 2 239 080
(21) 09823368.7 (87) WO 2010/050255	(11) 2 239 559	(21) 10001748.2	(11) 2 239 373	(21) 10003409.9	(11) 2 239 249
(21) 09829736.9 (87) WO 2010/062853	(11) 2 238 430*	(21) 10001787.0	(11) 2 239 957	(21) 10003410.7	(11) 2 239 209
(21) 09835902.9 (87) WO 2010/077898	(11) 2 238 213*	(21) 10001969.4	(11) 2 239 760	(21) 10003413.1	(11) 2 239 448
(21) 09837239.4 (87) WO 2010/078640	(11) 2 237 935*	(21) 10002078.3	(11) 2 239 011	(21) 10003472.7	(11) 2 239 446
(21) 09837930.8 (87) WO 2010/080522	(11) 2 237 905*	(21) 10002180.7	(11) 2 239 061	(21) 10003474.3	(11) 2 239 447
		(21) 10002185.6	(11) 2 239 761	(21) 10003478.4	(11) 2 239 095
		(21) 10002217.7	(11) 2 239 522	(21) 10003492.5	(11) 2 239 350
		(21) 10002254.0	(11) 2 239 000	(21) 10003505.4	(11) 2 239 361
		(21) 10002303.5	(11) 2 239 378	(21) 10003529.4	(11) 2 239 153
		(21) 10002351.4	(11) 2 239 500	(21) 10003533.6	(11) 2 238 869
		(21) 10002392.8	(11) 2 239 958	(21) 10003563.3	(11) 2 239 262
		(21) 10002396.9	(11) 2 239 821	(21) 10003567.4	(11) 2 239 830
		(21) 10002449.6	(11) 2 239 099	(21) 10003574.0	(11) 2 239 200
		(21) 10002497.5	(11) 2 239 595	(21) 10003641.7	(11) 2 239 819
		(21) 10002520.4	(11) 2 239 026	(21) 10003644.1	(11) 2 239 526
		(21) 10002556.8	(11) 2 239 310	(21) 10003645.8	(11) 2 238 940
		(21) 10002585.7	(11) 2 239 937	(21) 10003646.6	(11) 2 238 921
		(21) 10002629.3	(11) 2 239 812	(21) 10003659.9	(11) 2 239 161
		(21) 10002634.3	(11) 2 240 003	(21) 10003680.5	(11) 2 239 399
		(21) 10002701.0	(11) 2 239 169	(21) 10003685.4	(11) 2 239 376
		(21) 10002702.8	(11) 2 239 814	(21) 10003686.2	(11) 2 238 943
		(21) 10002786.1	(11) 2 239 398	(21) 10003688.8	(11) 2 239 170

(21) 10003690.4	(11) 2 239 710	(21) 10006198.5	(11) 2 238 988	(21) 10151047.7	(11) 2 239 623
(21) 10003696.1	(11) 2 239 375	(21) 10006225.6	(11) 2 239 544	(21) 10151101.2	(11) 2 239 166
(21) 10003709.2	(11) 2 238 959	(21) 10006261.1	(11) 2 239 733	(21) 10151116.0	(11) 2 239 874
(21) 10003710.0	(11) 2 239 260	(21) 10006326.2	(11) 2 239 273	(21) 10151178.0	(11) 2 239 986
(21) 10003722.5	(11) 2 239 532	(21) 10006347.8	(11) 2 239 414	(21) 10151180.6	(11) 2 239 987
(21) 10003723.3	(11) 2 239 113	(21) 10006401.3	(11) 2 239 007	(21) 10151889.2	(11) 2 239 441
(21) 10003728.2	(11) 2 239 235	(21) 10006442.7	(11) 2 239 680	(21) 10151938.7	(11) 2 238 855
(21) 10003729.0	(11) 2 239 536	(21) 10006499.7	(11) 2 239 741	(21) 10152009.6	(11) 2 239 849
(21) 10003732.4	(11) 2 239 119	(21) 10006603.4	(11) 2 239 799	(21) 10152193.8	(11) 2 239 506
(21) 10003735.7	(11) 2 239 180	(21) 10006604.2	(11) 2 239 502	(21) 10152208.4	(11) 2 239 288
(21) 10003736.5	(11) 2 239 720	(21) 10006693.5	(11) 2 238 885	(21) 10152837.0	(11) 2 239 641
(21) 10003737.3	(11) 2 239 643	(21) 10006827.9	(11) 2 239 520	(21) 10152929.5	(11) 2 239 100
(21) 10003741.5	(11) 2 239 237	(21) 10006828.7	(11) 2 239 521	(21) 10152989.9	(11) 2 239 156
(21) 10003753.0	(11) 2 239 072	(21) 10006877.4	(11) 2 239 108	(21) 10153200.0	(11) 2 238 948
(21) 10003757.1	(11) 2 239 338	(21) 10006878.2	(11) 2 239 109	(21) 10153609.2	(11) 2 238 860
(21) 10003758.9	(11) 2 239 339	(21) 10006982.2	(11) 2 239 079	(21) 10153651.4	(11) 2 239 844
(21) 10003760.5	(11) 2 239 400	(21) 10007054.9	(11) 2 239 291	(21) 10153701.7	(11) 2 239 962
(21) 10003764.7	(11) 2 239 192	(21) 10007121.6	(11) 2 239 321	(21) 10153710.8	(11) 2 239 177
(21) 10003771.2	(11) 2 238 821	(21) 10007124.0	(11) 2 239 943	(21) 10153714.0	(11) 2 239 424
(21) 10003774.6	(11) 2 239 151	(21) 10007152.1	(11) 2 239 208	(21) 10153781.9	(11) 2 239 963
(21) 10003780.3	(11) 2 239 653	(21) 10007212.3	(11) 2 238 916	(21) 10153897.3	(11) 2 239 066
(21) 10003784.5	(11) 2 239 395	(21) 10007227.1	(11) 2 239 401	(21) 10153906.2	(11) 2 239 751
(21) 10003787.8	(11) 2 239 749	(21) 10007356.8	(11) 2 238 907	(21) 10153925.2	(11) 2 239 160
(21) 10003788.6	(11) 2 239 750	(21) 10007358.4	(11) 2 239 384	(21) 10154134.0	(11) 2 239 556
(21) 10003793.6	(11) 2 239 758	(21) 10007360.0	(11) 2 239 385	(21) 10154225.6	(11) 2 239 443
(21) 10003799.3	(11) 2 239 116	(21) 10007461.6	(11) 2 239 554	(21) 10154261.1	(11) 2 239 964
(21) 10003806.6	(11) 2 239 753	(21) 10007471.5	(11) 2 239 272	(21) 10154276.9	(11) 2 238 939
(21) 10003815.7	(11) 2 239 482	(21) 10007516.7	(11) 2 239 352	(21) 10154324.7	(11) 2 238 953
(21) 10003817.3	(11) 2 239 383	(21) 10007548.0	(11) 2 239 300	(21) 10154459.1	(11) 2 239 281
(21) 10003821.5	(11) 2 239 057	(21) 10007609.0	(11) 2 239 558	(21) 10154472.4	(11) 2 239 703
(21) 10003824.9	(11) 2 239 359	(21) 10007677.7	(11) 2 239 329	(21) 10154485.6	(11) 2 239 457
(21) 10003827.2	(11) 2 239 188	(21) 10007688.4	(11) 2 239 861	(21) 10154490.6	(11) 2 238 913
(21) 10003844.7	(11) 2 239 550	(21) 10007689.2	(11) 2 239 862	(21) 10154701.6	(11) 2 239 895
(21) 10004120.1	(11) 2 239 283	(21) 10007776.7	(11) 2 238 996	(21) 10154716.4	(11) 2 239 599
(21) 10004152.4	(11) 2 238 977	(21) 10007814.6	(11) 2 238 915	(21) 10154851.9	(11) 2 239 060
(21) 10004607.7	(11) 2 239 856	(21) 10007867.4	(11) 2 238 963	(21) 10154855.0	(11) 2 239 696
(21) 10005074.9	(11) 2 239 340	(21) 10007894.8	(11) 2 239 478	(21) 10155237.0	(11) 2 239 289
(21) 10005218.2	(11) 2 239 316	(21) 10007913.6	(11) 2 239 656	(21) 10155332.9	(11) 2 238 947
(21) 10005719.9	(11) 2 239 600	(21) 10007917.7	(11) 2 239 764	(21) 10155413.7	(11) 2 239 434
(21) 10005777.7	(11) 2 239 804	(21) 10007920.1	(11) 2 239 954	(21) 10155434.3	(11) 2 239 722
(21) 10005803.1	(11) 2 239 951	(21) 10007924.3	(11) 2 239 993	(21) 10155440.0	(11) 2 238 949
(21) 10005859.3	(11) 2 238 895	(21) 10007967.2	(11) 2 239 573	(21) 10155471.5	(11) 2 239 817
(21) 10005907.0	(11) 2 239 453	(21) 10008021.7	(11) 2 239 117	(21) 10155487.1	(11) 2 239 527
(21) 10005954.2	(11) 2 239 863	(21) 10075135.3	(11) 2 239 176	(21) 10155496.2	(11) 2 239 780
(21) 10006023.5	(11) 2 239 801	(21) 10090003.4	(11) 2 239 516	(21) 10155543.1	(11) 2 239 271
(21) 10006095.3	(11) 2 239 586	(21) 10150847.1	(11) 2 238 846	(21) 10155756.9	(11) 2 239 024

(21) 10155770.0	(11) 2 238 911	(21) 10157220.4	(11) 2 239 932	(21) 10158083.5	(11) 2 239 437
(21) 10155772.6	(11) 2 239 371	(21) 10157259.2	(11) 2 239 636	(21) 10158089.2	(11) 2 239 654
(21) 10155802.1	(11) 2 238 877	(21) 10157272.5	(11) 2 239 035	(21) 10158103.1	(11) 2 239 394
(21) 10155806.2	(11) 2 238 876	(21) 10157273.3	(11) 2 239 041	(21) 10158110.6	(11) 2 238 891
(21) 10155888.0	(11) 2 239 454	(21) 10157274.1	(11) 2 238 844	(21) 10158115.5	(11) 2 239 531
(21) 10156036.5	(11) 2 239 217	(21) 10157276.6	(11) 2 239 464	(21) 10158122.1	(11) 2 239 058
(21) 10156092.8	(11) 2 239 143	(21) 10157320.2	(11) 2 239 433	(21) 10158136.1	(11) 2 238 908
(21) 10156105.8	(11) 2 238 904	(21) 10157324.4	(11) 2 239 784	(21) 10158139.5	(11) 2 239 568
(21) 10156147.0	(11) 2 239 539	(21) 10157335.0	(11) 2 238 966	(21) 10158179.1	(11) 2 239 158
(21) 10156150.4	(11) 2 239 638	(21) 10157337.6	(11) 2 239 302	(21) 10158193.2	(11) 2 238 865
(21) 10156185.0	(11) 2 239 713	(21) 10157391.3	(11) 2 239 429	(21) 10158210.4	(11) 2 239 001
(21) 10156238.7	(11) 2 239 033	(21) 10157407.7	(11) 2 239 507	(21) 10158225.2	(11) 2 239 438
(21) 10156245.2	(11) 2 239 934	(21) 10157408.5	(11) 2 239 517	(21) 10158226.0	(11) 2 239 002
(21) 10156402.9	(11) 2 239 460	(21) 10157434.1	(11) 2 239 417	(21) 10158228.6	(11) 2 239 425
(21) 10156476.3	(11) 2 240 002	(21) 10157458.0	(11) 2 239 410	(21) 10158247.6	(11) 2 239 003
(21) 10156493.8	(11) 2 239 076	(21) 10157520.7	(11) 2 239 102	(21) 10158248.4	(11) 2 239 428
(21) 10156499.5	(11) 2 239 998	(21) 10157533.0	(11) 2 239 412	(21) 10158249.2	(11) 2 239 418
(21) 10156511.7	(11) 2 238 883	(21) 10157537.1	(11) 2 239 687	(21) 10158255.9	(11) 2 239 835
(21) 10156563.8	(11) 2 239 719	(21) 10157552.0	(11) 2 239 474	(21) 10158283.1	(11) 2 239 509
(21) 10156568.7	(11) 2 239 094	(21) 10157573.6	(11) 2 239 822	(21) 10158285.6	(11) 2 239 459
(21) 10156583.6	(11) 2 239 031	(21) 10157589.2	(11) 2 239 413	(21) 10158290.6	(11) 2 239 510
(21) 10156598.4	(11) 2 239 999	(21) 10157620.5	(11) 2 239 777	(21) 10158294.8	(11) 2 239 023
(21) 10156634.7	(11) 2 239 754	(21) 10157640.3	(11) 2 239 709	(21) 10158310.2	(11) 2 239 051
(21) 10156714.7	(11) 2 239 762	(21) 10157641.1	(11) 2 239 512	(21) 10158318.5	(11) 2 239 407
(21) 10156716.2	(11) 2 238 884	(21) 10157650.2	(11) 2 239 840	(21) 10158353.2	(11) 2 239 138
(21) 10156720.4	(11) 2 239 470	(21) 10157660.1	(11) 2 238 861	(21) 10158365.6	(11) 2 239 616
(21) 10156726.1	(11) 2 238 900	(21) 10157668.4	(11) 2 239 034	(21) 10158367.2	(11) 2 239 752
(21) 10156740.2	(11) 2 238 964	(21) 10157675.9	(11) 2 239 387	(21) 10158369.8	(11) 2 239 126
(21) 10156741.0	(11) 2 238 967	(21) 10157743.5	(11) 2 239 088	(21) 10158376.3	(11) 2 239 728
(21) 10156742.8	(11) 2 238 968	(21) 10157755.9	(11) 2 239 059	(21) 10158397.9	(11) 2 239 930
(21) 10156755.0	(11) 2 238 825	(21) 10157780.7	(11) 2 239 524	(21) 10158424.1	(11) 2 239 133
(21) 10156825.1	(11) 2 239 661	(21) 10157781.5	(11) 2 239 785	(21) 10158428.2	(11) 2 238 852
(21) 10156826.9	(11) 2 239 613	(21) 10157783.1	(11) 2 239 420	(21) 10158435.7	(11) 2 239 936
(21) 10156830.1	(11) 2 239 075	(21) 10157798.9	(11) 2 239 633	(21) 10158466.2	(11) 2 239 142
(21) 10156841.8	(11) 2 239 219	(21) 10157867.2	(11) 2 238 912	(21) 10158481.1	(11) 2 239 458
(21) 10156961.4	(11) 2 239 105	(21) 10157881.3	(11) 2 238 898	(21) 10158482.9	(11) 2 239 206
(21) 10156993.7	(11) 2 238 896	(21) 10157895.3	(11) 2 239 802	(21) 10158486.0	(11) 2 238 827
(21) 10157010.9	(11) 2 239 481	(21) 10157929.0	(11) 2 239 402	(21) 10158488.6	(11) 2 238 828
(21) 10157016.6	(11) 2 239 593	(21) 10157947.2	(11) 2 239 615	(21) 10158489.4	(11) 2 238 829
(21) 10157116.4	(11) 2 239 676	(21) 10157951.4	(11) 2 239 480	(21) 10158501.6	(11) 2 238 954
(21) 10157124.8	(11) 2 239 411	(21) 10157955.5	(11) 2 239 173	(21) 10158514.9	(11) 2 239 381
(21) 10157153.7	(11) 2 239 157	(21) 10157959.7	(11) 2 239 651	(21) 10158516.4	(11) 2 239 296
(21) 10157171.9	(11) 2 239 366	(21) 10157974.6	(11) 2 238 905	(21) 10158523.0	(11) 2 239 341
(21) 10157182.6	(11) 2 239 367	(21) 10157997.7	(11) 2 239 915	(21) 10158537.0	(11) 2 239 511
(21) 10157214.7	(11) 2 239 715	(21) 10158007.4	(11) 2 238 902	(21) 10158538.8	(11) 2 238 909
(21) 10157218.8	(11) 2 238 890	(21) 10158065.2	(11) 2 239 838	(21) 10158555.2	(11) 2 239 691

(21) 10158566.9	(11) 2 239 146	(21) 10159041.2	(11) 2 239 442	(21) 10159225.1	(11) 2 239 597
(21) 10158568.5	(11) 2 239 940	(21) 10159066.9	(11) 2 238 837	(21) 10159231.9	(11) 2 239 052
(21) 10158607.1	(11) 2 238 847	(21) 10159070.1	(11) 2 239 175	(21) 10159240.0	(11) 2 239 783
(21) 10158609.7	(11) 2 239 444	(21) 10159071.9	(11) 2 239 484	(21) 10159241.8	(11) 2 238 914
(21) 10158612.1	(11) 2 239 485	(21) 10159080.0	(11) 2 239 416	(21) 10159246.7	(11) 2 239 182
(21) 10158620.4	(11) 2 239 727	(21) 10159081.8	(11) 2 239 377	(21) 10159250.9	(11) 2 238 936
(21) 10158640.2	(11) 2 239 640	(21) 10159084.2	(11) 2 239 455	(21) 10159252.5	(11) 2 238 887
(21) 10158648.5	(11) 2 239 479	(21) 10159086.7	(11) 2 239 456	(21) 10159287.1	(11) 2 238 818
(21) 10158656.8	(11) 2 239 529	(21) 10159090.9	(11) 2 239 198	(21) 10159289.7	(11) 2 239 829
(21) 10158666.7	(11) 2 239 841	(21) 10159091.7	(11) 2 238 874	(21) 10159296.2	(11) 2 239 193
(21) 10158676.6	(11) 2 239 159	(21) 10159093.3	(11) 2 238 897	(21) 10159302.8	(11) 2 239 974
(21) 10158681.6	(11) 2 239 729	(21) 10159095.8	(11) 2 239 637	(21) 10159305.1	(11) 2 239 087
(21) 10158694.9	(11) 2 239 314	(21) 10159096.6	(11) 2 239 606	(21) 10159311.9	(11) 2 238 838
(21) 10158697.2	(11) 2 238 845	(21) 10159098.2	(11) 2 239 405	(21) 10159317.6	(11) 2 239 885
(21) 10158726.9	(11) 2 239 266	(21) 10159099.0	(11) 2 239 748	(21) 10159318.4	(11) 2 239 226
(21) 10158766.5	(11) 2 238 820	(21) 10159101.4	(11) 2 239 147	(21) 10159323.4	(11) 2 239 201
(21) 10158780.6	(11) 2 239 211	(21) 10159105.5	(11) 2 239 118	(21) 10159324.2	(11) 2 239 530
(21) 10158783.0	(11) 2 239 081	(21) 10159106.3	(11) 2 239 534	(21) 10159326.7	(11) 2 239 050
(21) 10158793.9	(11) 2 239 775	(21) 10159107.1	(11) 2 239 032	(21) 10159329.1	(11) 2 239 813
(21) 10158797.0	(11) 2 239 422	(21) 10159111.3	(11) 2 239 252	(21) 10159331.7	(11) 2 239 650
(21) 10158798.8	(11) 2 239 439	(21) 10159112.1	(11) 2 239 179	(21) 10159332.5	(11) 2 239 697
(21) 10158804.4	(11) 2 239 212	(21) 10159114.7	(11) 2 239 660	(21) 10159341.6	(11) 2 239 815
(21) 10158805.1	(11) 2 239 426	(21) 10159126.1	(11) 2 239 473	(21) 10159345.7	(11) 2 239 222
(21) 10158806.9	(11) 2 239 851	(21) 10159130.3	(11) 2 239 635	(21) 10159347.3	(11) 2 239 594
(21) 10158842.4	(11) 2 239 547	(21) 10159131.1	(11) 2 239 809	(21) 10159351.5	(11) 2 239 950
(21) 10158858.0	(11) 2 238 942	(21) 10159138.6	(11) 2 239 408	(21) 10159352.3	(11) 2 239 692
(21) 10158867.1	(11) 2 239 342	(21) 10159149.3	(11) 2 239 149	(21) 10159354.9	(11) 2 239 698
(21) 10158894.5	(11) 2 239 684	(21) 10159156.8	(11) 2 239 683	(21) 10159356.4	(11) 2 239 487
(21) 10158943.0	(11) 2 239 868	(21) 10159157.6	(11) 2 239 776	(21) 10159357.2	(11) 2 239 183
(21) 10158944.8	(11) 2 239 009	(21) 10159168.3	(11) 2 239 123	(21) 10159361.4	(11) 2 239 589
(21) 10158955.4	(11) 2 239 746	(21) 10159170.9	(11) 2 239 988	(21) 10159366.3	(11) 2 239 210
(21) 10158970.3	(11) 2 239 174	(21) 10159172.5	(11) 2 238 867	(21) 10159373.9	(11) 2 238 901
(21) 10158972.9	(11) 2 239 172	(21) 10159179.0	(11) 2 239 110	(21) 10159378.8	(11) 2 238 841
(21) 10158973.7	(11) 2 239 538	(21) 10159185.7	(11) 2 239 605	(21) 10159381.2	(11) 2 239 685
(21) 10158974.5	(11) 2 239 778	(21) 10159186.5	(11) 2 239 097	(21) 10159386.1	(11) 2 240 001
(21) 10158976.0	(11) 2 239 390	(21) 10159193.1	(11) 2 238 886	(21) 10159395.2	(11) 2 239 816
(21) 10158977.8	(11) 2 239 659	(21) 10159198.0	(11) 2 239 824	(21) 10159407.5	(11) 2 239 098
(21) 10158981.0	(11) 2 239 850	(21) 10159203.8	(11) 2 239 956	(21) 10159420.8	(11) 2 238 832
(21) 10158985.1	(11) 2 239 498	(21) 10159205.3	(11) 2 238 938	(21) 10159424.0	(11) 2 239 666
(21) 10158987.7	(11) 2 239 495	(21) 10159206.1	(11) 2 239 306	(21) 10159435.6	(11) 2 239 886
(21) 10158988.5	(11) 2 239 714	(21) 10159208.7	(11) 2 239 307	(21) 10159447.1	(11) 2 239 563
(21) 10158993.5	(11) 2 239 496	(21) 10159216.0	(11) 2 239 190	(21) 10159455.4	(11) 2 239 489
(21) 10158995.0	(11) 2 239 494	(21) 10159218.6	(11) 2 239 665	(21) 10159458.8	(11) 2 239 358
(21) 10158999.2	(11) 2 239 914	(21) 10159219.4	(11) 2 239 409	(21) 10159459.6	(11) 2 239 483
(21) 10159006.5	(11) 2 238 956	(21) 10159220.2	(11) 2 239 648	(21) 10159462.0	(11) 2 239 186
(21) 10159028.9	(11) 2 239 820	(21) 10159222.8	(11) 2 238 819	(21) 10159468.7	(11) 2 239 191

(21) 10159471.1	(11) 2 239 997	(21) 10166992.7	(11) 2 239 112	(21) 10170146.4	(11) 2 238 983
(21) 10159482.8	(11) 2 239 796	(21) 10167054.5	(11) 2 239 258	(21) 10170262.9	(11) 2 238 879
(21) 10159508.0	(11) 2 239 901	(21) 10167077.6	(11) 2 239 039	(21) 10170288.4	(11) 2 238 880
(21) 10159512.2	(11) 2 238 866	(21) 10167976.9	(11) 2 238 868	(21) 10170372.6	(11) 2 239 782
(21) 10159516.3	(11) 2 239 380	(21) 10168011.4	(11) 2 239 942	(21) 10170385.8	(11) 2 238 989
(21) 10159530.4	(11) 2 239 106	(21) 10168074.2	(11) 2 239 270	(21) 10170435.1	(11) 2 239 864
(21) 10159532.0	(11) 2 239 092	(21) 10168237.5	(11) 2 239 624	(21) 10170488.0	(11) 2 239 846
(21) 10159539.5	(11) 2 239 220	(21) 10168296.1	(11) 2 239 246	(21) 10170520.0	(11) 2 239 248
(21) 10159555.1	(11) 2 239 858	(21) 10168355.5	(11) 2 239 240	(21) 10170527.5	(11) 2 238 935
(21) 10159567.6	(11) 2 239 834	(21) 10168362.1	(11) 2 239 655	(21) 10170537.4	(11) 2 239 990
(21) 10159568.4	(11) 2 239 596	(21) 10168368.8	(11) 2 239 566	(21) 10170587.9	(11) 2 239 905
(21) 10159572.6	(11) 2 239 839	(21) 10168371.2	(11) 2 239 567	(21) 10170589.5	(11) 2 239 906
(21) 10159676.5	(11) 2 239 699	(21) 10168464.5	(11) 2 239 040	(21) 10170591.1	(11) 2 239 907
(21) 10159681.5	(11) 2 239 202	(21) 10168575.8	(11) 2 239 382	(21) 10170593.7	(11) 2 239 908
(21) 10161658.9	(11) 2 239 445	(21) 10168617.8	(11) 2 239 978	(21) 10170604.2	(11) 2 239 865
(21) 10162295.9	(11) 2 239 274	(21) 10168618.6	(11) 2 239 979	(21) 10170661.2	(11) 2 239 909
(21) 10162816.2	(11) 2 239 328	(21) 10168628.5	(11) 2 239 980	(21) 10170663.8	(11) 2 239 910
(21) 10162888.1	(11) 2 238 934	(21) 10168787.9	(11) 2 239 327	(21) 10170666.1	(11) 2 239 911
(21) 10162953.3	(11) 2 238 982	(21) 10168850.5	(11) 2 238 842	(21) 10170671.1	(11) 2 239 912
(21) 10163062.2	(11) 2 239 704	(21) 10168917.2	(11) 2 239 131	(21) 10170709.9	(11) 2 238 892
(21) 10163076.2	(11) 2 239 010	(21) 10168942.0	(11) 2 239 667	(21) 10170761.0	(11) 2 239 738
(21) 10163487.1	(11) 2 239 668	(21) 10168972.7	(11) 2 239 475	(21) 10170762.8	(11) 2 239 739
(21) 10163660.3	(11) 2 239 701	(21) 10169026.1	(11) 2 239 101	(21) 10170840.2	(11) 2 239 275
(21) 10163825.2	(11) 2 239 008	(21) 10169053.5	(11) 2 239 334	(21) 10170874.1	(11) 2 239 632
(21) 10164132.2	(11) 2 239 878	(21) 10169159.0	(11) 2 239 476	(21) 10170885.7	(11) 2 239 196
(21) 10164336.9	(11) 2 239 012	(21) 10169167.3	(11) 2 239 499	(21) 10170958.2	(11) 2 238 980
(21) 10164484.7	(11) 2 239 677	(21) 10169168.1	(11) 2 239 969	(21) 10171001.0	(11) 2 239 669
(21) 10164717.0	(11) 2 239 875	(21) 10169169.9	(11) 2 239 970	(21) 10171144.8	(11) 2 239 898
(21) 10164724.6	(11) 2 239 848	(21) 10169170.7	(11) 2 239 971	(21) 10171145.5	(11) 2 239 899
(21) 10164769.1	(11) 2 239 268	(21) 10169171.5	(11) 2 239 972	(21) 10171146.3	(11) 2 239 900
(21) 10164972.1	(11) 2 239 642	(21) 10169271.3	(11) 2 238 831	(21) 10171280.0	(11) 2 239 724
(21) 10165243.6	(11) 2 238 961	(21) 10169367.9	(11) 2 239 574	(21) 10171301.4	(11) 2 239 705
(21) 10165409.3	(11) 2 238 917	(21) 10169394.3	(11) 2 239 318	(21) 10171417.8	(11) 2 239 477
(21) 10165422.6	(11) 2 239 949	(21) 10169435.4	(11) 2 239 730	(21) 10171436.8	(11) 2 239 876
(21) 10165430.9	(11) 2 239 581	(21) 10169452.9	(11) 2 238 986	(21) 10171489.7	(11) 2 239 332
(21) 10165491.1	(11) 2 239 948	(21) 10169730.8	(11) 2 239 171	(21) 10171553.0	(11) 2 239 269
(21) 10165807.8	(11) 2 238 975	(21) 10169771.2	(11) 2 239 078	(21) 10171556.3	(11) 2 239 309
(21) 10165879.7	(11) 2 239 038	(21) 10169963.5	(11) 2 239 755	(21) 10171585.2	(11) 2 238 965
(21) 10165887.0	(11) 2 239 904	(21) 10169977.5	(11) 2 239 386	(21) 10171596.9	(11) 2 239 607
(21) 10166180.9	(11) 2 239 427	(21) 10169986.6	(11) 2 239 854	(21) 10172087.8	(11) 2 239 847
(21) 10166318.5	(11) 2 239 028	(21) 10169991.6	(11) 2 239 897	(21) 10250034.5	(11) 2 239 465
(21) 10166449.8	(11) 2 239 006	(21) 10170056.5	(11) 2 239 725	(21) 10250035.2	(11) 2 239 466
(21) 10166624.6	(11) 2 239 317	(21) 10170107.6	(11) 2 239 872	(21) 10250059.2	(11) 2 239 707
(21) 10166627.9	(11) 2 239 646	(21) 10170108.4	(11) 2 239 873	(21) 10250203.6	(11) 2 239 992
(21) 10166708.7	(11) 2 238 993	(21) 10170123.3	(11) 2 238 906	(21) 10250204.4	(11) 2 239 991
(21) 10166952.1	(11) 2 239 977	(21) 10170131.6	(11) 2 239 737	(21) 10250222.6	(11) 2 238 873

(21) 10250233.3	(11) 2 239 678	(21) 10250736.5	(11) 2 239 664	Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
(21) 10250244.0	(11) 2 239 063	(21) 10250737.3	(11) 2 238 991	
(21) 10250301.8	(11) 2 239 082	(21) 10250740.7	(11) 2 239 486	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
(21) 10250316.6	(11) 2 239 670	(21) 10250745.6	(11) 2 239 308	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)
(21) 10250338.0	(11) 2 239 440	(21) 10250747.2	(11) 2 239 017	
(21) 10250341.4	(11) 2 239 855	(21) 10250750.6	(11) 2 239 018	(11) 0 915 420 (51) G06F 11/10
(21) 10250409.9	(11) 2 239 551	(21) 10250752.2	(11) 2 239 019	(84) DE FR GB
(21) 10250415.6	(11) 2 239 036	(21) 10290017.2	(11) 2 239 639	(11) 1 174 878 (51) G11B 20/12
(21) 10250433.9	(11) 2 239 430	(21) 10290182.4	(11) 2 239 164	(84) DE FR GB
(21) 10250447.9	(11) 2 239 734	(21) 10290185.7	(11) 2 239 178	(11) 1 217 843 (51) H04N 7/30
(21) 10250449.5	(11) 2 239 421	(21) 10290186.5	(11) 2 239 535	(84) DE FR GB
(21) 10250468.5	(11) 2 239 933	(21) 10305251.0	(11) 2 239 740	(11) 1 291 595 (51) F25D 23/02
(21) 10250482.6	(11) 2 239 037	(21) 10305285.8	(11) 2 239 015	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(21) 10250512.0	(11) 2 239 513	(21) 10305294.0	(11) 2 239 523	(11) 1 324 537 (51) H04L 12/24
(21) 10250549.2	(11) 2 238 919	(21) 10305308.8	(11) 2 239 107	(84) DE ES FR GB IT
(21) 10250569.0	(11) 2 239 071	(21) 10305313.8	(11) 2 239 590	(11) 1 394 941 (51) H03H 9/00
(21) 10250620.1	(11) 2 239 888	(21) 10305330.2	(11) 2 239 091	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 10250623.5	(11) 2 239 627	(21) 10305345.0	(11) 2 239 162	(11) 1 408 473 (51) G09C 5/00
(21) 10250625.0	(11) 2 239 614	(21) 10305346.8	(11) 2 239 197	(84) DE FR GB
(21) 10250629.2	(11) 2 238 922	(21) 10305359.1	(11) 2 238 859	(11) 1 413 958 (51) G06F 11/25
(21) 10250636.7	(11) 2 238 923	(21) 10305365.8	(11) 2 239 303	(84) DE FR GB
(21) 10250638.3	(11) 2 238 924	(21) 10305367.4	(11) 2 239 828	(11) 1 437 475 (51) E05F 15/12
(21) 10250643.3	(11) 2 238 925	(21) 10350004.7	(11) 2 239 406	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 10250647.4	(11) 2 239 662	(21) 10350005.4	(11) 2 238 830	(11) 1 473 675 (51) G06T 9/00
(21) 10250648.2	(11) 2 239 657	(21) 10354010.0	(11) 2 239 515	(84) DE FR GB
(21) 10250661.5	(11) 2 239 083	(21) 10382071.8	(11) 2 239 528	(11) 1 496 263 (51) F04D 19/04
(21) 10250664.9	(11) 2 238 997	(21) 10400015.3	(11) 2 240 004	(84) DE FR GB
(21) 10250677.1	(11) 2 239 436	(21) 10405068.7	(11) 2 239 090	(11) 1 519 160 (51) G01F 1/58
(21) 10250682.1	(11) 2 238 944	(21) 10405071.1	(11) 2 239 070	(84) CH DE FR GB LI
(21) 10250687.0	(11) 2 239 295	(21) 10425109.5	(11) 2 239 068	(11) 1 536 159 (51) F16H 7/12
(21) 10250701.9	(11) 2 238 926	(21) 10425113.7	(11) 2 239 077	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 10250702.7	(11) 2 238 927	(21) 10450008.7	(11) 2 239 114	(11) 1 610 605 (51) H05K 7/14
(21) 10250715.9	(11) 2 238 918	(21) 10450047.5	(11) 2 239 372	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 10250717.5	(11) 2 238 928	(21) 10450051.7	(11) 2 239 548	(11) 1 645 640 (51) C12Q 1/68
(21) 10250720.9	(11) 2 238 929	(21) 10450054.1	(11) 2 239 214	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 10250722.5	(11) 2 239 859	(21) 10450056.6	(11) 2 239 561	(11) 1 679 930 (51) H04Q 7/38
(21) 10250723.3	(11) 2 239 671	(21) 10466005.5	(11) 2 239 165	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 10250724.1	(11) 2 239 215	(21) 10706147.5	(11) 2 238 553*	(11) 1 691 022 (51) E06B 3/964
(21) 10250725.8	(11) 2 239 631	(87) WO 2010/089159		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 10250726.6	(11) 2 238 955	(21) 10713555.0	(11) 2 237 898*	
(21) 10250728.2	(11) 2 238 990	(87) WO 2010/094500		
(21) 10250729.0	(11) 2 239 404	(21) 10715651.5	(11) 2 239 336	
(21) 10250731.6	(11) 2 238 930	(87) WO 2010/093182		
(21) 10250732.4	(11) 2 238 931	(21) 10733398.1	(11) 2 239 726	
(21) 10250733.2	(11) 2 238 932	(87) WO 2010/084791		
(21) 10250734.0	(11) 2 238 933			

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/

- (11) **1 693 237** (51) **B60J 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 240** (51) **H02M 5/458**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 612** (51) **H01R 4/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 224** (51) **F16H 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 266** (51) **F25B 43/00**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 760 984** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 762 437** (51) **B60R 19/18**
(84) DE GB
- (11) **1 770 888** (51) **H04J 14/02**
(84) FR GB
- (11) **1 787 839** (51) **B60J 1/20**
(84) DE FR
- (11) **1 797 884** (51) **A61K 31/541**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 816 278** (51) **E04F 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 119** (51) **B64D 15/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 832 509** (51) **B64C 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 644** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 288** (51) **E04B 2/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 840 382** (51) **F04D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 769** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 845 288** (51) **F16H 59/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 364** (51) **G01N 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 505** (51) **D06F 35/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 881 407** (51) **G06F 11/14**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 884 607** (51) **E04F 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **1 887 307** (51) **F42B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 283** (51) **A21D 13/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 901 025** (51) **F41H 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 510** (51) **B01J 23/90**
(84) DE FR GB
- (11) **1 919 055** (51) **H02J 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 840** (51) **G06T 15/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 925 826** (51) **F15B 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 053** (51) **H04B 1/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 936 043** (51) **E02F 9/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 944 829** (51) **H01Q 1/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 956 831** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 596** (51) **H04H 60/72**
(84) DE GB NL
- (11) **1 965 330** (51) **G06F 21/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 972 499** (51) **B60R 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 501** (51) **B60R 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 917** (51) **B41F 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 474** (51) **B60G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 636** (51) **G01N 27/49**
(84) DE GB
- (11) **1 991 042** (51) **H05K 7/20**
(84) DE
- (11) **1 995 946** (51) **H04N 1/405**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 968** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR
- (11) **1 998 363** (51) **H01L 21/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 390** (51) **B62D 5/06**
(84) DE
- (11) **2 003 348** (51) **F16B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 979** (51) **H02K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 156** (51) **B62B 7/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 622** (51) **H01H 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 436** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 037 441** (51) **G09G 3/34**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 040 232** (51) **G08B 5/38**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **2 047 844** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 048 566** (51) **G05D 23/19**
• B1 veröffentlicht am 29.09.2010
• B1 published on 29.09.2010
• B1 publié le 29.09.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 513** (51) **B05C 17/02**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 052 966** (51) **B64C 13/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 055 254** (51) **G01R 27/00**
(84) DE GB
- (11) **2 055 517** (51) **B60J 5/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 058 689** (51) **G02B 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 062 714** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 033** (51) **E04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 189** (51) **G02B 27/01**
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 550** (51) **G09G 3/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 428** (51) **F01N 3/36**
(84) DE FR
- (11) **2 077 431** (51) **F42C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 230** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 082 982** (51) **B65H 19/26**
(84) AT DE FI SE
- (11) **2 088 393** (51) **F42B 5/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 741** (51) **B41J 2/21**
(84) DE FR GB
- (11) **2 114 115** (51) **H05K 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 787** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 209** (51) **H04M 1/56**
(84) DE FR GB
- (11) **2 151 157** (51) **A01G 3/037**
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 151 158** (51) **A01K 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 165** (51) **A21D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 151 171** (51) **A45C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 174** (51) **A45D 34/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 176** (51) **A47B 96/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 181** (51) **A47L 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 202** (51) **A61B 17/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 151 214** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 151 217** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 231** (51) **A61K 8/31**
(84) DE FR GB LU
- (11) **2 151 235** (51) **A61K 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 151 244** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 151 248** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 262** (51) **A61N 5/10**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **2 151 263** (51) **A62B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 275** (51) **B01F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 289** (51) **B21K 1/68**
• B1 veröffentlicht am 31.03.2010
• B1 published on 31.03.2010
• B1 publié le 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 300** (51) **B24C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 306** (51) **B26D 1/00**
(84) AT BE CH DE FR LI NL
- (11) **2 151 313** (51) **B29C 70/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 316** (51) **B32B 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 319** (51) **B32B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 347** (51) **B60L 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 353** (51) **B60R 11/02**
• B1 veröffentlicht am 29.09.2010
• B1 published on 29.09.2010
• B1 publié le 29.09.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 358** (51) **B60R 21/0134**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 362** (51) **B60W 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 375** (51) **B63B 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 390** (51) **B65B 51/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 393** (51) **B65D 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 405** (51) **B65H 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 409** (51) **B65H 57/06**
(84) CH DE LI
- (11) **2 151 411** (51) **B66D 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 414** (51) **B67D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 419** (51) **C03C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 445** (51) **C07F 15/00**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **2 151 446** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 151 452** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 472** (51) **C08K 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS

- (11) **2 151 475** (51) **C08K 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 482** (51) **C09D 1/04**
(84) DE FR
- (11) **2 151 504** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 509** (51) **C23C 16/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 517** (51) **D04H 3/04**
(84) AT
- (11) **2 151 522** (51) **D21F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 533** (51) **E04F 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 538** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 559** (51) **F01N 3/20**
(84) DE FR IT
- (11) **2 151 569** (51) **F02M 25/07**
(84) DE DK
- (11) **2 151 578** (51) **F04D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 585** (51) **F15B 11/08**
(84) DE FR IT
- (11) **2 151 596** (51) **F16D 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 610** (51) **F16J 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 611** (51) **F16J 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 620** (51) **F21K 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 621** (51) **F21S 4/00**
(84) DE
- (11) **2 151 630** (51) **F23R 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 636** (51) **F24D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 638** (51) **F24F 13/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 151 639** (51) **F24H 3/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 151 651** (51) **F28D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 660** (51) **F41B 11/32**
(84) DE FR
- (11) **2 151 670** (51) **G01D 3/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 151 672** (51) **G01F 23/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 699** (51) **G01S 7/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 151 701** (51) **G01V 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 704** (51) **G02B 27/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 151 706** (51) **G02F 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 722** (51) **G04B 17/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 151 727** (51) **G05B 23/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 151 729** (51) **G05D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 730** (51) **G05D 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 731** (51) **G05D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 732** (51) **G05F 3/30**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 151 754** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 766** (51) **G06F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 768** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE
- (11) **2 151 769** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 151 770** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 771** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 151 790** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 797** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE GB
- (11) **2 151 799** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 804** (51) **G07B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 820** (51) **G10L 21/02**
(84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **2 151 821** (51) **G10L 21/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 151 822** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 827** (51) **G11C 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 828** (51) **G11C 13/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 151 830** (51) **H01B 1/24**
(84) DE
- (11) **2 151 833** (51) **H01F 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 151 839** (51) **H01H 13/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 849** (51) **H01J 41/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 151 852** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 861** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 863** (51) *H01L 23/473*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 877** (51) *H01L 51/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 886** (51) *H01Q 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 890** (51) *H01Q 1/52*
(84) DE FR GB

(11) **2 151 897** (51) *H01R 13/625*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 898** (51) *H01R 24/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 903** (51) *H02G 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 908** (51) *H02K 5/22*
• B1 veröffentlicht am 06.10.2010
• B1 published on 06.10.2010
• B1 publié le 06.10.2010
(84) DE

(11) **2 151 911** (51) *H02M 3/142*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 918** (51) *H02P 21/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 921** (51) *H03H 7/40*
(84) DE

(11) **2 151 939** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 947** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 958** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 965** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 970** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 971** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 979** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 983** (51) *H04M 9/00*
(84) DE FR GB

(11) **2 151 998** (51) *H04N 7/01*
(84) DE GB NL

(11) **2 152 000** (51) *H04N 7/169*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 002** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 003** (51) *H04N 7/24*
(84) DE FR GB

(11) **2 152 014** (51) *H04Q 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 022** (51) *H04Q 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 029** (51) *H04W 4/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 030** (51) *H04W 4/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 032** (51) *H04W 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 033** (51) *H04W 12/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 035** (51) *H04W 24/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 038** (51) *H04W 36/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 049** (51) *H05K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 052** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 1 316 539	20.08.2010
(11) 1 363 184	26.08.2010
(11) 1 422 609	03.09.2010
(11) 1 429 397	25.08.2010
(11) 1 429 398	25.08.2010
(11) 1 450 078	31.08.2010
(11) 1 453 101	03.09.2010
(11) 1 465 259	03.09.2010
(11) 1 469 503	25.08.2010
(11) 1 469 506	03.09.2010
(11) 1 473 623	26.08.2010
(11) 1 486 371	07.09.2010
(11) 1 505 542	06.09.2010
(11) 1 518 485	02.09.2010
(11) 1 533 692	03.09.2010
(11) 1 542 502	29.03.2010
(11) 1 586 238	03.09.2010
(11) 1 596 218	03.09.2010
(11) 1 629 984	02.09.2010
(11) 1 635 235	03.09.2010
(11) 1 645 640	21.07.2010
(11) 1 650 119	02.09.2010
(11) 1 662 670	02.09.2010
(11) 1 679 187	03.09.2010
(11) 1 686 844	03.09.2010
(11) 1 691 064	27.08.2010
(11) 1 691 366	26.08.2010
(11) 1 700 915	03.09.2010
(11) 1 702 781	31.08.2010
(11) 1 703 478	27.08.2010
(11) 1 705 568	26.08.2010
(11) 1 710 682	03.09.2010
(11) 1 712 695	27.08.2010
(11) 1 712 990	03.09.2010
(11) 1 720 275	30.08.2010
(11) 1 729 012	06.09.2010

(11) 1 749 692	03.09.2010	(11) 2 002 773	01.09.2010	(11) 2 131 446	07.09.2010
(11) 1 764 249	03.09.2010	(11) 2 008 870	31.08.2010	(11) 2 132 989	03.09.2010
(11) 1 767 103	03.09.2010	(11) 2 009 172	26.08.2010	(11) 2 133 799	03.09.2010
(11) 1 768 198	03.09.2010	(11) 2 009 173	26.08.2010	(11) 2 135 500	03.09.2010
(11) 1 777 588	26.08.2010	(11) 2 009 978	03.09.2010	(11) 2 135 547	03.09.2010
(11) 1 779 744	27.08.2010	(11) 2 012 560	01.09.2010	(11) 2 136 234	15.06.2010
(11) 1 785 540	26.08.2010	(11) 2 015 328	01.09.2010	(11) 2 136 318	03.09.2010
(11) 1 795 308	03.09.2010	(11) 2 017 441	28.08.2009	(11) 2 136 463	11.08.2010
(11) 1 798 631	03.09.2010	(11) 2 017 874	07.09.2010	(11) 2 136 589	31.08.2010
(11) 1 808 760	16.07.2010	(11) 2 020 290	03.09.2010	(11) 2 138 501	03.09.2010
(11) 1 813 584	30.08.2010	(11) 2 025 838	31.08.2010	(11) 2 138 983	03.09.2010
(11) 1 813 733	03.09.2010	(11) 2 025 969	27.08.2010	(11) 2 141 760	12.05.2010
(11) 1 813 896	25.08.2010	(11) 2 026 146	07.09.2010	(11) 2 141 806	23.06.2010
(11) 1 814 001	06.09.2010	(11) 2 026 252	03.09.2010	(11) 2 144 039	03.09.2010
(11) 1 825 736	27.08.2010	(11) 2 028 038	02.09.2010	(11) 2 144 426	30.08.2010
(11) 1 826 486	28.08.2010	(11) 2 030 925	31.08.2010	(11) 2 145 164	25.08.2010
(11) 1 827 013	26.08.2010	(11) 2 031 374	03.09.2010	(11) 2 145 484	25.08.2010
(11) 1 839 886	03.09.2010	(11) 2 031 948	25.08.2010	(11) 2 145 524	03.09.2010
(11) 1 842 569	31.08.2010	(11) 2 034 196	06.09.2010	(11) 2 145 526	03.09.2010
(11) 1 842 677	03.09.2010	(11) 2 040 111	03.09.2010	(11) 2 145 779	27.08.2010
(11) 1 843 142	26.08.2010	(11) 2 040 488	06.09.2010	(11) 2 147 661	27.08.2010
(11) 1 847 958	07.09.2010	(11) 2 042 386	28.08.2010	(11) 2 147 780	30.08.2010
(11) 1 857 900	03.09.2010	(11) 2 043 147	25.08.2010	(11) 2 147 920	25.08.2010
(11) 1 857 919	26.08.2010	(11) 2 051 091	26.08.2010	(11) 2 149 496	22.07.2010
(11) 1 885 157	06.09.2010	(11) 2 051 334	18.08.2010	(11) 2 150 036	02.09.2010
(11) 1 886 855	07.09.2010	(11) 2 059 069	06.09.2010	(11) 2 151 474	23.07.2010
(11) 1 889 722	03.09.2010	(11) 2 060 255	25.08.2010	(11) 2 154 184	09.08.2010
(11) 1 891 910	31.08.2010	(11) 2 063 328	03.09.2010	(11) 2 154 371	13.08.2010
(11) 1 892 137	25.08.2010	(11) 2 063 533	31.08.2010	(11) 2 154 451	30.07.2010
(11) 1 892 598	03.09.2010	(11) 2 065 777	31.08.2010	(11) 2 154 618	26.08.2010
(11) 1 900 555	02.09.2010	(11) 2 080 724	07.09.2010	(11) 2 158 798	03.09.2010
(11) 1 903 401	03.09.2010	(11) 2 081 249	07.09.2010	(11) 2 158 799	03.09.2010
(11) 1 912 321	03.09.2010	(11) 2 082 698	31.08.2010	(11) 2 158 803	03.09.2010
(11) 1 918 783	03.09.2010	(11) 2 083 610	02.09.2010	(11) 2 158 805	03.09.2010
(11) 1 923 881	01.09.2010	(11) 2 086 274	31.08.2010	(11) 2 158 807	01.09.2010
(11) 1 927 399	30.08.2010	(11) 2 093 074	27.08.2010	(11) 2 158 816	03.09.2010
(11) 1 932 876	03.09.2010	(11) 2 093 587	28.08.2010	(11) 2 158 821	03.09.2010
(11) 1 933 331	25.08.2010	(11) 2 101 076	06.09.2010	(11) 2 158 853	03.09.2010
(11) 1 933 376	26.08.2010	(11) 2 101 489	27.08.2010	(11) 2 158 860	02.09.2010
(11) 1 939 403	02.09.2010	(11) 2 107 538	07.09.2010	(11) 2 158 861	02.09.2010
(11) 1 945 016	03.09.2010	(11) 2 108 482	19.08.2010	(11) 2 158 875	03.09.2010
(11) 1 953 424	26.08.2010	(11) 2 110 181	27.08.2010	(11) 2 158 902	03.09.2010
(11) 1 953 719	03.09.2010	(11) 2 110 182	27.08.2010	(11) 2 158 907	25.08.2010
(11) 1 967 144	07.09.2010	(11) 2 112 436	01.09.2010	(11) 2 158 921	03.09.2010
(11) 1 967 895	25.08.2010	(11) 2 116 166	27.08.2010	(11) 2 158 923	02.09.2010
(11) 1 975 464	26.08.2010	(11) 2 119 473	26.08.2010	(11) 2 158 946	27.08.2010
(11) 1 980 395	25.08.2010	(11) 2 119 728	02.09.2010	(11) 2 158 961	02.09.2010
(11) 1 980 490	26.08.2010	(11) 2 120 020	27.08.2010	(11) 2 158 962	03.09.2010
(11) 1 983 516	31.08.2010	(11) 2 120 084	25.08.2010	(11) 2 158 970	03.09.2010
(11) 1 985 747	30.08.2010	(11) 2 123 197	09.08.2010	(11) 2 158 989	03.09.2010
(11) 1 990 015	07.09.2010	(11) 2 128 257	03.09.2010	(11) 2 159 044	01.09.2010
(11) 1 992 419	03.09.2010	(11) 2 128 646	01.09.2010	(11) 2 159 049	03.09.2010
(11) 1 995 509	27.08.2010	(11) 2 130 854	25.08.2010	(11) 2 159 059	03.09.2010

(11) 2 159 063	03.09.2010	(11) 2 159 472	03.09.2010	(11) 2 159 961	03.09.2010
(11) 2 159 075	03.09.2010	(11) 2 159 474	31.08.2010	(11) 2 159 963	02.09.2010
(11) 2 159 076	03.09.2010	(11) 2 159 480	01.09.2010	(11) 2 159 974	03.09.2010
(11) 2 159 077	03.09.2010	(11) 2 159 484	27.08.2010	(11) 2 160 003	03.09.2010
(11) 2 159 078	03.09.2010	(11) 2 159 513	03.09.2010	(11) 2 160 008	03.09.2010
(11) 2 159 080	03.09.2010	(11) 2 159 523	03.09.2010	(11) 2 160 016	03.09.2010
(11) 2 159 087	03.09.2010	(11) 2 159 529	03.09.2010	(11) 2 160 026	03.09.2010
(11) 2 159 089	25.08.2010	(11) 2 159 558	31.08.2010	(11) 2 160 029	03.09.2010
(11) 2 159 097	30.08.2010	(11) 2 159 563	03.09.2010	(11) 2 160 030	02.09.2010
(11) 2 159 104	03.09.2010	(11) 2 159 580	31.08.2010	(11) 2 160 045	03.09.2010
(11) 2 159 110	31.08.2010	(11) 2 159 598	01.09.2010	(11) 2 160 046	03.09.2010
(11) 2 159 113	03.09.2010	(11) 2 159 618	27.08.2010	(11) 2 160 050	03.09.2010
(11) 2 159 116	03.09.2010	(11) 2 159 620	27.08.2010	(11) 2 160 054	03.09.2010
(11) 2 159 117	01.09.2010	(11) 2 159 626	03.09.2010	(11) 2 160 055	03.09.2010
(11) 2 159 119	30.08.2010	(11) 2 159 627	03.09.2010	(11) 2 160 062	03.09.2010
(11) 2 159 121	03.09.2010	(11) 2 159 628	03.09.2010	(11) 2 160 064	30.08.2010
(11) 2 159 123	26.08.2010	(11) 2 159 629	03.09.2010	(11) 2 160 075	03.09.2010
(11) 2 159 125	02.09.2010	(11) 2 159 634	02.09.2010	(11) 2 160 083	02.09.2010
(11) 2 159 133	03.09.2010	(11) 2 159 635	02.09.2010	(11) 2 160 086	03.09.2010
(11) 2 159 136	03.09.2010	(11) 2 159 643	03.09.2010	(11) 2 160 936	25.08.2010
(11) 2 159 143	31.08.2010	(11) 2 159 644	03.09.2010	(11) 2 160 947	07.09.2010
(11) 2 159 165	03.09.2010	(11) 2 159 645	03.09.2010	(11) 2 161 146	07.09.2010
(11) 2 159 170	01.09.2010	(11) 2 159 648	03.09.2010	(11) 2 161 183	31.08.2010
(11) 2 159 174	02.09.2010	(11) 2 159 683	03.09.2010	(11) 2 161 196	06.09.2010
(11) 2 159 176	25.08.2010	(11) 2 159 696	03.09.2010	(11) 2 161 197	06.09.2010
(11) 2 159 187	25.08.2010	(11) 2 159 697	01.09.2010	(11) 2 161 204	06.09.2010
(11) 2 159 197	03.09.2010	(11) 2 159 716	03.09.2010	(11) 2 161 261	07.09.2010
(11) 2 159 216	03.09.2010	(11) 2 159 718	01.09.2010	(11) 2 161 262	01.09.2010
(11) 2 159 221	03.09.2010	(11) 2 159 729	31.08.2010	(11) 2 161 285	03.09.2010
(11) 2 159 222	03.09.2010	(11) 2 159 734	03.09.2010	(11) 2 161 286	01.09.2010
(11) 2 159 233	03.09.2010	(11) 2 159 746	03.09.2010	(11) 2 161 328	07.09.2010
(11) 2 159 238	03.09.2010	(11) 2 159 748	03.09.2010	(11) 2 161 450	31.08.2010
(11) 2 159 256	02.09.2010	(11) 2 159 751	03.09.2010	(11) 2 161 478	25.08.2010
(11) 2 159 260	03.09.2010	(11) 2 159 762	03.09.2010	(11) 2 161 494	07.09.2010
(11) 2 159 266	03.09.2010	(11) 2 159 765	03.09.2010	(11) 2 161 498	30.08.2010
(11) 2 159 271	31.08.2010	(11) 2 159 766	02.09.2010	(11) 2 161 510	06.09.2010
(11) 2 159 272	31.08.2010	(11) 2 159 776	27.08.2010	(11) 2 161 524	26.08.2010
(11) 2 159 276	03.09.2010	(11) 2 159 778	03.09.2010	(11) 2 161 540	06.09.2010
(11) 2 159 284	03.09.2010	(11) 2 159 781	03.09.2010	(11) 2 161 544	06.09.2010
(11) 2 159 300	01.09.2010	(11) 2 159 793	03.09.2010	(11) 2 161 545	06.09.2010
(11) 2 159 313	02.09.2010	(11) 2 159 800	03.09.2010	(11) 2 161 549	18.08.2010
(11) 2 159 316	02.09.2010	(11) 2 159 802	03.09.2010	(11) 2 161 575	31.08.2010
(11) 2 159 320	03.09.2010	(11) 2 159 805	03.09.2010	(11) 2 161 628	07.09.2010
(11) 2 159 345	03.09.2010	(11) 2 159 807	03.09.2010	(11) 2 161 658	02.09.2010
(11) 2 159 359	03.09.2010	(11) 2 159 831	31.08.2010	(11) 2 161 670	03.09.2010
(11) 2 159 368	01.09.2010	(11) 2 159 835	31.08.2010	(11) 2 161 700	26.08.2010
(11) 2 159 395	03.09.2010	(11) 2 159 874	31.08.2010	(11) 2 161 818	03.09.2010
(11) 2 159 406	03.09.2010	(11) 2 159 877	03.09.2010	(11) 2 161 892	30.08.2010
(11) 2 159 407	03.09.2010	(11) 2 159 883	03.09.2010	(11) 2 161 948	07.09.2010
(11) 2 159 438	03.09.2010	(11) 2 159 922	01.09.2010	(11) 2 162 331	06.09.2010
(11) 2 159 448	03.09.2010	(11) 2 159 928	31.08.2010	(11) 2 163 192	06.09.2010
(11) 2 159 455	26.08.2010	(11) 2 159 945	03.09.2010	(11) 2 163 219	31.08.2010
(11) 2 159 459	25.08.2010	(11) 2 159 947	06.09.2010	(11) 2 163 393	03.09.2010

(11) 2 163 471	07.09.2010	(11) 2 169 420	06.09.2010	(11) 2 180 124	27.08.2010
(11) 2 163 472	07.09.2010	(11) 2 169 421	06.09.2010	(11) 2 180 249	31.08.2010
(11) 2 163 518	25.08.2010	(11) 2 169 432	28.08.2010	(11) 2 180 402	26.08.2010
(11) 2 163 567	02.09.2010	(11) 2 169 489	06.09.2010	(11) 2 180 539	30.08.2010
(11) 2 163 596	06.09.2010	(11) 2 169 494	06.09.2010	(11) 2 180 685	07.09.2010
(11) 2 163 608	07.09.2010	(11) 2 169 495	06.09.2010	(11) 2 180 760	07.09.2010
(11) 2 163 794	01.09.2010	(11) 2 169 544	06.09.2010	(11) 2 180 769	03.09.2010
(11) 2 163 813	03.09.2010	(11) 2 169 551	06.09.2010	(11) 2 182 291	07.09.2010
(11) 2 163 867	03.09.2010	(11) 2 169 563	06.09.2010	(11) 2 184 167	01.09.2010
(11) 2 163 893	25.08.2010	(11) 2 169 582	01.09.2010	(11) 2 184 310	25.08.2010
(11) 2 164 033	06.09.2010	(11) 2 169 583	01.09.2010	(11) 2 184 514	27.08.2010
(11) 2 164 125	25.08.2010	(11) 2 169 611	06.09.2010	(11) 2 184 560	27.08.2010
(11) 2 164 126	25.08.2010	(11) 2 169 695	25.08.2010	(11) 2 184 577	02.09.2010
(11) 2 164 156	27.08.2010	(11) 2 169 848	27.08.2010	(11) 2 186 425	02.09.2010
(11) 2 164 209	06.09.2010	(11) 2 169 851	31.08.2010	(11) 2 186 436	25.08.2010
(11) 2 164 210	06.09.2010	(11) 2 172 156	07.09.2010	(11) 2 186 714	30.08.2010
(11) 2 164 241	03.09.2010	(11) 2 172 240	07.09.2010	(11) 2 187 148	07.09.2010
(11) 2 164 250	07.09.2010	(11) 2 172 413	07.09.2010	(11) 2 187 262	25.08.2010
(11) 2 164 302	20.08.2010	(11) 2 172 414	07.09.2010	(11) 2 188 694	24.03.2010
(11) 2 165 647	06.09.2010	(11) 2 172 643	01.09.2010	(11) 2 189 219	28.08.2010
(11) 2 165 686	07.09.2010	(11) 2 172 725	07.09.2010	(11) 2 189 691	30.08.2010
(11) 2 165 720	31.08.2010	(11) 2 172 755	31.08.2010	(11) 2 189 764	30.08.2010
(11) 2 165 730	06.09.2010	(11) 2 172 883	06.09.2010	(11) 2 189 992	26.08.2010
(11) 2 165 764	25.08.2010	(11) 2 172 961	02.09.2010	(11) 2 190 210	30.08.2010
(11) 2 165 771	02.09.2010	(11) 2 173 042	03.09.2010	(11) 2 190 211	30.08.2010
(11) 2 165 840	03.09.2010	(11) 2 174 669	26.08.2010	(11) 2 190 236	31.08.2010
(11) 2 165 936	26.08.2010	(11) 2 174 967	01.09.2010	(11) 2 191 923	31.08.2010
(11) 2 166 001	25.08.2010	(11) 2 175 080	07.09.2010	(11) 2 193 914	30.08.2010
(11) 2 166 186	07.09.2010	(11) 2 175 081	07.09.2010	(11) 2 193 972	06.09.2010
(11) 2 166 463	06.09.2010	(11) 2 175 203	07.09.2010	(11) 2 194 329	18.08.2010
(11) 2 166 482	31.08.2010	(11) 2 175 216	07.09.2010	(11) 2 194 429	30.08.2010
(11) 2 166 506	27.08.2010	(11) 2 175 230	25.08.2010	(11) 2 194 497	31.08.2010
(11) 2 166 527	27.08.2010	(11) 2 175 298	03.09.2010	(11) 2 194 710	27.08.2010
(11) 2 166 655	26.08.2010	(11) 2 175 444	31.08.2010	(11) 2 194 768	31.08.2010
(11) 2 166 767	07.09.2010	(11) 2 175 690	07.09.2010	(11) 2 196 099	07.09.2010
(11) 2 167 155	06.09.2010	(11) 2 176 316	06.09.2010	(11) 2 196 858	26.08.2010
(11) 2 168 443	07.09.2010	(11) 2 177 132	02.09.2010	(11) 2 196 862	02.09.2010
(11) 2 168 449	06.09.2010	(11) 2 177 135	03.09.2010	(11) 2 197 106	06.09.2010
(11) 2 168 453	26.08.2010	(11) 2 177 232	31.08.2010	(11) 2 197 115	31.08.2010
(11) 2 168 478	02.09.2010	(11) 2 177 322	31.08.2010	(11) 2 199 001	31.08.2010
(11) 2 168 502	07.09.2010	(11) 2 177 340	27.08.2010	(11) 2 199 637	31.08.2010
(11) 2 168 509	02.09.2010	(11) 2 177 384	26.08.2010	(11) 2 199 956	06.09.2010
(11) 2 168 510	01.09.2010	(11) 2 177 408	06.09.2010	(11) 2 200 023	25.08.2010
(11) 2 168 512	02.09.2010	(11) 2 177 698	31.08.2010	(11) 2 200 218	31.08.2010
(11) 2 168 616	01.09.2010	(11) 2 177 726	31.08.2010	(11) 2 201 316	06.09.2010
(11) 2 168 617	01.09.2010	(11) 2 177 738	02.09.2010	(11) 2 202 299	31.08.2010
(11) 2 169 198	26.08.2010	(11) 2 177 812	31.08.2010	(11) 2 202 338	31.08.2010
(11) 2 169 204	26.08.2010	(11) 2 177 826	25.08.2010	(11) 2 202 473	02.09.2010
(11) 2 169 245	06.09.2010	(11) 2 178 041	26.08.2010	(11) 2 202 475	31.08.2010
(11) 2 169 266	31.08.2010	(11) 2 178 042	26.08.2010	(11) 2 202 848	06.09.2010
(11) 2 169 345	26.08.2010	(11) 2 179 684	27.08.2010	(11) 2 204 274	25.08.2010
(11) 2 169 412	01.09.2010	(11) 2 179 957	26.08.2010	(11) 2 208 460	26.08.2010
(11) 2 169 419	06.09.2010	(11) 2 179 960	30.08.2010	(11) 2 209 010	26.08.2010

(11) 2 209 162	27.08.2010	(11) 2 237 662	10.08.2010	(11) 2 237 717	30.08.2010
(11) 2 209 212	31.08.2010	(11) 2 237 663	08.06.2010	(11) 2 237 718	30.08.2010
(11) 2 209 507	06.09.2010	(11) 2 237 664	26.07.2010	(11) 2 237 719	02.07.2010
(11) 2 213 400	30.08.2010	(11) 2 237 665	01.07.2010	(11) 2 237 720	11.08.2010
(11) 2 213 428	03.09.2010	(11) 2 237 666	21.07.2010	(11) 2 237 721	01.12.2009
(11) 2 213 486	31.08.2010	(11) 2 237 667	21.07.2010	(11) 2 237 722	12.05.2010
(11) 2 213 893	30.08.2010	(11) 2 237 669	26.07.2010	(11) 2 237 723	03.08.2010
(11) 2 213 932	31.08.2010	(11) 2 237 670	26.07.2010	(11) 2 237 724	05.07.2010
(11) 2 214 128	06.09.2010	(11) 2 237 671	23.07.2010	(11) 2 237 725	23.08.2010
(11) 2 214 270	06.09.2010	(11) 2 237 672	26.07.2010	(11) 2 237 726	27.07.2010
(11) 2 214 567	07.09.2010	(11) 2 237 673	23.07.2010	(11) 2 237 727	21.07.2010
(11) 2 214 598	06.09.2010	(11) 2 237 674	13.07.2010	(11) 2 237 728	02.07.2010
(11) 2 216 254	25.08.2010	(11) 2 237 676	13.07.2010	(11) 2 237 729	24.06.2010
(11) 2 216 980	27.08.2010	(11) 2 237 677	12.08.2010	(11) 2 237 730	01.09.2010
(11) 2 217 042	06.09.2010	(11) 2 237 678	12.07.2010	(11) 2 237 731	30.06.2010
(11) 2 217 252	26.08.2010	(11) 2 237 679	09.07.2010	(11) 2 237 733	30.07.2010
(11) 2 218 437	31.08.2010	(11) 2 237 680	30.07.2010	(11) 2 237 734	13.07.2010
(11) 2 218 523	25.08.2010	(11) 2 237 681	31.05.2010	(11) 2 237 735	15.06.2010
(11) 2 218 620	03.09.2010	(11) 2 237 682	07.06.2010	(11) 2 237 736	28.07.2010
(11) 2 218 813	31.08.2010	(11) 2 237 683	12.08.2010	(11) 2 237 737	28.07.2010
(11) 2 218 814	31.08.2010	(11) 2 237 684	20.07.2010	(11) 2 237 738	03.08.2010
(11) 2 218 860	31.08.2010	(11) 2 237 685	16.08.2010	(11) 2 237 739	03.03.2010
(11) 2 219 013	07.09.2010	(11) 2 237 686	29.06.2010	(11) 2 237 740	25.08.2010
(11) 2 219 196	06.09.2010	(11) 2 237 687	19.07.2010	(11) 2 237 741	30.07.2010
(11) 2 219 286	06.09.2010	(11) 2 237 688	20.07.2010	(11) 2 237 742	13.07.2010
(11) 2 219 389	06.09.2010	(11) 2 237 689	16.07.2010	(11) 2 237 743	30.07.2010
(11) 2 221 013	27.08.2010	(11) 2 237 690	21.07.2010	(11) 2 237 744	29.07.2010
(11) 2 221 150	06.09.2010	(11) 2 237 691	22.07.2010	(11) 2 237 745	26.07.2010
(11) 2 221 788	27.08.2010	(11) 2 237 692	10.08.2010	(11) 2 237 746	12.07.2010
(11) 2 223 763	28.08.2010	(11) 2 237 693	29.06.2010	(11) 2 237 747	02.08.2010
(11) 2 224 595	31.08.2010	(11) 2 237 694	27.05.2010	(11) 2 237 748	21.06.2010
(11) 2 226 222	25.08.2010	(11) 2 237 695	20.07.2010	(11) 2 237 749	01.07.2010
(11) 2 226 429	07.09.2010	(11) 2 237 696	29.06.2010	(11) 2 237 750	06.05.2010
(11) 2 226 795	06.09.2010	(11) 2 237 697	20.07.2010	(11) 2 237 751	09.06.2010
(11) 2 227 065	31.08.2010	(11) 2 237 698	20.07.2010	(11) 2 237 752	19.08.2010
(11) 2 228 009	30.08.2010	(11) 2 237 699	09.08.2010	(11) 2 237 753	16.08.2010
(11) 2 228 161	06.09.2010	(11) 2 237 700	16.08.2010	(11) 2 237 754	01.07.2010
(11) 2 228 176	03.09.2010	(11) 2 237 701	28.07.2010	(11) 2 237 755	06.07.2010
(11) 2 229 638	06.09.2010	(11) 2 237 702	23.06.2010	(11) 2 237 756	30.06.2010
(11) 2 233 342	26.08.2010	(11) 2 237 703	26.07.2010	(11) 2 237 757	17.06.2010
(11) 2 233 596	28.08.2010	(11) 2 237 704	04.05.2010	(11) 2 237 758	16.08.2010
(11) 2 233 623	06.09.2010	(11) 2 237 705	18.08.2010	(11) 2 237 759	08.07.2010
(11) 2 234 566	21.07.2010	(11) 2 237 706	23.08.2010	(11) 2 237 760	29.07.2010
(11) 2 235 174	25.06.2010	(11) 2 237 707	06.07.2010	(11) 2 237 761	09.07.2010
(11) 2 235 704	07.09.2010	(11) 2 237 708	17.08.2010	(11) 2 237 762	27.07.2010
(11) 2 236 299	02.09.2010	(11) 2 237 709	05.09.2009	(11) 2 237 763	20.07.2010
(11) 2 237 655	23.07.2010	(11) 2 237 710	13.07.2010	(11) 2 237 764	03.08.2010
(11) 2 237 656	18.06.2010	(11) 2 237 711	05.07.2010	(11) 2 237 765	03.08.2010
(11) 2 237 657	21.06.2010	(11) 2 237 712	16.08.2010	(11) 2 237 766	29.07.2010
(11) 2 237 658	30.08.2010	(11) 2 237 713	19.08.2010	(11) 2 237 767	07.07.2010
(11) 2 237 659	10.05.2010	(11) 2 237 714	14.07.2010	(11) 2 237 768	07.07.2010
(11) 2 237 660	09.04.2009	(11) 2 237 715	20.07.2010	(11) 2 237 769	21.07.2010
(11) 2 237 661	22.07.2010	(11) 2 237 716	19.07.2010	(11) 2 237 770	26.07.2010

(11) 2 237 771	03.08.2010	(11) 2 237 826	28.06.2010	(11) 2 237 879	23.06.2010
(11) 2 237 772	27.07.2010	(11) 2 237 827	29.06.2010	(11) 2 237 880	08.07.2010
(11) 2 237 773	03.08.2010	(11) 2 237 828	29.07.2010	(11) 2 237 881	02.07.2010
(11) 2 237 774	19.07.2010	(11) 2 237 829	18.08.2010	(11) 2 237 882	19.07.2010
(11) 2 237 775	17.06.2010	(11) 2 237 830	29.07.2010	(11) 2 237 883	31.05.2010
(11) 2 237 776	28.07.2010	(11) 2 237 831	02.08.2010	(11) 2 237 884	21.06.2010
(11) 2 237 777	28.07.2010	(11) 2 237 832	30.07.2010	(11) 2 237 885	15.06.2010
(11) 2 237 778	06.07.2010	(11) 2 237 833	30.06.2010	(11) 2 237 886	07.07.2010
(11) 2 237 779	19.07.2010	(11) 2 237 834	30.08.2010	(11) 2 237 887	23.07.2010
(11) 2 237 780	16.08.2010	(11) 2 237 835	15.04.2010	(11) 2 237 888	09.08.2010
(11) 2 237 781	20.07.2010	(11) 2 237 836	30.08.2010	(11) 2 237 889	17.08.2010
(11) 2 237 782	30.08.2010	(11) 2 237 837	28.07.2010	(11) 2 237 890	12.07.2010
(11) 2 237 783	23.08.2010	(11) 2 237 838	20.08.2010	(11) 2 237 891	19.07.2010
(11) 2 237 784	28.07.2010	(11) 2 237 839	13.08.2010	(11) 2 237 892	19.07.2010
(11) 2 237 785	29.07.2010	(11) 2 237 840	20.08.2010	(11) 2 237 893	07.07.2010
(11) 2 237 786	20.07.2010	(11) 2 237 841	20.08.2010	(11) 2 237 894	02.07.2010
(11) 2 237 787	02.08.2010	(11) 2 237 842	19.08.2010	(11) 2 237 895	19.07.2010
(11) 2 237 788	23.07.2010	(11) 2 237 843	16.08.2010	(11) 2 237 896	09.07.2010
(11) 2 237 789	27.07.2010	(11) 2 237 844	29.06.2010	(11) 2 237 897	09.07.2010
(11) 2 237 790	30.08.2010	(11) 2 237 845	16.07.2010	(11) 2 237 898	27.08.2010
(11) 2 237 791	19.07.2010	(11) 2 237 846	07.07.2010	(11) 2 237 899	22.07.2010
(11) 2 237 792	26.07.2010	(11) 2 237 847	06.08.2010	(11) 2 237 900	30.07.2010
(11) 2 237 793	21.07.2010	(11) 2 237 848	28.05.2010	(11) 2 237 901	28.05.2010
(11) 2 237 794	23.07.2010	(11) 2 237 849	16.07.2010	(11) 2 237 902	23.07.2010
(11) 2 237 795	20.07.2010	(11) 2 237 850	22.07.2010	(11) 2 237 903	19.07.2010
(11) 2 237 796	21.07.2010	(11) 2 237 851	16.07.2010	(11) 2 237 904	28.07.2010
(11) 2 237 797	26.07.2010	(11) 2 237 852	19.07.2010	(11) 2 237 905	16.08.2010
(11) 2 237 798	09.07.2010	(11) 2 237 853	02.08.2010	(11) 2 237 906	15.07.2010
(11) 2 237 799	14.07.2010	(11) 2 237 854	31.07.2010	(11) 2 237 907	03.06.2010
(11) 2 237 800	21.07.2010	(11) 2 237 855	14.06.2010	(11) 2 237 908	18.08.2010
(11) 2 237 801	23.06.2010	(11) 2 237 856	04.08.2010	(11) 2 237 909	22.07.2010
(11) 2 237 802	23.06.2010	(11) 2 237 857	16.08.2010	(11) 2 237 910	26.07.2010
(11) 2 237 803	28.07.2010	(11) 2 237 858	05.05.2010	(11) 2 237 911	21.07.2010
(11) 2 237 804	26.05.2010	(11) 2 237 859	08.07.2010	(11) 2 237 912	29.07.2010
(11) 2 237 805	29.07.2010	(11) 2 237 860	28.04.2010	(11) 2 237 913	11.08.2010
(11) 2 237 807	28.07.2010	(11) 2 237 861	23.07.2010	(11) 2 237 914	11.06.2010
(11) 2 237 808	26.07.2010	(11) 2 237 862	27.07.2010	(11) 2 237 915	14.06.2010
(11) 2 237 809	28.07.2010	(11) 2 237 863	29.07.2010	(11) 2 237 916	23.08.2010
(11) 2 237 810	29.07.2010	(11) 2 237 864	21.07.2010	(11) 2 237 917	21.07.2010
(11) 2 237 812	28.07.2010	(11) 2 237 865	17.06.2010	(11) 2 237 918	16.07.2010
(11) 2 237 813	23.08.2010	(11) 2 237 866	20.07.2010	(11) 2 237 919	29.07.2010
(11) 2 237 814	23.06.2010	(11) 2 237 867	29.07.2010	(11) 2 237 920	29.07.2010
(11) 2 237 815	02.07.2010	(11) 2 237 868	31.07.2010	(11) 2 237 921	19.07.2010
(11) 2 237 816	08.07.2010	(11) 2 237 869	25.08.2010	(11) 2 237 922	24.06.2010
(11) 2 237 817	14.05.2010	(11) 2 237 870	15.06.2010	(11) 2 237 923	16.07.2010
(11) 2 237 818	07.07.2010	(11) 2 237 871	07.04.2010	(11) 2 237 924	16.07.2010
(11) 2 237 819	21.07.2010	(11) 2 237 872	14.07.2010	(11) 2 237 925	20.07.2010
(11) 2 237 820	23.07.2010	(11) 2 237 873	20.07.2010	(11) 2 237 926	26.07.2010
(11) 2 237 821	27.07.2010	(11) 2 237 874	16.08.2010	(11) 2 237 927	27.07.2010
(11) 2 237 822	16.06.2010	(11) 2 237 875	21.07.2010	(11) 2 237 928	27.07.2010
(11) 2 237 823	25.08.2010	(11) 2 237 876	02.07.2010	(11) 2 237 929	27.07.2010
(11) 2 237 824	25.08.2010	(11) 2 237 877	19.07.2010	(11) 2 237 930	27.07.2010
(11) 2 237 825	08.07.2010	(11) 2 237 878	19.07.2010	(11) 2 237 931	19.07.2010

(11) 2 237 932	06.07.2010	(11) 2 237 985	26.07.2010	(11) 2 238 039	30.07.2010
(11) 2 237 933	06.07.2010	(11) 2 237 986	27.07.2010	(11) 2 238 040	28.07.2010
(11) 2 237 934	12.07.2010	(11) 2 237 987	12.07.2010	(11) 2 238 041	16.08.2010
(11) 2 237 935	12.08.2010	(11) 2 237 988	27.07.2010	(11) 2 238 042	25.06.2010
(11) 2 237 936	02.08.2010	(11) 2 237 989	18.03.2010	(11) 2 238 043	26.07.2010
(11) 2 237 937	14.07.2010	(11) 2 237 990	19.07.2010	(11) 2 238 044	27.07.2010
(11) 2 237 938	17.06.2010	(11) 2 237 991	19.07.2010	(11) 2 238 045	09.07.2010
(11) 2 237 939	14.07.2010	(11) 2 237 992	30.07.2010	(11) 2 238 046	19.07.2010
(11) 2 237 940	21.07.2010	(11) 2 237 993	02.08.2010	(11) 2 238 047	03.08.2010
(11) 2 237 941	24.07.2010	(11) 2 237 994	23.07.2010	(11) 2 238 048	19.07.2010
(11) 2 237 942	15.07.2010	(11) 2 237 995	31.07.2010	(11) 2 238 049	02.07.2010
(11) 2 237 943	03.08.2010	(11) 2 237 996	12.07.2010	(11) 2 238 050	16.07.2010
(11) 2 237 944	29.07.2010	(11) 2 237 997	19.07.2010	(11) 2 238 051	27.07.2010
(11) 2 237 945	27.07.2010	(11) 2 237 998	25.08.2010	(11) 2 238 052	01.07.2010
(11) 2 237 946	04.06.2010	(11) 2 237 999	19.07.2010	(11) 2 238 053	21.07.2010
(11) 2 237 947	28.07.2010	(11) 2 238 000	25.08.2010	(11) 2 238 054	19.07.2010
(11) 2 237 948	15.06.2010	(11) 2 238 001	30.08.2010	(11) 2 238 055	21.07.2010
(11) 2 237 949	20.07.2010	(11) 2 238 002	21.07.2010	(11) 2 238 056	28.07.2010
(11) 2 237 950	16.09.2009	(11) 2 238 003	21.07.2010	(11) 2 238 057	14.07.2010
(11) 2 237 951	28.07.2010	(11) 2 238 004	21.07.2010	(11) 2 238 058	30.08.2010
(11) 2 237 952	23.07.2010	(11) 2 238 005	02.08.2010	(11) 2 238 059	27.07.2010
(11) 2 237 953	14.07.2010	(11) 2 238 006	30.06.2010	(11) 2 238 060	20.07.2010
(11) 2 237 954	27.07.2010	(11) 2 238 007	02.08.2010	(11) 2 238 061	26.07.2010
(11) 2 237 955	20.07.2010	(11) 2 238 008	27.07.2010	(11) 2 238 062	15.07.2010
(11) 2 237 956	12.03.2010	(11) 2 238 009	07.07.2010	(11) 2 238 063	21.07.2010
(11) 2 237 957	19.07.2010	(11) 2 238 010	24.07.2010	(11) 2 238 064	28.06.2010
(11) 2 237 958	16.07.2010	(11) 2 238 011	24.06.2010	(11) 2 238 065	19.07.2010
(11) 2 237 959	16.07.2010	(11) 2 238 012	26.07.2010	(11) 2 238 066	13.07.2010
(11) 2 237 960	16.07.2010	(11) 2 238 013	23.07.2010	(11) 2 238 067	19.07.2010
(11) 2 237 961	22.07.2010	(11) 2 238 014	29.07.2010	(11) 2 238 068	21.07.2010
(11) 2 237 962	28.07.2010	(11) 2 238 016	19.07.2010	(11) 2 238 069	20.07.2010
(11) 2 237 963	28.07.2010	(11) 2 238 017	30.07.2010	(11) 2 238 070	07.07.2010
(11) 2 237 964	28.07.2010	(11) 2 238 018	02.08.2010	(11) 2 238 071	19.05.2010
(11) 2 237 965	16.07.2010	(11) 2 238 019	04.08.2010	(11) 2 238 072	19.07.2010
(11) 2 237 966	30.07.2010	(11) 2 238 020	30.07.2010	(11) 2 238 073	07.05.2010
(11) 2 237 967	21.07.2010	(11) 2 238 021	01.07.2010	(11) 2 238 074	02.08.2010
(11) 2 237 968	21.07.2010	(11) 2 238 022	19.07.2010	(11) 2 238 075	28.07.2010
(11) 2 237 969	13.07.2010	(11) 2 238 023	28.07.2010	(11) 2 238 076	05.08.2010
(11) 2 237 970	25.03.2010	(11) 2 238 024	21.07.2010	(11) 2 238 077	07.06.2010
(11) 2 237 971	21.07.2010	(11) 2 238 025	16.07.2010	(11) 2 238 078	22.07.2010
(11) 2 237 972	21.06.2010	(11) 2 238 026	03.08.2010	(11) 2 238 079	23.07.2010
(11) 2 237 973	20.07.2010	(11) 2 238 027	06.07.2010	(11) 2 238 080	22.07.2010
(11) 2 237 974	19.07.2010	(11) 2 238 028	03.08.2010	(11) 2 238 081	03.06.2010
(11) 2 237 975	19.07.2010	(11) 2 238 029	26.02.2010	(11) 2 238 082	08.06.2010
(11) 2 237 976	21.07.2010	(11) 2 238 030	22.07.2010	(11) 2 238 083	09.07.2010
(11) 2 237 977	30.08.2010	(11) 2 238 031	23.07.2010	(11) 2 238 084	08.06.2010
(11) 2 237 978	19.07.2010	(11) 2 238 032	23.07.2010	(11) 2 238 085	30.08.2010
(11) 2 237 979	21.07.2010	(11) 2 238 033	16.07.2010	(11) 2 238 086	30.07.2010
(11) 2 237 980	20.07.2010	(11) 2 238 034	20.07.2010	(11) 2 238 087	02.08.2010
(11) 2 237 981	28.07.2010	(11) 2 238 035	20.07.2010	(11) 2 238 088	14.07.2010
(11) 2 237 982	16.07.2010	(11) 2 238 036	19.07.2010	(11) 2 238 089	11.08.2010
(11) 2 237 983	26.07.2010	(11) 2 238 037	23.07.2010	(11) 2 238 090	20.07.2010
(11) 2 237 984	02.08.2010	(11) 2 238 038	19.07.2010	(11) 2 238 091	09.08.2010

(11) 2 238 092	13.07.2010	(11) 2 238 145	21.07.2010	(11) 2 238 198	13.08.2010
(11) 2 238 093	13.07.2010	(11) 2 238 146	02.08.2010	(11) 2 238 199	30.08.2010
(11) 2 238 094	13.07.2010	(11) 2 238 147	29.07.2010	(11) 2 238 200	22.06.2010
(11) 2 238 095	30.08.2010	(11) 2 238 148	29.07.2010	(11) 2 238 201	07.08.2010
(11) 2 238 096	13.07.2010	(11) 2 238 149	29.07.2010	(11) 2 238 202	30.08.2010
(11) 2 238 097	23.07.2010	(11) 2 238 150	29.07.2010	(11) 2 238 203	30.08.2010
(11) 2 238 098	26.07.2010	(11) 2 238 151	29.07.2010	(11) 2 238 204	17.08.2010
(11) 2 238 099	06.07.2010	(11) 2 238 152	27.07.2010	(11) 2 238 205	17.08.2010
(11) 2 238 100	21.07.2010	(11) 2 238 153	28.07.2010	(11) 2 238 206	24.08.2010
(11) 2 238 101	05.07.2010	(11) 2 238 154	30.07.2010	(11) 2 238 207	17.07.2010
(11) 2 238 102	26.07.2010	(11) 2 238 155	26.07.2010	(11) 2 238 208	30.08.2010
(11) 2 238 103	30.08.2010	(11) 2 238 156	13.07.2010	(11) 2 238 209	30.08.2010
(11) 2 238 104	16.07.2010	(11) 2 238 157	09.08.2010	(11) 2 238 210	28.07.2010
(11) 2 238 105	01.08.2010	(11) 2 238 158	26.07.2010	(11) 2 238 211	23.07.2010
(11) 2 238 106	21.07.2010	(11) 2 238 159	26.07.2010	(11) 2 238 212	17.06.2010
(11) 2 238 107	25.08.2010	(11) 2 238 160	23.07.2010	(11) 2 238 213	06.07.2010
(11) 2 238 108	25.08.2010	(11) 2 238 161	16.07.2010	(11) 2 238 214	19.07.2010
(11) 2 238 109	28.07.2010	(11) 2 238 162	23.07.2010	(11) 2 238 215	29.07.2010
(11) 2 238 110	07.09.2010	(11) 2 238 163	21.07.2010	(11) 2 238 216	13.07.2010
(11) 2 238 111	21.07.2010	(11) 2 238 164	14.06.2010	(11) 2 238 217	03.08.2010
(11) 2 238 112	27.07.2010	(11) 2 238 165	19.07.2010	(11) 2 238 218	23.08.2010
(11) 2 238 113	06.09.2010	(11) 2 238 166	05.05.2010	(11) 2 238 219	14.07.2010
(11) 2 238 114	06.09.2010	(11) 2 238 167	27.07.2010	(11) 2 238 220	08.07.2010
(11) 2 238 115	06.09.2010	(11) 2 238 168	23.07.2010	(11) 2 238 221	12.07.2010
(11) 2 238 116	06.09.2010	(11) 2 238 169	23.07.2010	(11) 2 238 222	20.07.2010
(11) 2 238 117	24.08.2010	(11) 2 238 170	16.07.2010	(11) 2 238 223	12.08.2010
(11) 2 238 118	20.07.2010	(11) 2 238 171	28.07.2010	(11) 2 238 224	11.08.2010
(11) 2 238 119	26.07.2010	(11) 2 238 172	18.08.2010	(11) 2 238 225	28.07.2010
(11) 2 238 120	25.06.2010	(11) 2 238 173	21.07.2010	(11) 2 238 226	10.06.2010
(11) 2 238 121	17.06.2010	(11) 2 238 174	07.07.2010	(11) 2 238 227	30.08.2010
(11) 2 238 122	20.07.2010	(11) 2 238 175	30.08.2010	(11) 2 238 228	30.08.2010
(11) 2 238 123	28.07.2010	(11) 2 238 176	30.08.2010	(11) 2 238 229	20.07.2010
(11) 2 238 124	26.07.2010	(11) 2 238 177	30.08.2010	(11) 2 238 230	29.07.2010
(11) 2 238 125	01.09.2010	(11) 2 238 178	30.08.2010	(11) 2 238 231	26.07.2010
(11) 2 238 126	30.08.2010	(11) 2 238 179	16.07.2010	(11) 2 238 232	29.07.2010
(11) 2 238 127	26.07.2010	(11) 2 238 180	23.08.2010	(11) 2 238 233	26.07.2010
(11) 2 238 128	26.07.2010	(11) 2 238 181	30.08.2010	(11) 2 238 234	26.07.2010
(11) 2 238 129	26.07.2010	(11) 2 238 182	26.07.2010	(11) 2 238 235	23.07.2010
(11) 2 238 130	27.07.2010	(11) 2 238 183	13.08.2010	(11) 2 238 236	19.07.2010
(11) 2 238 131	27.07.2010	(11) 2 238 184	30.08.2010	(11) 2 238 237	29.06.2010
(11) 2 238 132	20.07.2010	(11) 2 238 185	30.08.2010	(11) 2 238 238	30.08.2010
(11) 2 238 133	29.07.2010	(11) 2 238 186	30.08.2010	(11) 2 238 239	29.06.2010
(11) 2 238 134	20.07.2010	(11) 2 238 187	30.08.2010	(11) 2 238 240	26.07.2010
(11) 2 238 135	22.07.2010	(11) 2 238 188	30.08.2010	(11) 2 238 241	18.08.2010
(11) 2 238 136	03.08.2010	(11) 2 238 189	30.07.2010	(11) 2 238 242	14.07.2010
(11) 2 238 137	17.08.2010	(11) 2 238 190	06.07.2010	(11) 2 238 243	30.06.2010
(11) 2 238 138	28.07.2010	(11) 2 238 191	26.07.2010	(11) 2 238 244	02.08.2010
(11) 2 238 139	28.07.2010	(11) 2 238 192	23.07.2010	(11) 2 238 245	27.07.2010
(11) 2 238 140	30.08.2010	(11) 2 238 193	22.06.2010	(11) 2 238 246	19.07.2010
(11) 2 238 141	30.08.2010	(11) 2 238 194	20.08.2010	(11) 2 238 247	19.07.2010
(11) 2 238 142	26.07.2010	(11) 2 238 195	30.08.2010	(11) 2 238 248	30.07.2010
(11) 2 238 143	01.07.2010	(11) 2 238 196	30.07.2010	(11) 2 238 249	23.08.2010
(11) 2 238 144	24.08.2010	(11) 2 238 197	09.08.2010	(11) 2 238 250	20.07.2010

(11) 2 238 251	22.07.2010	(11) 2 238 305	19.08.2010	(11) 2 238 360	17.08.2010
(11) 2 238 252	05.08.2010	(11) 2 238 306	09.07.2010	(11) 2 238 361	09.07.2010
(11) 2 238 253	23.07.2010	(11) 2 238 307	24.08.2010	(11) 2 238 362	03.08.2010
(11) 2 238 254	08.07.2010	(11) 2 238 308	20.07.2010	(11) 2 238 363	02.07.2010
(11) 2 238 255	12.07.2010	(11) 2 238 309	30.03.2010	(11) 2 238 364	01.07.2010
(11) 2 238 256	30.08.2010	(11) 2 238 310	21.07.2010	(11) 2 238 365	30.08.2010
(11) 2 238 257	20.07.2010	(11) 2 238 311	01.07.2010	(11) 2 238 366	22.07.2010
(11) 2 238 258	26.07.2010	(11) 2 238 312	22.06.2010	(11) 2 238 367	12.07.2010
(11) 2 238 259	26.07.2010	(11) 2 238 313	04.08.2010	(11) 2 238 368	30.07.2010
(11) 2 238 260	01.07.2010	(11) 2 238 314	19.07.2010	(11) 2 238 369	12.07.2010
(11) 2 238 261	14.07.2010	(11) 2 238 315	11.02.2010	(11) 2 238 370	21.07.2010
(11) 2 238 262	28.07.2010	(11) 2 238 316	14.06.2010	(11) 2 238 371	18.02.2010
(11) 2 238 263	27.07.2010	(11) 2 238 318	02.07.2010	(11) 2 238 372	18.02.2010
(11) 2 238 264	16.07.2010	(11) 2 238 319	19.08.2010	(11) 2 238 373	28.07.2010
(11) 2 238 265	28.07.2010	(11) 2 238 320	21.07.2010	(11) 2 238 374	30.07.2010
(11) 2 238 266	09.08.2010	(11) 2 238 321	16.08.2010	(11) 2 238 375	02.08.2010
(11) 2 238 268	29.07.2010	(11) 2 238 322	13.07.2010	(11) 2 238 376	27.05.2010
(11) 2 238 269	23.07.2010	(11) 2 238 323	17.08.2010	(11) 2 238 377	28.07.2010
(11) 2 238 270	20.07.2010	(11) 2 238 324	16.08.2010	(11) 2 238 378	21.07.2010
(11) 2 238 271	22.07.2010	(11) 2 238 325	20.07.2010	(11) 2 238 379	28.07.2010
(11) 2 238 272	18.06.2010	(11) 2 238 326	17.08.2009	(11) 2 238 380	02.08.2010
(11) 2 238 273	28.06.2010	(11) 2 238 327	26.07.2010	(11) 2 238 381	02.08.2010
(11) 2 238 274	26.02.2008	(11) 2 238 328	26.07.2010	(11) 2 238 382	29.07.2010
(11) 2 238 275	23.07.2010	(11) 2 238 329	25.08.2010	(11) 2 238 383	26.08.2010
(11) 2 238 276	30.06.2010	(11) 2 238 330	26.07.2010	(11) 2 238 384	30.08.2010
(11) 2 238 277	20.07.2010	(11) 2 238 331	21.07.2010	(11) 2 238 385	26.07.2010
(11) 2 238 278	01.07.2010	(11) 2 238 332	30.08.2010	(11) 2 238 386	19.07.2010
(11) 2 238 279	23.07.2010	(11) 2 238 333	30.08.2010	(11) 2 238 387	02.08.2010
(11) 2 238 280	28.07.2010	(11) 2 238 334	13.07.2010	(11) 2 238 388	23.07.2010
(11) 2 238 281	10.08.2010	(11) 2 238 335	26.07.2010	(11) 2 238 389	27.07.2010
(11) 2 238 282	08.07.2010	(11) 2 238 336	26.07.2010	(11) 2 238 390	27.07.2010
(11) 2 238 283	19.08.2010	(11) 2 238 337	21.07.2010	(11) 2 238 391	19.07.2010
(11) 2 238 284	16.08.2010	(11) 2 238 338	21.07.2010	(11) 2 238 392	22.07.2010
(11) 2 238 285	19.07.2010	(11) 2 238 339	27.07.2010	(11) 2 238 394	30.06.2010
(11) 2 238 286	16.08.2010	(11) 2 238 340	16.06.2010	(11) 2 238 395	01.09.2010
(11) 2 238 287	16.08.2010	(11) 2 238 341	25.06.2010	(11) 2 238 396	28.07.2010
(11) 2 238 288	28.07.2010	(11) 2 238 342	29.07.2010	(11) 2 238 397	26.07.2010
(11) 2 238 289	28.07.2010	(11) 2 238 343	22.07.2010	(11) 2 238 398	28.07.2010
(11) 2 238 290	18.06.2010	(11) 2 238 344	21.07.2010	(11) 2 238 399	27.07.2010
(11) 2 238 291	17.08.2010	(11) 2 238 345	21.06.2010	(11) 2 238 400	28.07.2010
(11) 2 238 292	18.08.2010	(11) 2 238 346	16.07.2010	(11) 2 238 401	30.08.2010
(11) 2 238 293	06.07.2010	(11) 2 238 347	16.07.2010	(11) 2 238 402	30.07.2010
(11) 2 238 294	30.08.2010	(11) 2 238 348	28.07.2010	(11) 2 238 403	11.08.2010
(11) 2 238 295	24.08.2010	(11) 2 238 349	17.08.2010	(11) 2 238 404	18.08.2010
(11) 2 238 296	02.08.2010	(11) 2 238 350	28.07.2010	(11) 2 238 405	28.07.2010
(11) 2 238 297	02.07.2010	(11) 2 238 351	02.07.2010	(11) 2 238 406	05.08.2010
(11) 2 238 298	09.08.2010	(11) 2 238 353	02.08.2010	(11) 2 238 407	27.08.2010
(11) 2 238 299	16.07.2010	(11) 2 238 354	23.06.2010	(11) 2 238 408	21.07.2010
(11) 2 238 300	19.07.2010	(11) 2 238 355	19.07.2010	(11) 2 238 409	21.07.2010
(11) 2 238 301	23.08.2010	(11) 2 238 356	07.05.2010	(11) 2 238 410	15.07.2010
(11) 2 238 302	26.08.2010	(11) 2 238 357	01.07.2010	(11) 2 238 411	17.12.2009
(11) 2 238 303	01.07.2010	(11) 2 238 358	19.07.2010	(11) 2 238 412	05.07.2010
(11) 2 238 304	06.07.2010	(11) 2 238 359	19.07.2010	(11) 2 238 414	16.03.2010

(11) 2 238 415	02.08.2010	(11) 2 238 468	30.08.2010	(11) 2 238 522	09.07.2010
(11) 2 238 416	02.08.2010	(11) 2 238 469	19.12.2009	(11) 2 238 523	01.07.2010
(11) 2 238 417	23.07.2010	(11) 2 238 470	19.12.2009	(11) 2 238 524	21.07.2010
(11) 2 238 418	25.08.2010	(11) 2 238 471	15.07.2010	(11) 2 238 525	28.07.2010
(11) 2 238 419	21.07.2010	(11) 2 238 472	06.07.2010	(11) 2 238 526	14.07.2010
(11) 2 238 420	21.06.2010	(11) 2 238 473	13.08.2010	(11) 2 238 527	06.07.2010
(11) 2 238 421	09.07.2010	(11) 2 238 474	13.07.2010	(11) 2 238 528	17.06.2010
(11) 2 238 422	22.07.2010	(11) 2 238 475	13.08.2010	(11) 2 238 529	26.07.2010
(11) 2 238 423	18.06.2010	(11) 2 238 476	11.08.2010	(11) 2 238 530	23.07.2010
(11) 2 238 424	18.06.2010	(11) 2 238 477	12.07.2010	(11) 2 238 531	26.07.2010
(11) 2 238 425	21.07.2010	(11) 2 238 478	05.08.2010	(11) 2 238 532	20.07.2010
(11) 2 238 426	22.07.2010	(11) 2 238 479	30.08.2010	(11) 2 238 533	04.06.2010
(11) 2 238 427	25.08.2010	(11) 2 238 480	19.07.2010	(11) 2 238 534	19.07.2010
(11) 2 238 428	23.08.2010	(11) 2 238 481	30.07.2010	(11) 2 238 535	20.07.2010
(11) 2 238 429	29.06.2010	(11) 2 238 482	12.08.2010	(11) 2 238 536	26.07.2010
(11) 2 238 430	19.08.2010	(11) 2 238 483	22.07.2010	(11) 2 238 537	30.08.2010
(11) 2 238 431	16.07.2010	(11) 2 238 484	16.08.2010	(11) 2 238 538	19.07.2010
(11) 2 238 432	20.07.2010	(11) 2 238 485	05.08.2010	(11) 2 238 539	15.06.2010
(11) 2 238 433	16.08.2010	(11) 2 238 486	19.07.2010	(11) 2 238 540	31.03.2008
(11) 2 238 434	09.08.2010	(11) 2 238 487	06.05.2010	(11) 2 238 541	30.06.2010
(11) 2 238 435	21.07.2010	(11) 2 238 488	21.06.2010	(11) 2 238 542	04.06.2010
(11) 2 238 436	30.08.2010	(11) 2 238 489	06.07.2010	(11) 2 238 543	13.07.2010
(11) 2 238 437	18.08.2010	(11) 2 238 490	05.08.2010	(11) 2 238 544	16.07.2010
(11) 2 238 438	14.07.2010	(11) 2 238 491	20.07.2010	(11) 2 238 545	19.07.2010
(11) 2 238 439	29.06.2010	(11) 2 238 492	06.08.2010	(11) 2 238 546	24.06.2010
(11) 2 238 440	06.08.2010	(11) 2 238 493	06.08.2010	(11) 2 238 547	26.07.2010
(11) 2 238 441	25.08.2010	(11) 2 238 494	04.08.2010	(11) 2 238 548	30.08.2010
(11) 2 238 442	28.07.2010	(11) 2 238 495	21.07.2010	(11) 2 238 549	05.08.2010
(11) 2 238 443	24.08.2010	(11) 2 238 496	19.07.2010	(11) 2 238 550	27.07.2010
(11) 2 238 444	09.08.2010	(11) 2 238 497	23.07.2010	(11) 2 238 551	07.07.2010
(11) 2 238 445	27.07.2010	(11) 2 238 498	26.07.2010	(11) 2 238 552	22.06.2010
(11) 2 238 446	02.08.2010	(11) 2 238 499	05.08.2010	(11) 2 238 553	25.08.2010
(11) 2 238 447	29.07.2010	(11) 2 238 500	19.07.2010	(11) 2 238 554	30.08.2010
(11) 2 238 448	09.08.2010	(11) 2 238 501	15.07.2010	(11) 2 238 555	26.07.2010
(11) 2 238 449	23.07.2010	(11) 2 238 502	27.07.2010	(11) 2 238 556	27.07.2010
(11) 2 238 450	25.08.2010	(11) 2 238 503	25.08.2010	(11) 2 238 557	21.07.2010
(11) 2 238 451	07.07.2010	(11) 2 238 504	19.08.2010	(11) 2 238 558	14.06.2010
(11) 2 238 452	26.07.2010	(11) 2 238 505	17.03.2010	(11) 2 238 559	23.06.2010
(11) 2 238 453	30.08.2010	(11) 2 238 506	06.08.2010	(11) 2 238 560	23.07.2010
(11) 2 238 454	23.07.2010	(11) 2 238 507	23.07.2010	(11) 2 238 561	27.07.2010
(11) 2 238 455	02.08.2010	(11) 2 238 508	30.08.2010	(11) 2 238 562	23.07.2010
(11) 2 238 456	20.07.2010	(11) 2 238 509	08.07.2010	(11) 2 238 563	27.07.2010
(11) 2 238 457	29.06.2010	(11) 2 238 510	02.07.2010	(11) 2 238 564	02.06.2010
(11) 2 238 458	19.07.2010	(11) 2 238 511	20.07.2010	(11) 2 238 565	02.06.2010
(11) 2 238 459	23.08.2010	(11) 2 238 512	29.07.2010	(11) 2 238 566	21.07.2010
(11) 2 238 460	23.07.2010	(11) 2 238 514	19.07.2010	(11) 2 238 567	24.09.2009
(11) 2 238 461	24.08.2010	(11) 2 238 515	16.07.2010	(11) 2 238 568	01.07.2010
(11) 2 238 462	22.07.2010	(11) 2 238 516	12.08.2010	(11) 2 238 569	15.06.2010
(11) 2 238 463	07.07.2010	(11) 2 238 517	13.07.2010	(11) 2 238 570	04.06.2010
(11) 2 238 464	20.04.2010	(11) 2 238 518	13.07.2010	(11) 2 238 571	02.07.2010
(11) 2 238 465	07.07.2010	(11) 2 238 519	20.07.2010	(11) 2 238 572	30.07.2010
(11) 2 238 466	22.07.2010	(11) 2 238 520	20.07.2010	(11) 2 238 573	31.08.2010
(11) 2 238 467	30.08.2010	(11) 2 238 521	20.05.2010	(11) 2 238 574	19.07.2010

(11) 2 238 575	23.07.2010	(11) 2 238 629	03.08.2010	(11) 2 238 682	15.07.2010
(11) 2 238 576	13.07.2010	(11) 2 238 630	28.07.2010	(11) 2 238 683	15.07.2010
(11) 2 238 577	23.07.2010	(11) 2 238 631	12.08.2010	(11) 2 238 684	30.08.2010
(11) 2 238 578	20.07.2010	(11) 2 238 632	23.08.2010	(11) 2 238 685	05.07.2010
(11) 2 238 579	21.07.2010	(11) 2 238 633	23.08.2010	(11) 2 238 686	30.08.2010
(11) 2 238 580	29.06.2010	(11) 2 238 634	23.08.2010	(11) 2 238 687	29.07.2010
(11) 2 238 581	06.07.2010	(11) 2 238 635	16.08.2010	(11) 2 238 688	12.07.2010
(11) 2 238 582	28.07.2010	(11) 2 238 636	12.07.2010	(11) 2 238 689	08.07.2010
(11) 2 238 583	29.07.2010	(11) 2 238 637	30.07.2010	(11) 2 238 690	21.07.2010
(11) 2 238 584	22.07.2010	(11) 2 238 638	28.07.2010	(11) 2 238 691	09.07.2010
(11) 2 238 585	23.07.2010	(11) 2 238 639	21.07.2010	(11) 2 238 692	05.07.2010
(11) 2 238 586	30.08.2010	(11) 2 238 640	03.08.2010	(11) 2 238 693	02.09.2010
(11) 2 238 587	07.07.2010	(11) 2 238 641	22.06.2010	(11) 2 238 694	19.08.2010
(11) 2 238 588	22.07.2010	(11) 2 238 642	23.06.2010	(11) 2 238 695	25.08.2010
(11) 2 238 589	23.06.2010	(11) 2 238 643	28.07.2010	(11) 2 238 696	19.08.2010
(11) 2 238 590	30.07.2010	(11) 2 238 644	19.07.2010	(11) 2 238 697	07.07.2010
(11) 2 238 591	21.07.2010	(11) 2 238 645	20.08.2010	(11) 2 238 698	25.05.2010
(11) 2 238 592	19.07.2010	(11) 2 238 646	29.06.2010	(11) 2 238 699	02.09.2010
(11) 2 238 593	07.09.2010	(11) 2 238 647	26.08.2010	(11) 2 238 701	30.06.2010
(11) 2 238 594	01.09.2010	(11) 2 238 648	28.07.2010	(11) 2 238 702	19.07.2010
(11) 2 238 595	17.06.2010	(11) 2 238 649	11.08.2010	(11) 2 238 703	30.08.2010
(11) 2 238 596	29.07.2010	(11) 2 238 650	02.08.2010	(11) 2 238 704	21.05.2010
(11) 2 238 597	13.04.2010	(11) 2 238 651	26.08.2010	(11) 2 238 705	05.07.2010
(11) 2 238 598	09.07.2010	(11) 2 238 652	10.08.2010	(11) 2 238 706	13.08.2010
(11) 2 238 599	09.07.2010	(11) 2 238 653	29.06.2010	(11) 2 238 707	05.07.2010
(11) 2 238 600	27.07.2010	(11) 2 238 654	27.07.2010	(11) 2 238 708	06.07.2010
(11) 2 238 601	01.07.2010	(11) 2 238 655	08.07.2010	(11) 2 238 709	05.08.2010
(11) 2 238 602	25.08.2010	(11) 2 238 656	05.07.2010	(11) 2 238 710	30.07.2010
(11) 2 238 603	14.07.2010	(11) 2 238 657	08.07.2010	(11) 2 238 711	28.05.2010
(11) 2 238 604	22.07.2010	(11) 2 238 658	06.08.2010	(11) 2 238 712	13.08.2010
(11) 2 238 605	20.05.2010	(11) 2 238 659	11.08.2010	(11) 2 238 713	28.06.2010
(11) 2 238 606	16.07.2010	(11) 2 238 660	19.07.2010	(11) 2 238 714	14.06.2010
(11) 2 238 607	26.07.2010	(11) 2 238 661	17.07.2010	(11) 2 238 715	12.08.2010
(11) 2 238 608	06.08.2010	(11) 2 238 662	09.08.2010	(11) 2 238 716	12.07.2010
(11) 2 238 609	11.08.2010	(11) 2 238 663	26.07.2010	(11) 2 238 717	16.07.2010
(11) 2 238 610	19.07.2010	(11) 2 238 664	24.06.2010	(11) 2 238 718	01.07.2010
(11) 2 238 611	30.07.2010	(11) 2 238 665	13.07.2010	(11) 2 238 719	17.08.2010
(11) 2 238 612	02.08.2010	(11) 2 238 666	21.07.2010	(11) 2 238 720	12.07.2010
(11) 2 238 613	25.02.2010	(11) 2 238 667	13.08.2010	(11) 2 238 721	09.06.2010
(11) 2 238 614	30.07.2010	(11) 2 238 668	23.08.2010	(11) 2 238 722	24.08.2010
(11) 2 238 615	30.08.2010	(11) 2 238 669	20.07.2010	(11) 2 238 723	11.05.2010
(11) 2 238 616	28.07.2010	(11) 2 238 670	28.07.2010	(11) 2 238 724	29.06.2010
(11) 2 238 617	27.07.2010	(11) 2 238 671	04.08.2010	(11) 2 238 725	30.07.2010
(11) 2 238 618	12.08.2010	(11) 2 238 672	02.08.2010	(11) 2 238 726	10.08.2010
(11) 2 238 619	06.08.2010	(11) 2 238 673	26.07.2010	(11) 2 238 727	07.07.2010
(11) 2 238 620	07.06.2010	(11) 2 238 674	25.08.2010	(11) 2 238 728	21.07.2010
(11) 2 238 621	30.08.2010	(11) 2 238 675	28.07.2010	(11) 2 238 729	30.06.2010
(11) 2 238 622	27.07.2010	(11) 2 238 676	24.08.2010	(11) 2 238 730	30.06.2010
(11) 2 238 623	09.07.2010	(11) 2 238 677	08.07.2010	(11) 2 238 731	23.07.2010
(11) 2 238 624	30.03.2010	(11) 2 238 678	10.08.2010	(11) 2 238 732	13.07.2010
(11) 2 238 625	04.08.2010	(11) 2 238 679	28.06.2010	(11) 2 238 733	30.08.2010
(11) 2 238 627	19.07.2010	(11) 2 238 680	22.07.2010	(11) 2 238 734	21.07.2010
(11) 2 238 628	05.08.2010	(11) 2 238 681	27.07.2010	(11) 2 238 735	18.05.2010

(11) 2 238 736	29.07.2010	(11) 2 238 790	29.07.2010	(11) 2 238 969	26.07.2010
(11) 2 238 737	02.09.2010	(11) 2 238 791	28.07.2010	(11) 2 238 970	26.07.2010
(11) 2 238 738	02.09.2010	(11) 2 238 792	25.08.2010	(11) 2 238 971	03.08.2010
(11) 2 238 739	28.07.2010	(11) 2 238 793	29.07.2010	(11) 2 238 977	19.04.2010
(11) 2 238 741	17.08.2010	(11) 2 238 794	31.05.2010	(11) 2 238 978	27.07.2010
(11) 2 238 742	23.07.2010	(11) 2 238 795	25.08.2010	(11) 2 238 981	15.04.2010
(11) 2 238 743	17.07.2010	(11) 2 238 796	13.08.2010	(11) 2 238 985	27.07.2010
(11) 2 238 744	27.07.2010	(11) 2 238 797	13.08.2010	(11) 2 238 987	26.07.2010
(11) 2 238 745	26.07.2010	(11) 2 238 798	01.07.2010	(11) 2 238 989	22.07.2010
(11) 2 238 746	05.05.2010	(11) 2 238 799	29.07.2010	(11) 2 238 992	27.07.2010
(11) 2 238 747	28.07.2010	(11) 2 238 800	25.08.2010	(11) 2 238 996	27.07.2010
(11) 2 238 748	02.08.2010	(11) 2 238 801	25.05.2010	(11) 2 239 006	18.06.2010
(11) 2 238 749	02.08.2010	(11) 2 238 802	29.06.2010	(11) 2 239 007	08.07.2010
(11) 2 238 750	02.07.2010	(11) 2 238 803	05.07.2010	(11) 2 239 008	25.05.2010
(11) 2 238 751	28.07.2010	(11) 2 238 805	17.06.2010	(11) 2 239 011	31.03.2010
(11) 2 238 752	20.07.2010	(11) 2 238 806	14.06.2010	(11) 2 239 012	28.05.2010
(11) 2 238 753	02.08.2010	(11) 2 238 807	10.08.2010	(11) 2 239 013	18.08.2010
(11) 2 238 754	23.07.2010	(11) 2 238 808	10.08.2010	(11) 2 239 014	29.06.2010
(11) 2 238 755	02.08.2010	(11) 2 238 809	30.08.2010	(11) 2 239 016	29.06.2010
(11) 2 238 756	29.07.2010	(11) 2 238 811	24.08.2010	(11) 2 239 027	13.07.2010
(11) 2 238 757	26.07.2010	(11) 2 238 812	30.08.2010	(11) 2 239 036	26.03.2010
(11) 2 238 758	27.07.2010	(11) 2 238 813	18.12.2008	(11) 2 239 042	03.08.2010
(11) 2 238 759	22.07.2010	(11) 2 238 814	01.07.2010	(11) 2 239 043	08.07.2010
(11) 2 238 760	22.07.2010	(11) 2 238 815	30.08.2010	(11) 2 239 044	21.05.2010
(11) 2 238 761	02.08.2010	(11) 2 238 816	02.08.2010	(11) 2 239 045	21.07.2010
(11) 2 238 762	19.07.2010	(11) 2 238 817	13.07.2010	(11) 2 239 046	14.07.2010
(11) 2 238 763	26.07.2010	(11) 2 238 826	16.06.2010	(11) 2 239 047	15.07.2010
(11) 2 238 764	23.07.2010	(11) 2 238 833	21.07.2010	(11) 2 239 048	13.08.2010
(11) 2 238 765	02.08.2010	(11) 2 238 843	16.02.2010	(11) 2 239 049	21.07.2010
(11) 2 238 766	22.07.2010	(11) 2 238 853	26.07.2010	(11) 2 239 054	17.08.2010
(11) 2 238 767	28.07.2010	(11) 2 238 854	15.07.2010	(11) 2 239 055	17.08.2010
(11) 2 238 768	15.07.2010	(11) 2 238 856	27.04.2010	(11) 2 239 056	18.02.2010
(11) 2 238 769	27.07.2010	(11) 2 238 861	30.07.2010	(11) 2 239 067	10.08.2010
(11) 2 238 770	27.07.2010	(11) 2 238 862	11.05.2010	(11) 2 239 069	29.07.2010
(11) 2 238 771	22.07.2010	(11) 2 238 868	30.06.2010	(11) 2 239 072	12.08.2010
(11) 2 238 772	27.07.2010	(11) 2 238 881	13.08.2010	(11) 2 239 073	28.07.2010
(11) 2 238 773	27.07.2010	(11) 2 238 885	28.06.2010	(11) 2 239 074	27.07.2010
(11) 2 238 774	11.08.2010	(11) 2 238 896	19.03.2010	(11) 2 239 085	15.07.2010
(11) 2 238 775	14.07.2010	(11) 2 238 897	06.04.2010	(11) 2 239 089	21.07.2010
(11) 2 238 776	13.08.2010	(11) 2 238 903	14.07.2010	(11) 2 239 093	08.07.2010
(11) 2 238 777	16.08.2010	(11) 2 238 906	20.07.2010	(11) 2 239 094	15.03.2010
(11) 2 238 778	16.08.2010	(11) 2 238 907	05.08.2010	(11) 2 239 101	09.07.2010
(11) 2 238 779	29.07.2010	(11) 2 238 915	03.08.2010	(11) 2 239 103	30.07.2010
(11) 2 238 780	02.07.2010	(11) 2 238 921	06.08.2010	(11) 2 239 111	08.06.2010
(11) 2 238 781	20.04.2010	(11) 2 238 937	21.05.2010	(11) 2 239 122	21.07.2010
(11) 2 238 782	08.07.2010	(11) 2 238 945	26.03.2010	(11) 2 239 124	17.03.2010
(11) 2 238 783	03.08.2010	(11) 2 238 952	17.08.2010	(11) 2 239 127	22.07.2010
(11) 2 238 784	21.07.2010	(11) 2 238 955	22.04.2010	(11) 2 239 129	14.09.2009
(11) 2 238 785	27.07.2010	(11) 2 238 961	08.06.2010	(11) 2 239 130	13.07.2010
(11) 2 238 786	16.08.2010	(11) 2 238 964	17.03.2010	(11) 2 239 131	08.07.2010
(11) 2 238 787	26.08.2009	(11) 2 238 966	23.03.2010	(11) 2 239 132	21.07.2010
(11) 2 238 788	05.07.2010	(11) 2 238 967	17.03.2010	(11) 2 239 134	30.07.2010
(11) 2 238 789	30.07.2010	(11) 2 238 968	17.03.2010	(11) 2 239 135	28.07.2010

(11) 2 239 136	28.07.2010	(11) 2 239 273	18.06.2010	(11) 2 239 444	31.03.2010
(11) 2 239 137	30.07.2010	(11) 2 239 274	07.05.2010	(11) 2 239 450	28.07.2010
(11) 2 239 139	16.11.2009	(11) 2 239 277	08.06.2010	(11) 2 239 451	14.10.2009
(11) 2 239 141	09.07.2010	(11) 2 239 278	06.07.2010	(11) 2 239 454	09.03.2010
(11) 2 239 144	28.07.2010	(11) 2 239 279	24.06.2010	(11) 2 239 455	06.04.2010
(11) 2 239 148	16.04.2010	(11) 2 239 280	24.06.2010	(11) 2 239 456	06.04.2010
(11) 2 239 149	06.04.2010	(11) 2 239 282	29.04.2010	(11) 2 239 457	22.03.2010
(11) 2 239 152	22.07.2010	(11) 2 239 283	19.04.2010	(11) 2 239 487	08.04.2010
(11) 2 239 154	29.03.2010	(11) 2 239 284	10.06.2010	(11) 2 239 491	30.07.2010
(11) 2 239 158	29.03.2010	(11) 2 239 285	13.10.2009	(11) 2 239 492	06.10.2009
(11) 2 239 159	31.03.2010	(11) 2 239 292	27.07.2010	(11) 2 239 500	08.03.2010
(11) 2 239 167	03.08.2010	(11) 2 239 294	16.08.2010	(11) 2 239 504	22.07.2010
(11) 2 239 168	03.08.2010	(11) 2 239 297	07.06.2010	(11) 2 239 517	09.04.2010
(11) 2 239 179	06.04.2010	(11) 2 239 298	09.06.2010	(11) 2 239 519	29.03.2010
(11) 2 239 183	08.04.2010	(11) 2 239 299	04.08.2010	(11) 2 239 520	01.07.2010
(11) 2 239 184	03.08.2010	(11) 2 239 301	22.07.2010	(11) 2 239 521	01.07.2010
(11) 2 239 185	25.02.2010	(11) 2 239 302	23.03.2010	(11) 2 239 525	29.06.2009
(11) 2 239 189	30.12.2009	(11) 2 239 304	20.07.2010	(11) 2 239 537	16.08.2010
(11) 2 239 194	26.07.2010	(11) 2 239 309	02.08.2010	(11) 2 239 538	01.04.2010
(11) 2 239 196	27.07.2010	(11) 2 239 310	11.03.2010	(11) 2 239 539	10.03.2010
(11) 2 239 199	29.07.2010	(11) 2 239 311	26.07.2010	(11) 2 239 541	16.08.2010
(11) 2 239 206	31.03.2010	(11) 2 239 312	12.02.2010	(11) 2 239 542	14.07.2010
(11) 2 239 207	29.07.2010	(11) 2 239 313	05.08.2010	(11) 2 239 543	06.08.2010
(11) 2 239 209	11.08.2010	(11) 2 239 314	31.03.2010	(11) 2 239 545	14.07.2010
(11) 2 239 223	28.04.2010	(11) 2 239 319	30.07.2010	(11) 2 239 549	23.07.2010
(11) 2 239 225	26.07.2010	(11) 2 239 320	28.07.2010	(11) 2 239 551	09.08.2010
(11) 2 239 227	09.04.2010	(11) 2 239 323	29.07.2010	(11) 2 239 552	26.07.2010
(11) 2 239 228	12.11.2009	(11) 2 239 324	27.07.2010	(11) 2 239 555	13.07.2010
(11) 2 239 229	28.07.2010	(11) 2 239 325	26.07.2010	(11) 2 239 557	28.04.2009
(11) 2 239 230	09.06.2010	(11) 2 239 335	27.07.2010	(11) 2 239 558	28.07.2010
(11) 2 239 231	02.07.2010	(11) 2 239 336	12.05.2010	(11) 2 239 559	20.08.2010
(11) 2 239 232	15.12.2009	(11) 2 239 343	17.08.2010	(11) 2 239 560	30.07.2010
(11) 2 239 233	16.08.2010	(11) 2 239 344	20.07.2010	(11) 2 239 564	06.08.2010
(11) 2 239 236	28.07.2010	(11) 2 239 345	20.07.2010	(11) 2 239 565	29.07.2010
(11) 2 239 239	30.03.2010	(11) 2 239 347	06.07.2010	(11) 2 239 573	06.08.2010
(11) 2 239 241	30.07.2010	(11) 2 239 348	16.07.2010	(11) 2 239 575	27.07.2010
(11) 2 239 242	30.07.2010	(11) 2 239 352	20.07.2010	(11) 2 239 576	28.07.2010
(11) 2 239 243	13.07.2010	(11) 2 239 353	07.04.2009	(11) 2 239 581	09.06.2010
(11) 2 239 244	19.07.2010	(11) 2 239 356	02.12.2009	(11) 2 239 583	21.07.2010
(11) 2 239 245	17.08.2010	(11) 2 239 357	02.12.2009	(11) 2 239 584	30.06.2010
(11) 2 239 247	28.07.2010	(11) 2 239 360	09.07.2010	(11) 2 239 585	12.08.2010
(11) 2 239 250	26.07.2010	(11) 2 239 383	09.04.2010	(11) 2 239 586	22.06.2010
(11) 2 239 253	19.07.2010	(11) 2 239 384	15.07.2010	(11) 2 239 587	17.08.2010
(11) 2 239 254	16.07.2010	(11) 2 239 385	15.07.2010	(11) 2 239 591	12.08.2010
(11) 2 239 255	26.07.2010	(11) 2 239 395	08.04.2010	(11) 2 239 593	19.03.2010
(11) 2 239 257	28.07.2010	(11) 2 239 397	25.03.2010	(11) 2 239 596	09.04.2010
(11) 2 239 259	21.07.2010	(11) 2 239 403	18.08.2009	(11) 2 239 601	23.07.2010
(11) 2 239 261	20.07.2010	(11) 2 239 414	14.07.2010	(11) 2 239 602	12.05.2010
(11) 2 239 263	28.07.2010	(11) 2 239 425	29.03.2010	(11) 2 239 603	23.07.2010
(11) 2 239 264	27.07.2010	(11) 2 239 431	27.07.2010	(11) 2 239 604	30.07.2010
(11) 2 239 265	26.07.2010	(11) 2 239 432	26.07.2010	(11) 2 239 608	04.08.2010
(11) 2 239 267	13.07.2010	(11) 2 239 433	23.03.2010	(11) 2 239 609	29.06.2009
(11) 2 239 269	02.08.2010	(11) 2 239 443	22.03.2010	(11) 2 239 610	30.08.2010

(11) 2 239 611	30.06.2010	(11) 2 239 735	15.06.2010	(11) 2 239 872	20.07.2010
(11) 2 239 617	22.07.2010	(11) 2 239 737	20.07.2010	(11) 2 239 873	20.07.2010
(11) 2 239 618	20.08.2010	(11) 2 239 742	29.06.2010	(11) 2 239 875	02.06.2010
(11) 2 239 619	29.06.2010	(11) 2 239 743	12.08.2010	(11) 2 239 876	30.07.2010
(11) 2 239 620	29.07.2010	(11) 2 239 747	22.07.2010	(11) 2 239 877	27.07.2010
(11) 2 239 622	31.05.2010	(11) 2 239 756	29.03.2010	(11) 2 239 878	27.05.2010
(11) 2 239 624	02.07.2010	(11) 2 239 757	05.07.2010	(11) 2 239 879	05.08.2010
(11) 2 239 625	18.05.2010	(11) 2 239 761	03.03.2010	(11) 2 239 880	05.08.2010
(11) 2 239 626	29.07.2010	(11) 2 239 763	10.08.2010	(11) 2 239 881	30.07.2010
(11) 2 239 627	24.04.2010	(11) 2 239 765	11.05.2010	(11) 2 239 882	09.03.2010
(11) 2 239 629	30.08.2010	(11) 2 239 766	23.08.2010	(11) 2 239 883	13.08.2010
(11) 2 239 630	22.07.2010	(11) 2 239 768	05.07.2010	(11) 2 239 884	01.09.2010
(11) 2 239 634	12.08.2010	(11) 2 239 769	11.08.2010	(11) 2 239 886	13.04.2010
(11) 2 239 643	07.04.2010	(11) 2 239 770	13.07.2010	(11) 2 239 887	02.09.2010
(11) 2 239 653	08.04.2010	(11) 2 239 771	13.07.2010	(11) 2 239 889	21.07.2010
(11) 2 239 654	26.03.2010	(11) 2 239 772	30.06.2010	(11) 2 239 890	12.08.2010
(11) 2 239 657	28.04.2010	(11) 2 239 773	12.07.2010	(11) 2 239 891	02.08.2010
(11) 2 239 662	28.04.2010	(11) 2 239 774	28.06.2010	(11) 2 239 892	28.07.2010
(11) 2 239 663	07.08.2009	(11) 2 239 778	01.04.2010	(11) 2 239 893	07.07.2010
(11) 2 239 664	06.05.2010	(11) 2 239 780	04.03.2010	(11) 2 239 894	24.08.2010
(11) 2 239 668	21.06.2010	(11) 2 239 784	23.03.2010	(11) 2 239 896	09.04.2009
(11) 2 239 669	28.07.2010	(11) 2 239 787	06.08.2010	(11) 2 239 897	19.07.2010
(11) 2 239 670	15.03.2010	(11) 2 239 788	11.08.2010	(11) 2 239 898	28.07.2010
(11) 2 239 677	31.05.2010	(11) 2 239 790	12.08.2010	(11) 2 239 899	28.07.2010
(11) 2 239 678	24.02.2010	(11) 2 239 797	06.08.2010	(11) 2 239 900	28.07.2010
(11) 2 239 684	31.03.2010	(11) 2 239 800	23.12.2009	(11) 2 239 902	24.08.2010
(11) 2 239 685	08.04.2010	(11) 2 239 805	03.08.2010	(11) 2 239 904	14.06.2010
(11) 2 239 686	08.04.2009	(11) 2 239 806	28.07.2010	(11) 2 239 905	23.07.2010
(11) 2 239 687	24.03.2010	(11) 2 239 809	06.04.2010	(11) 2 239 906	23.07.2010
(11) 2 239 688	25.09.2009	(11) 2 239 810	28.07.2010	(11) 2 239 907	23.07.2010
(11) 2 239 691	31.03.2010	(11) 2 239 812	12.03.2010	(11) 2 239 908	23.07.2010
(11) 2 239 693	19.05.2009	(11) 2 239 814	25.03.2010	(11) 2 239 909	23.07.2010
(11) 2 239 694	08.04.2009	(11) 2 239 818	15.07.2010	(11) 2 239 910	23.07.2010
(11) 2 239 696	25.03.2010	(11) 2 239 822	24.03.2010	(11) 2 239 911	23.07.2010
(11) 2 239 702	02.08.2010	(11) 2 239 823	29.04.2010	(11) 2 239 912	23.07.2010
(11) 2 239 703	24.02.2010	(11) 2 239 826	10.08.2010	(11) 2 239 913	30.08.2010
(11) 2 239 705	29.07.2010	(11) 2 239 831	13.11.2009	(11) 2 239 917	08.04.2009
(11) 2 239 706	21.07.2010	(11) 2 239 833	24.06.2010	(11) 2 239 918	08.04.2009
(11) 2 239 709	24.03.2010	(11) 2 239 836	08.07.2010	(11) 2 239 919	08.04.2009
(11) 2 239 711	31.08.2009	(11) 2 239 837	27.07.2010	(11) 2 239 920	09.04.2009
(11) 2 239 716	29.07.2010	(11) 2 239 840	24.03.2010	(11) 2 239 921	08.04.2009
(11) 2 239 717	29.07.2010	(11) 2 239 849	28.01.2010	(11) 2 239 922	08.04.2009
(11) 2 239 718	17.06.2010	(11) 2 239 853	15.12.2009	(11) 2 239 923	09.04.2009
(11) 2 239 719	15.03.2010	(11) 2 239 855	17.03.2010	(11) 2 239 925	02.09.2010
(11) 2 239 721	04.08.2010	(11) 2 239 856	30.04.2010	(11) 2 239 927	30.07.2010
(11) 2 239 723	27.05.2010	(11) 2 239 857	28.07.2010	(11) 2 239 928	12.01.2010
(11) 2 239 724	29.07.2010	(11) 2 239 861	23.07.2010	(11) 2 239 929	23.10.2009
(11) 2 239 726	12.08.2010	(11) 2 239 862	23.07.2010	(11) 2 239 930	30.03.2010
(11) 2 239 728	30.03.2010	(11) 2 239 864	22.07.2010	(11) 2 239 931	06.09.2010
(11) 2 239 729	31.03.2010	(11) 2 239 866	10.08.2010	(11) 2 239 933	24.03.2010
(11) 2 239 731	23.07.2010	(11) 2 239 867	02.08.2010	(11) 2 239 935	24.09.2009
(11) 2 239 733	16.06.2010	(11) 2 239 870	28.07.2010	(11) 2 239 936	30.03.2010
(11) 2 239 734	24.03.2010	(11) 2 239 871	28.07.2010	(11) 2 239 937	11.03.2010

(11) 2 239 938	26.07.2010	(11) 1 160 652	20.04.2010	(11) 1 904 028	01.12.2009
(11) 2 239 941	21.07.2010	(11) 1 185 100	23.04.2010	(11) 1 907 989	04.05.2010
(11) 2 239 944	30.07.2010	(11) 1 193 592	04.06.2010	(11) 1 915 646	14.06.2010
(11) 2 239 945	02.10.2009	(11) 1 203 535	07.06.2010	(11) 1 927 789	07.06.2010
(11) 2 239 946	01.12.2009	(11) 1 203 965	07.06.2010	(11) 1 940 078	06.06.2010
(11) 2 239 948	26.07.2010	(11) 1 213 678	10.06.2010	(11) 1 954 062	11.03.2010
(11) 2 239 949	01.07.2010	(11) 1 219 074	05.08.2010	(11) 1 956 534	22.01.2010
(11) 2 239 950	08.04.2010	(11) 1 262 135	19.05.2010	(11) 1 968 022	04.06.2010
(11) 2 239 951	14.06.2010	(11) 1 290 509	06.06.2010	(11) 2 020 814	06.06.2010
(11) 2 239 953	27.07.2010	(11) 1 312 215	06.06.2010	(11) 2 090 158	05.06.2010
(11) 2 239 956	07.04.2010	(11) 1 326 176	10.06.2010	(11) 2 120 634	10.06.2010
(11) 2 239 959	07.07.2010	(11) 1 343 528	20.04.2010	(11) 2 163 899	05.06.2010
(11) 2 239 960	28.07.2010	(11) 1 371 103	07.04.2010	(11) 2 172 236	28.05.2010
(11) 2 239 964	20.08.2010	(11) 1 372 571	23.04.2010	(11) 2 179 751	30.05.2010
(11) 2 239 965	22.07.2010	(11) 1 386 300	07.04.2010	(11) 2 180 229	23.02.2010
(11) 2 239 966	28.07.2010	(11) 1 392 504	27.04.2010	(11) 2 180 459	29.05.2010
(11) 2 239 967	24.08.2010	(11) 1 398 969	28.04.2010	(11) 2 182 333	06.04.2010
(11) 2 239 968	11.08.2010	(11) 1 413 942	05.06.2010	(11) 2 182 342	06.06.2010
(11) 2 239 969	02.08.2010	(11) 1 448 280	08.06.2010	(11) 2 182 356	05.06.2010
(11) 2 239 970	02.08.2010	(11) 1 480 626	24.03.2010	(11) 2 182 787	05.06.2010
(11) 2 239 971	02.08.2010	(11) 1 490 738	26.04.2010	(11) 2 184 102	07.06.2010
(11) 2 239 972	02.08.2010	(11) 1 509 268	13.08.2010	(11) 2 184 722	06.06.2010
(11) 2 239 975	06.08.2010	(11) 1 540 102	13.05.2010	(11) 2 184 958	31.05.2010
(11) 2 239 976	30.08.2010	(11) 1 552 878	02.09.2010	(11) 2 187 210	10.06.2010
(11) 2 239 980	06.07.2010	(11) 1 556 748	26.04.2010	(11) 2 187 222	10.06.2010
(11) 2 239 981	03.09.2010	(11) 1 560 094	07.06.2010	(11) 2 187 328	10.06.2010
(11) 2 239 986	21.01.2010	(11) 1 563 856	25.03.2010		
(11) 2 239 987	21.01.2010	(11) 1 569 089	05.06.2010		
(11) 2 239 989	06.09.2010	(11) 1 577 840	11.05.2010		
(11) 2 239 990	22.07.2010	(11) 1 583 600	10.06.2010		
(11) 2 239 991	23.02.2010	(11) 1 611 220	06.04.2010		
(11) 2 239 992	23.02.2010	(11) 1 632 147	03.05.2010		
(11) 2 239 993	29.07.2010	(11) 1 643 225	22.04.2010		
(11) 2 239 996	24.09.2009	(11) 1 678 438	06.06.2010	(11) 0 980 044	06.09.2010
(11) 2 240 003	12.03.2010	(11) 1 690 103	04.05.2010	(11) 1 010 781	06.09.2010
		(11) 1 697 688	06.09.2010	(11) 1 098 169	03.09.2010
		(11) 1 710 702	05.06.2010	(11) 1 178 828	06.09.2010
		(11) 1 717 466	06.06.2010	(11) 1 250 872	08.09.2010
		(11) 1 717 720	07.05.2010	(11) 1 373 732	31.08.2010
		(11) 1 717 918	17.11.2009	(11) 1 421 220	02.09.2010
		(11) 1 719 135	04.06.2010	(11) 1 439 673	08.09.2010
		(11) 1 730 966	04.06.2010	(11) 1 454 718	09.06.2010
		(11) 1 755 899	10.06.2010	(11) 1 501 763	07.09.2010
		(11) 1 764 383	04.05.2010	(11) 1 502 914	03.09.2010
		(11) 1 773 065	13.04.2010	(11) 1 508 959	02.09.2010
		(11) 1 826 006	10.06.2010	(11) 1 511 355	01.09.2010
		(11) 1 830 050	07.06.2010	(11) 1 512 161	06.09.2010
		(11) 1 860 421	27.04.2010	(11) 1 513 224	08.09.2010
		(11) 1 863 330	06.06.2010	(11) 1 515 026	03.09.2010
		(11) 1 873 814	30.05.2010	(11) 1 528 483	02.09.2010
		(11) 1 874 051	25.03.2010	(11) 1 531 498	01.09.2010
		(11) 1 881 659	04.06.2010	(11) 1 537 846	31.08.2010
		(11) 1 894 614	21.05.2010	(11) 1 544 269	31.08.2010

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 0 737 339	07.06.2010
(11) 0 788 076	04.06.2010
(11) 0 832 470	12.02.2010
(11) 0 992 832	02.03.2010
(11) 0 998 124	06.06.2010
(11) 1 023 642	04.06.2010
(11) 1 024 604	22.04.2009
(11) 1 047 064	04.05.2010
(11) 1 098 534	06.06.2010
(11) 1 126 621	05.05.2010
(11) 1 133 876	29.04.2010

(11) 1 550 660	06.09.2010	(11) 1 872 278	07.09.2010	(11) 2 149 059	02.09.2010
(11) 1 556 914	01.07.2010	(11) 1 874 701	03.09.2010	(11) 2 166 041	07.09.2010
(11) 1 573 838	04.09.2010	(11) 1 894 443	03.09.2010	(11) 2 167 775	01.09.2010
(11) 1 580 904	03.09.2010	(11) 1 897 652	03.09.2010	(11) 2 196 022	08.09.2010
(11) 1 595 104	09.09.2010	(11) 1 900 902	30.08.2010	(11) 2 196 619	04.09.2010
(11) 1 596 655	28.08.2010	(11) 1 908 459	07.09.2010	(11) 2 199 536	04.09.2010
(11) 1 599 930	07.09.2010	(11) 1 913 966	06.09.2010	(11) 2 199 537	04.09.2010
(11) 1 615 497	27.08.2010	(11) 1 920 511	02.09.2010	(11) 2 199 540	04.09.2010
(11) 1 616 884	02.09.2010	(11) 1 921 459	03.09.2010	(11) 2 200 353	03.09.2010
(11) 1 617 653	06.09.2010	(11) 1 926 031	03.09.2010	(11) 2 200 635	06.09.2010
(11) 1 635 873	20.08.2010	(11) 1 927 588	09.09.2010	(11) 2 203 627	23.08.2010
(11) 1 637 520	01.09.2010	(11) 1 933 325	07.09.2010	(11) 2 218 743	03.09.2010
(11) 1 650 704	03.09.2010	(11) 1 933 396	07.09.2010	(11) 2 218 744	03.09.2010
(11) 1 661 027	08.07.2010	(11) 1 944 982	06.07.2010	(11) 2 220 108	08.09.2010
(11) 1 665 027	03.09.2010	(11) 1 952 319	19.08.2010	(11) 2 225 874	08.09.2010
(11) 1 667 487	03.09.2010	(11) 1 952 928	25.08.2010	(11) 2 231 971	06.09.2010
(11) 1 674 301	06.09.2010	(11) 1 955 743	01.09.2010	(11) 2 236 278	07.09.2010
(11) 1 694 904	03.09.2010	(11) 1 955 744	30.08.2010	(11) 2 236 615	01.09.2010
(11) 1 697 335	01.09.2010	(11) 1 967 638	03.09.2010		
(11) 1 701 301	01.09.2010	(11) 1 969 449	03.09.2010	I.8(3)	
(11) 1 704 750	02.09.2010	(11) 1 971 238	26.04.2010	• Tag, an dem die europäische	
(11) 1 713 207	03.09.2010	(11) 1 979 544	02.09.2010	Patentanmeldung als zurückgenommen	
(11) 1 717 887	19.08.2010	(11) 1 994 087	02.09.2010	gilt	
(11) 1 718 874	01.09.2010	(11) 1 997 888	03.09.2010	• Date on which the European patent	
(11) 1 725 791	07.05.2010	(11) 2 000 702	02.09.2010	application was deemed to be withdrawn	
(11) 1 732 573	06.09.2010	(11) 2 007 888	31.08.2010	• Date à laquelle la demande de brevet	
(11) 1 763 708	06.09.2010	(11) 2 011 642	01.09.2010	européen est réputée retirée	
(11) 1 765 588	08.09.2010	(11) 2 011 646	01.09.2010	(11) 0 750 831	20.04.2010
(11) 1 779 371	14.07.2010	(11) 2 023 410	31.08.2010	(11) 0 905 888	01.04.2010
(11) 1 780 602	01.09.2010	(11) 2 023 412	31.08.2010	(11) 0 937 309	14.04.2010
(11) 1 780 864	03.09.2010	(11) 2 027 639	04.08.2010	(11) 0 937 693	06.04.2010
(11) 1 783 460	07.09.2010	(11) 2 030 878	07.09.2010	(11) 0 967 651	05.01.2010
(11) 1 784 143	08.09.2010	(11) 2 035 851	08.09.2010	(11) 0 971 322	20.04.2010
(11) 1 786 247	01.09.2010	(11) 2 047 128	06.08.2010	(11) 0 990 921	01.04.2010
(11) 1 791 251	06.09.2010	(11) 2 055 686	04.09.2010	(11) 1 003 793	01.03.2010
(11) 1 797 000	08.09.2010	(11) 2 058 639	03.09.2010	(11) 1 004 449	20.04.2010
(11) 1 803 003	06.09.2010	(11) 2 060 220	03.09.2010	(11) 1 014 445	20.04.2010
(11) 1 806 771	06.09.2010	(11) 2 068 976	06.09.2010	(11) 1 023 384	01.04.2010
(11) 1 808 452	02.09.2010	(11) 2 078 024	06.09.2010	(11) 1 043 359	27.04.2010
(11) 1 810 022	03.09.2010	(11) 2 080 360	20.08.2010	(11) 1 046 981	15.04.2010
(11) 1 815 973	29.04.2010	(11) 2 081 036	31.08.2010	(11) 1 047 971	27.04.2010
(11) 1 825 287	08.09.2010	(11) 2 081 152	07.09.2010	(11) 1 085 048	01.04.2010
(11) 1 827 453	09.09.2010	(11) 2 094 109	11.08.2010	(11) 1 089 601	01.04.2010
(11) 1 834 676	01.09.2010	(11) 2 104 684	08.09.2010	(11) 1 091 755	23.04.2010
(11) 1 834 925	23.08.2010	(11) 2 113 954	07.09.2010	(11) 1 093 118	01.04.2010
(11) 1 856 615	07.09.2010	(11) 2 119 325	28.07.2010	(11) 1 100 137	20.04.2010
(11) 1 860 460	03.09.2010	(11) 2 120 406	03.09.2010	(11) 1 106 192	14.04.2010
(11) 1 862 240	02.09.2010	(11) 2 120 562	09.09.2010	(11) 1 109 856	01.04.2010
(11) 1 862 351	03.09.2010	(11) 2 125 555	01.09.2010	(11) 1 114 726	15.04.2010
(11) 1 863 552	03.09.2010	(11) 2 133 127	08.09.2010	(11) 1 114 802	17.04.2010
(11) 1 868 231	06.09.2010	(11) 2 138 628	03.09.2010	(11) 1 115 106	01.04.2010
(11) 1 868 950	03.09.2010	(11) 2 139 837	19.08.2010	(11) 1 132 473	20.04.2010
(11) 1 869 507	22.03.2010	(11) 2 145 897	01.09.2010	(11) 1 135 159	16.04.2010
				(11) 1 139 577	27.04.2010
				(11) 1 140 452	14.04.2010

(11) 1 161 176	21.04.2010	(11) 1 326 771	20.04.2010	(11) 1 432 697	01.04.2010
(11) 1 169 413	20.04.2010	(11) 1 330 581	01.04.2010	(11) 1 432 933	20.04.2010
(11) 1 170 469	08.04.2010	(11) 1 332 462	01.05.2010	(11) 1 433 567	13.04.2010
(11) 1 176 559	27.04.2010	(11) 1 333 938	31.03.2010	(11) 1 433 751	07.04.2010
(11) 1 181 567	20.04.2010	(11) 1 336 247	20.04.2010	(11) 1 435 761	01.04.2010
(11) 1 184 347	24.03.2010	(11) 1 338 637	21.04.2010	(11) 1 435 762	01.04.2010
(11) 1 191 506	20.04.2010	(11) 1 339 189	15.04.2010	(11) 1 436 774	21.04.2010
(11) 1 193 863	01.04.2010	(11) 1 342 991	27.04.2010	(11) 1 438 474	02.04.2010
(11) 1 197 582	20.04.2010	(11) 1 344 113	20.04.2010	(11) 1 438 765	01.05.2010
(11) 1 197 773	14.04.2010	(11) 1 344 609	13.04.2010	(11) 1 438 994	27.04.2010
(11) 1 205 413	15.04.2010	(11) 1 345 603	20.04.2010	(11) 1 439 898	20.04.2010
(11) 1 210 158	20.04.2010	(11) 1 345 617	15.04.2010	(11) 1 441 825	14.04.2010
(11) 1 210 817	20.04.2010	(11) 1 349 402	31.03.2010	(11) 1 441 916	20.04.2010
(11) 1 211 637	20.04.2010	(11) 1 352 387	20.04.2010	(11) 1 442 112	06.05.2010
(11) 1 211 955	20.04.2010	(11) 1 358 681	23.04.2010	(11) 1 443 471	15.04.2010
(11) 1 215 895	13.04.2010	(11) 1 358 933	07.04.2010	(11) 1 443 700	02.04.2010
(11) 1 226 121	27.04.2010	(11) 1 360 052	20.04.2010	(11) 1 444 510	15.04.2010
(11) 1 228 146	20.04.2010	(11) 1 361 282	20.04.2010	(11) 1 445 051	13.04.2010
(11) 1 235 947	03.04.2010	(11) 1 367 259	22.04.2010	(11) 1 445 172	27.04.2010
(11) 1 236 757	01.04.2010	(11) 1 367 629	16.04.2010	(11) 1 446 370	01.04.2010
(11) 1 238 690	20.04.2010	(11) 1 368 674	22.04.2010	(11) 1 447 158	14.04.2010
(11) 1 239 619	22.04.2010	(11) 1 370 212	22.04.2010	(11) 1 447 243	13.04.2010
(11) 1 246 201	13.04.2010	(11) 1 373 860	23.04.2010	(11) 1 448 151	16.03.2010
(11) 1 250 675	15.04.2010	(11) 1 377 291	17.04.2010	(11) 1 448 563	22.04.2010
(11) 1 252 488	16.04.2010	(11) 1 377 310	13.04.2010	(11) 1 450 217	21.04.2010
(11) 1 254 195	06.04.2010	(11) 1 380 299	14.04.2010	(11) 1 452 597	22.04.2010
(11) 1 254 927	13.04.2010	(11) 1 380 441	20.04.2010	(11) 1 452 646	21.04.2010
(11) 1 264 579	15.04.2010	(11) 1 387 487	14.04.2010	(11) 1 453 081	17.04.2010
(11) 1 272 260	15.04.2010	(11) 1 393 623	20.04.2010	(11) 1 453 412	10.08.2010
(11) 1 274 167	21.04.2010	(11) 1 394 594	13.04.2010	(11) 1 453 519	22.04.2010
(11) 1 275 238	27.07.2010	(11) 1 398 462	02.04.2010	(11) 1 453 947	16.04.2010
(11) 1 276 800	20.04.2010	(11) 1 399 425	27.04.2010	(11) 1 454 343	21.04.2010
(11) 1 285 387	15.04.2010	(11) 1 402 393	14.04.2010	(11) 1 454 874	22.04.2010
(11) 1 289 261	01.04.2010	(11) 1 402 528	20.04.2010	(11) 1 454 981	02.06.2010
(11) 1 289 626	13.04.2010	(11) 1 403 358	01.04.2010	(11) 1 455 369	24.04.2010
(11) 1 289 891	21.04.2010	(11) 1 403 582	13.07.2010	(11) 1 455 744	09.03.2010
(11) 1 292 656	13.04.2010	(11) 1 404 626	15.04.2010	(11) 1 456 434	20.04.2010
(11) 1 293 530	01.04.2010	(11) 1 405 167	21.04.2010	(11) 1 456 529	01.04.2010
(11) 1 293 988	01.04.2010	(11) 1 405 612	10.08.2010	(11) 1 464 574	07.04.2010
(11) 1 296 105	01.04.2010	(11) 1 406 939	20.04.2010	(11) 1 464 680	01.04.2010
(11) 1 298 113	13.04.2010	(11) 1 409 228	22.04.2010	(11) 1 465 341	20.04.2010
(11) 1 299 315	15.04.2010	(11) 1 410 749	23.03.2010	(11) 1 465 493	12.04.2010
(11) 1 304 229	20.04.2010	(11) 1 411 098	01.04.2010	(11) 1 465 777	14.04.2010
(11) 1 308 906	20.04.2010	(11) 1 411 363	27.04.2010	(11) 1 465 844	01.04.2010
(11) 1 314 004	12.04.2010	(11) 1 412 894	20.04.2010	(11) 1 468 171	13.04.2010
(11) 1 317 743	01.04.2010	(11) 1 415 201	27.04.2010	(11) 1 470 223	13.04.2010
(11) 1 320 192	21.04.2010	(11) 1 415 215	20.04.2010	(11) 1 474 210	14.04.2010
(11) 1 320 804	01.04.2010	(11) 1 420 879	01.04.2010	(11) 1 477 800	20.04.2010
(11) 1 322 334	26.04.2010	(11) 1 425 916	01.04.2010	(11) 1 479 697	14.04.2010
(11) 1 323 915	01.04.2010	(11) 1 426 605	13.04.2010	(11) 1 487 720	13.04.2010
(11) 1 324 531	21.04.2010	(11) 1 427 677	01.04.2010	(11) 1 487 793	14.04.2010
(11) 1 326 108	25.02.2010	(11) 1 430 901	23.04.2010	(11) 1 488 755	20.04.2010
(11) 1 326 379	14.04.2010	(11) 1 431 390	31.03.2010	(11) 1 490 827	27.04.2010

(11) 1 494 213	20.04.2010	(11) 1 548 496	30.12.2005	(11) 1 608 558	13.04.2010
(11) 1 494 716	27.04.2010	(11) 1 549 691	15.04.2010	(11) 1 608 996	15.04.2010
(11) 1 497 015	31.03.2010	(11) 1 549 956	08.04.2010	(11) 1 611 350	20.04.2010
(11) 1 501 406	20.04.2010	(11) 1 550 806	01.04.2010	(11) 1 613 693	13.04.2010
(11) 1 502 903	01.02.2009	(11) 1 552 075	01.04.2010	(11) 1 613 959	13.04.2010
(11) 1 503 077	20.04.2010	(11) 1 552 296	02.03.2010	(11) 1 616 871	14.04.2010
(11) 1 504 352	16.03.2010	(11) 1 552 876	01.04.2010	(11) 1 617 147	01.02.2010
(11) 1 504 539	27.04.2010	(11) 1 553 243	23.03.2010	(11) 1 617 285	20.04.2010
(11) 1 505 062	07.04.2010	(11) 1 553 632	22.04.2010	(11) 1 618 487	20.04.2010
(11) 1 507 580	07.04.2010	(11) 1 554 140	16.04.2010	(11) 1 619 109	08.04.2010
(11) 1 511 360	21.04.2010	(11) 1 554 193	01.04.2010	(11) 1 620 355	21.04.2010
(11) 1 512 832	13.04.2010	(11) 1 555 873	31.03.2010	(11) 1 620 835	20.04.2010
(11) 1 512 914	26.09.2009	(11) 1 556 092	31.03.2010	(11) 1 621 354	20.04.2010
(11) 1 512 945	31.03.2010	(11) 1 556 363	14.04.2010	(11) 1 623 433	13.10.2009
(11) 1 513 487	20.04.2010	(11) 1 557 933	08.04.2010	(11) 1 625 335	23.03.2010
(11) 1 515 036	01.04.2010	(11) 1 558 031	01.04.2010	(11) 1 626 236	01.02.2010
(11) 1 517 066	31.03.2010	(11) 1 560 403	22.04.2010	(11) 1 628 919	08.04.2010
(11) 1 517 139	31.03.2010	(11) 1 562 975	14.04.2010	(11) 1 630 316	07.04.2010
(11) 1 517 315	01.04.2010	(11) 1 565 554	20.04.2010	(11) 1 632 169	08.04.2010
(11) 1 517 693	09.04.2010	(11) 1 565 616	30.03.2010	(11) 1 633 046	21.04.2010
(11) 1 517 775	14.04.2010	(11) 1 566 884	15.04.2010	(11) 1 634 635	01.04.2010
(11) 1 518 854	20.04.2010	(11) 1 567 576	14.04.2010	(11) 1 634 646	01.04.2010
(11) 1 518 866	01.04.2010	(11) 1 568 126	20.04.2010	(11) 1 635 040	13.04.2010
(11) 1 519 079	31.03.2010	(11) 1 568 190	20.04.2010	(11) 1 638 697	02.04.2010
(11) 1 520 224	15.04.2010	(11) 1 568 197	16.04.2010	(11) 1 639 516	09.04.2010
(11) 1 521 268	01.04.2010	(11) 1 568 884	20.04.2010	(11) 1 639 573	22.04.2010
(11) 1 521 742	14.04.2010	(11) 1 569 122	15.04.2010	(11) 1 639 893	31.03.2010
(11) 1 525 062	17.04.2010	(11) 1 570 292	21.04.2010	(11) 1 640 183	01.04.2010
(11) 1 526 439	08.06.2010	(11) 1 571 852	15.04.2010	(11) 1 640 275	01.04.2010
(11) 1 527 362	20.04.2010	(11) 1 573 916	13.04.2010	(11) 1 641 123	01.04.2010
(11) 1 530 487	02.03.2010	(11) 1 576 725	01.04.2010	(11) 1 641 134	31.03.2010
(11) 1 531 227	13.03.2010	(11) 1 581 266	20.04.2010	(11) 1 641 242	01.04.2010
(11) 1 531 607	27.04.2010	(11) 1 583 166	15.04.2010	(11) 1 641 653	16.04.2010
(11) 1 532 333	15.04.2010	(11) 1 583 448	22.04.2010	(11) 1 641 816	20.04.2010
(11) 1 533 437	27.03.2010	(11) 1 583 732	20.04.2010	(11) 1 642 356	20.04.2010
(11) 1 534 989	20.04.2010	(11) 1 584 342	30.03.2010	(11) 1 644 070	20.04.2010
(11) 1 535 392	14.04.2010	(11) 1 585 660	20.04.2010	(11) 1 645 130	20.04.2010
(11) 1 538 604	01.04.2010	(11) 1 585 811	17.04.2010	(11) 1 645 666	20.04.2010
(11) 1 540 546	20.04.2010	(11) 1 586 255	01.05.2010	(11) 1 645 774	14.04.2010
(11) 1 541 889	22.04.2010	(11) 1 591 294	20.04.2010	(11) 1 646 275	28.02.2010
(11) 1 542 320	15.04.2010	(11) 1 593 840	06.04.2010	(11) 1 646 362	20.04.2010
(11) 1 542 930	01.03.2010	(11) 1 594 651	13.04.2010	(11) 1 647 520	01.04.2010
(11) 1 542 934	01.04.2010	(11) 1 595 131	20.04.2010	(11) 1 647 662	01.04.2010
(11) 1 542 946	31.03.2010	(11) 1 595 901	13.04.2010	(11) 1 647 667	27.04.2010
(11) 1 543 284	01.04.2010	(11) 1 595 904	13.04.2010	(11) 1 648 232	02.03.2010
(11) 1 545 770	01.04.2010	(11) 1 599 734	20.04.2010	(11) 1 648 670	14.04.2010
(11) 1 546 063	01.04.2010	(11) 1 603 230	20.04.2010	(11) 1 649 048	20.04.2010
(11) 1 546 066	01.04.2010	(11) 1 604 465	06.01.2009	(11) 1 650 581	01.05.2010
(11) 1 546 218	01.04.2010	(11) 1 604 472	27.04.2010	(11) 1 650 753	22.04.2010
(11) 1 546 594	01.04.2010	(11) 1 604 684	20.04.2010	(11) 1 653 925	02.03.2010
(11) 1 546 727	31.03.2010	(11) 1 605 709	15.04.2010	(11) 1 654 958	27.03.2010
(11) 1 546 833	01.04.2010	(11) 1 607 178	20.04.2010	(11) 1 655 041	31.03.2010
(11) 1 547 009	01.04.2010	(11) 1 607 587	15.04.2010	(11) 1 655 950	14.04.2010

(11) 1 656 100	20.04.2010	(11) 1 691 006	15.04.2010	(11) 1 753 229	13.04.2010
(11) 1 656 936	02.03.2010	(11) 1 691 068	07.04.2010	(11) 1 754 063	22.04.2010
(11) 1 657 934	27.04.2010	(11) 1 692 192	19.04.2010	(11) 1 754 103	21.04.2010
(11) 1 658 195	15.04.2010	(11) 1 693 844	20.04.2010	(11) 1 756 212	10.04.2010
(11) 1 659 519	01.04.2010	(11) 1 695 211	20.04.2010	(11) 1 756 418	01.12.2009
(11) 1 661 378	20.04.2010	(11) 1 695 330	14.04.2010	(11) 1 756 698	15.04.2010
(11) 1 662 864	31.03.2010	(11) 1 696 003	20.04.2010	(11) 1 757 329	08.04.2010
(11) 1 663 457	01.04.2010	(11) 1 698 754	08.04.2010	(11) 1 758 856	20.04.2010
(11) 1 663 740	01.04.2010	(11) 1 700 040	14.04.2010	(11) 1 760 075	22.04.2010
(11) 1 664 225	01.04.2010	(11) 1 702 131	21.04.2010	(11) 1 761 209	15.04.2010
(11) 1 664 492	01.04.2010	(11) 1 704 714	15.04.2010	(11) 1 761 625	14.04.2010
(11) 1 664 577	20.04.2010	(11) 1 705 052	07.04.2010	(11) 1 762 264	01.04.2010
(11) 1 664 805	27.04.2010	(11) 1 706 297	20.04.2010	(11) 1 762 810	01.04.2010
(11) 1 665 251	01.04.2010	(11) 1 707 312	14.04.2010	(11) 1 763 131	01.04.2010
(11) 1 665 327	01.04.2010	(11) 1 708 180	05.09.2009	(11) 1 765 002	01.04.2010
(11) 1 665 604	01.02.2010	(11) 1 708 834	14.04.2010	(11) 1 765 895	20.04.2010
(11) 1 665 640	31.03.2010	(11) 1 709 331	13.04.2010	(11) 1 766 148	20.04.2010
(11) 1 666 568	13.04.2010	(11) 1 709 555	20.04.2010	(11) 1 766 271	31.03.2010
(11) 1 668 458	31.03.2010	(11) 1 710 794	20.04.2010	(11) 1 767 260	01.04.2010
(11) 1 669 390	31.03.2010	(11) 1 713 271	20.04.2010	(11) 1 767 889	01.04.2010
(11) 1 669 564	01.04.2010	(11) 1 713 845	15.04.2010	(11) 1 768 324	16.03.2010
(11) 1 669 716	01.04.2010	(11) 1 713 892	14.04.2010	(11) 1 768 352	08.04.2010
(11) 1 669 964	01.04.2010	(11) 1 714 838	14.04.2010	(11) 1 769 808	31.03.2010
(11) 1 670 835	01.04.2010	(11) 1 715 033	14.04.2010	(11) 1 772 738	27.04.2010
(11) 1 670 855	01.04.2010	(11) 1 716 274	21.04.2010	(11) 1 772 841	20.04.2010
(11) 1 670 957	31.03.2010	(11) 1 717 429	07.04.2010	(11) 1 773 981	17.04.2010
(11) 1 670 978	18.04.2010	(11) 1 718 024	20.04.2010	(11) 1 774 181	16.04.2010
(11) 1 672 023	13.04.2010	(11) 1 719 388	21.04.2010	(11) 1 777 527	08.04.2010
(11) 1 672 154	08.04.2010	(11) 1 724 003	20.04.2010	(11) 1 778 197	02.03.2010
(11) 1 672 199	08.04.2010	(11) 1 725 111	15.04.2010	(11) 1 782 550	01.04.2010
(11) 1 673 331	31.03.2010	(11) 1 725 231	20.04.2010	(11) 1 782 874	20.04.2010
(11) 1 675 208	15.04.2010	(11) 1 725 603	20.04.2010	(11) 1 784 641	14.04.2010
(11) 1 675 742	01.04.2010	(11) 1 727 729	15.04.2010	(11) 1 785 554	21.04.2010
(11) 1 675 866	31.03.2010	(11) 1 730 395	14.04.2010	(11) 1 787 253	21.04.2010
(11) 1 677 333	27.04.2010	(11) 1 731 551	14.04.2010	(11) 1 787 405	31.03.2010
(11) 1 678 149	19.04.2010	(11) 1 732 286	01.04.2010	(11) 1 788 608	21.04.2010
(11) 1 678 571	01.04.2010	(11) 1 732 385	27.04.2010	(11) 1 789 538	01.04.2010
(11) 1 678 626	01.04.2010	(11) 1 732 566	10.03.2010	(11) 1 789 663	17.02.2010
(11) 1 678 825	01.04.2010	(11) 1 735 856	14.04.2010	(11) 1 789 677	13.04.2010
(11) 1 678 826	01.04.2010	(11) 1 736 789	21.04.2010	(11) 1 789 868	15.04.2010
(11) 1 679 517	08.04.2010	(11) 1 737 388	20.04.2010	(11) 1 790 634	15.04.2010
(11) 1 680 437	13.04.2010	(11) 1 740 548	15.04.2010	(11) 1 791 829	01.04.2010
(11) 1 681 336	07.04.2010	(11) 1 741 101	27.04.2010	(11) 1 793 379	20.04.2010
(11) 1 681 346	20.04.2010	(11) 1 742 640	20.04.2010	(11) 1 793 965	31.03.2009
(11) 1 683 232	01.05.2010	(11) 1 742 879	15.04.2010	(11) 1 794 130	09.03.2010
(11) 1 685 157	31.03.2010	(11) 1 742 932	17.04.2010	(11) 1 794 371	01.04.2010
(11) 1 685 687	20.04.2010	(11) 1 743 393	07.04.2010	(11) 1 794 576	27.04.2010
(11) 1 686 662	13.04.2010	(11) 1 745 256	01.04.2010	(11) 1 795 053	01.04.2010
(11) 1 687 502	01.04.2010	(11) 1 745 397	20.04.2010	(11) 1 797 140	01.04.2010
(11) 1 688 446	07.04.2010	(11) 1 747 462	07.04.2010	(11) 1 797 233	31.03.2010
(11) 1 689 066	20.04.2010	(11) 1 748 991	21.04.2010	(11) 1 797 356	16.03.2010
(11) 1 689 800	20.04.2010	(11) 1 749 370	27.04.2010	(11) 1 797 850	22.04.2010
(11) 1 690 371	21.04.2010	(11) 1 750 790	13.04.2010	(11) 1 799 271	01.04.2010

(11) 1 799 301	02.03.2010	(11) 1 843 329	01.04.2010	(11) 1 897 860	01.04.2010
(11) 1 799 645	31.03.2010	(11) 1 844 187	01.04.2010	(11) 1 898 218	08.04.2010
(11) 1 799 992	01.04.2010	(11) 1 845 081	09.03.2010	(11) 1 898 244	08.04.2010
(11) 1 802 678	20.04.2010	(11) 1 845 347	01.11.2009	(11) 1 898 296	20.04.2010
(11) 1 802 997	01.05.2010	(11) 1 846 048	13.04.2010	(11) 1 898 994	10.08.2010
(11) 1 804 227	20.04.2010	(11) 1 846 433	13.04.2010	(11) 1 899 358	14.04.2010
(11) 1 804 403	01.04.2010	(11) 1 846 619	07.04.2010	(11) 1 900 878	01.04.2010
(11) 1 804 820	31.03.2010	(11) 1 846 621	07.04.2010	(11) 1 901 004	13.07.2010
(11) 1 804 823	01.04.2010	(11) 1 846 856	21.04.2010	(11) 1 901 217	07.04.2010
(11) 1 805 132	16.03.2010	(11) 1 847 991	20.04.2010	(11) 1 903 005	01.04.2010
(11) 1 805 197	01.04.2010	(11) 1 848 880	13.04.2010	(11) 1 903 006	01.04.2010
(11) 1 805 517	27.04.2010	(11) 1 849 989	20.04.2010	(11) 1 904 211	31.12.2009
(11) 1 805 529	01.05.2010	(11) 1 850 266	20.04.2010	(11) 1 904 241	02.02.2010
(11) 1 805 846	20.04.2010	(11) 1 851 705	24.04.2010	(11) 1 904 336	15.04.2010
(11) 1 805 928	31.03.2010	(11) 1 852 269	14.04.2010	(11) 1 904 420	01.04.2010
(11) 1 806 998	02.03.2010	(11) 1 852 321	16.03.2010	(11) 1 904 524	20.04.2010
(11) 1 807 327	01.04.2010	(11) 1 854 078	13.04.2010	(11) 1 904 663	02.11.2009
(11) 1 808 939	01.04.2010	(11) 1 855 575	19.03.2010	(11) 1 905 301	01.04.2010
(11) 1 810 159	01.04.2010	(11) 1 855 683	13.04.2010	(11) 1 908 504	27.04.2010
(11) 1 810 197	17.04.2010	(11) 1 856 659	27.04.2010	(11) 1 908 905	24.03.2010
(11) 1 810 689	06.04.2010	(11) 1 856 695	27.04.2010	(11) 1 909 049	15.04.2010
(11) 1 812 736	01.04.2010	(11) 1 858 933	10.04.2010	(11) 1 909 356	22.04.2010
(11) 1 814 260	08.04.2010	(11) 1 860 580	08.04.2010	(11) 1 909 818	20.04.2010
(11) 1 815 076	13.04.2010	(11) 1 862 293	14.04.2010	(11) 1 911 529	27.04.2010
(11) 1 815 666	16.04.2010	(11) 1 863 672	20.04.2010	(11) 1 911 780	13.04.2010
(11) 1 815 835	17.02.2010	(11) 1 863 776	15.04.2010	(11) 1 913 378	20.04.2010
(11) 1 817 518	01.04.2010	(11) 1 864 166	17.04.2010	(11) 1 914 346	13.04.2010
(11) 1 818 002	19.04.2010	(11) 1 865 821	20.04.2010	(11) 1 914 354	08.04.2010
(11) 1 820 705	01.04.2010	(11) 1 866 253	13.04.2010	(11) 1 914 440	02.03.2010
(11) 1 824 499	01.04.2010	(11) 1 868 411	14.04.2010	(11) 1 915 018	21.04.2010
(11) 1 824 841	14.04.2010	(11) 1 869 997	17.03.2010	(11) 1 915 213	20.04.2010
(11) 1 824 842	22.04.2010	(11) 1 870 299	08.04.2010	(11) 1 916 736	22.04.2010
(11) 1 824 935	01.04.2010	(11) 1 871 213	20.04.2010	(11) 1 916 929	27.04.2010
(11) 1 825 260	20.04.2010	(11) 1 871 436	27.04.2010	(11) 1 917 760	01.03.2010
(11) 1 826 398	07.04.2010	(11) 1 871 508	30.03.2010	(11) 1 917 774	10.08.2010
(11) 1 827 592	13.04.2010	(11) 1 874 280	16.04.2010	(11) 1 919 284	31.03.2010
(11) 1 828 019	15.04.2010	(11) 1 874 333	27.04.2010	(11) 1 919 365	13.04.2010
(11) 1 829 348	20.04.2010	(11) 1 875 879	27.04.2010	(11) 1 919 860	02.03.2010
(11) 1 829 456	14.04.2010	(11) 1 877 295	20.04.2010	(11) 1 920 645	01.04.2010
(11) 1 830 822	09.03.2010	(11) 1 877 393	15.04.2010	(11) 1 921 143	20.04.2010
(11) 1 831 522	06.04.2010	(11) 1 879 239	02.02.2010	(11) 1 921 171	16.04.2010
(11) 1 832 551	12.04.2010	(11) 1 879 985	07.04.2010	(11) 1 921 239	08.04.2010
(11) 1 833 491	16.03.2010	(11) 1 881 546	07.04.2010	(11) 1 921 802	20.04.2010
(11) 1 833 667	20.04.2010	(11) 1 882 608	07.04.2010	(11) 1 921 870	31.03.2010
(11) 1 834 968	13.04.2010	(11) 1 883 754	20.04.2010	(11) 1 922 036	21.04.2010
(11) 1 836 173	09.03.2010	(11) 1 884 897	22.04.2010	(11) 1 922 439	31.03.2010
(11) 1 836 616	14.04.2010	(11) 1 884 955	20.04.2010	(11) 1 922 592	27.04.2010
(11) 1 838 046	17.03.2010	(11) 1 885 533	31.03.2010	(11) 1 923 164	16.02.2010
(11) 1 838 685	26.03.2010	(11) 1 885 577	30.03.2010	(11) 1 923 645	22.04.2010
(11) 1 839 262	14.04.2010	(11) 1 891 761	21.04.2010	(11) 1 923 747	15.04.2010
(11) 1 841 136	14.04.2010	(11) 1 892 593	21.04.2010	(11) 1 923 757	15.04.2010
(11) 1 841 449	22.04.2010	(11) 1 893 520	13.04.2010	(11) 1 924 626	31.03.2010
(11) 1 842 137	14.04.2010	(11) 1 896 482	20.04.2010	(11) 1 924 722	01.04.2010

(11) 1 924 997	01.04.2010	(11) 1 963 849	17.04.2010	(11) 2 013 627	07.04.2010
(11) 1 925 148	31.03.2010	(11) 1 964 220	20.04.2010	(11) 2 013 679	20.04.2010
(11) 1 926 724	20.04.2010	(11) 1 964 721	08.04.2010	(11) 2 014 286	24.04.2010
(11) 1 926 746	01.04.2010	(11) 1 965 471	22.04.2010	(11) 2 015 245	20.04.2010
(11) 1 926 914	10.04.2010	(11) 1 965 837	20.04.2010	(11) 2 017 007	30.03.2010
(11) 1 928 467	22.04.2010	(11) 1 966 548	17.04.2010	(11) 2 017 658	15.04.2010
(11) 1 928 563	01.04.2010	(11) 1 967 284	06.04.2010	(11) 2 018 774	27.04.2010
(11) 1 929 064	31.03.2010	(11) 1 968 276	08.04.2010	(11) 2 018 908	08.04.2010
(11) 1 929 986	20.04.2010	(11) 1 969 019	15.04.2010	(11) 2 019 562	31.03.2010
(11) 1 931 043	08.04.2010	(11) 1 969 060	15.04.2010	(11) 2 019 987	20.04.2010
(11) 1 931 234	01.04.2010	(11) 1 969 942	14.04.2010	(11) 2 021 094	13.04.2010
(11) 1 931 283	31.03.2010	(11) 1 972 047	20.04.2010	(11) 2 022 759	20.04.2010
(11) 1 931 438	01.04.2010	(11) 1 972 262	20.04.2010	(11) 2 022 896	26.03.2010
(11) 1 931 725	01.04.2010	(11) 1 972 286	24.03.2010	(11) 2 022 920	02.04.2010
(11) 1 931 726	01.04.2010	(11) 1 973 081	15.04.2010	(11) 2 023 133	16.04.2010
(11) 1 931 803	01.04.2010	(11) 1 973 757	15.04.2010	(11) 2 023 611	27.04.2010
(11) 1 931 819	19.04.2010	(11) 1 974 293	20.04.2010	(11) 2 023 815	25.04.2010
(11) 1 931 832	01.04.2010	(11) 1 974 549	22.04.2010	(11) 2 025 043	20.04.2010
(11) 1 931 839	30.03.2010	(11) 1 975 128	21.04.2010	(11) 2 025 332	02.03.2010
(11) 1 931 924	01.04.2010	(11) 1 977 268	21.04.2010	(11) 2 026 301	16.04.2010
(11) 1 933 068	20.04.2010	(11) 1 979 332	20.04.2010	(11) 2 026 302	16.04.2010
(11) 1 933 674	01.04.2010	(11) 1 983 487	15.04.2010	(11) 2 028 652	27.04.2010
(11) 1 933 882	01.04.2010	(11) 1 983 492	24.04.2010	(11) 2 029 590	15.04.2010
(11) 1 936 229	21.04.2010	(11) 1 984 272	01.04.2010	(11) 2 031 548	05.09.2009
(11) 1 937 299	20.04.2010	(11) 1 984 369	20.04.2010	(11) 2 032 758	20.04.2010
(11) 1 937 494	01.04.2010	(11) 1 984 595	09.04.2010	(11) 2 032 905	21.04.2010
(11) 1 938 449	02.03.2010	(11) 1 984 719	12.04.2010	(11) 2 033 726	20.04.2010
(11) 1 938 735	02.03.2010	(11) 1 984 999	22.04.2010	(11) 2 033 953	20.04.2010
(11) 1 938 982	17.03.2010	(11) 1 986 615	20.04.2010	(11) 2 034 636	20.04.2010
(11) 1 940 597	31.03.2010	(11) 1 987 750	12.05.2010	(11) 2 035 045	13.04.2010
(11) 1 940 688	13.04.2010	(11) 1 988 468	20.04.2010	(11) 2 035 434	22.04.2010
(11) 1 940 785	01.04.2010	(11) 1 988 482	20.04.2010	(11) 2 036 250	17.04.2010
(11) 1 941 347	13.04.2010	(11) 1 989 236	15.04.2010	(11) 2 036 524	08.04.2010
(11) 1 942 212	22.04.2010	(11) 1 989 294	13.04.2010	(11) 2 036 568	20.04.2010
(11) 1 944 260	15.04.2010	(11) 1 990 398	20.04.2010	(11) 2 037 023	13.04.2010
(11) 1 944 568	15.04.2010	(11) 1 991 048	22.04.2010	(11) 2 039 599	17.04.2010
(11) 1 946 540	20.04.2010	(11) 1 998 266	20.04.2010	(11) 2 040 770	09.03.2010
(11) 1 946 964	15.04.2010	(11) 2 000 995	14.04.2010	(11) 2 041 650	16.04.2010
(11) 1 948 673	20.04.2010	(11) 2 001 881	14.04.2010	(11) 2 041 948	16.03.2010
(11) 1 948 958	15.04.2010	(11) 2 002 244	07.04.2010	(11) 2 041 951	22.04.2010
(11) 1 949 130	01.05.2010	(11) 2 002 593	27.04.2010	(11) 2 042 359	20.04.2010
(11) 1 955 032	20.04.2010	(11) 2 002 993	22.04.2010	(11) 2 042 835	08.04.2010
(11) 1 955 122	23.03.2010	(11) 2 004 236	02.03.2010	(11) 2 043 863	14.04.2010
(11) 1 956 863	05.09.2010	(11) 2 006 842	15.04.2010	(11) 2 046 408	14.04.2010
(11) 1 957 208	31.03.2010	(11) 2 007 355	20.04.2010	(11) 2 046 766	14.04.2010
(11) 1 957 702	12.01.2010	(11) 2 008 106	20.04.2010	(11) 2 047 850	30.01.2010
(11) 1 957 840	31.03.2010	(11) 2 008 275	01.04.2010	(11) 2 048 274	23.03.2010
(11) 1 960 257	01.04.2010	(11) 2 009 077	21.04.2010	(11) 2 049 790	02.03.2010
(11) 1 960 400	16.04.2010	(11) 2 009 093	09.10.2009	(11) 2 051 438	14.04.2010
(11) 1 962 383	22.04.2010	(11) 2 009 624	27.04.2010	(11) 2 053 545	14.04.2010
(11) 1 963 044	17.04.2010	(11) 2 011 327	27.04.2010	(11) 2 053 546	14.04.2010
(11) 1 963 388	15.04.2010	(11) 2 012 000	08.07.2009	(11) 2 055 488	02.03.2010
(11) 1 963 551	20.04.2010	(11) 2 012 099	08.07.2009	(11) 2 056 167	14.04.2010

(11) 2 058 732	08.04.2010	(11) 2 100 373	13.04.2010	(11) 2 107 765	08.04.2010
(11) 2 059 475	07.04.2010	(11) 2 100 483	20.04.2010	(11) 2 107 817	08.04.2010
(11) 2 060 257	22.04.2010	(11) 2 101 441	17.03.2010	(11) 2 108 244	15.04.2010
(11) 2 060 675	08.04.2010	(11) 2 101 472	17.03.2010	(11) 2 108 250	15.04.2010
(11) 2 060 680	27.04.2010	(11) 2 101 485	17.03.2010	(11) 2 108 251	15.04.2010
(11) 2 060 846	07.04.2010	(11) 2 101 783	24.04.2010	(11) 2 108 261	15.04.2010
(11) 2 060 910	22.04.2010	(11) 2 102 430	01.04.2010	(11) 2 108 273	15.04.2010
(11) 2 061 558	10.08.2010	(11) 2 103 208	24.03.2010	(11) 2 108 276	15.04.2010
(11) 2 061 979	31.03.2010	(11) 2 104 624	16.03.2010	(11) 2 108 277	15.04.2010
(11) 2 061 992	22.04.2010	(11) 2 105 073	30.03.2010	(11) 2 108 290	14.04.2010
(11) 2 064 150	01.04.2010	(11) 2 105 091	31.03.2010	(11) 2 108 369	15.04.2010
(11) 2 065 009	14.04.2010	(11) 2 105 386	31.03.2010	(11) 2 108 371	16.02.2010
(11) 2 065 578	20.04.2010	(11) 2 105 428	31.03.2010	(11) 2 108 372	15.04.2010
(11) 2 069 049	07.04.2010	(11) 2 105 450	31.03.2010	(11) 2 108 375	15.04.2010
(11) 2 069 061	20.04.2010	(11) 2 105 763	31.03.2010	(11) 2 108 420	15.04.2010
(11) 2 069 421	14.04.2010	(11) 2 105 836	31.03.2010	(11) 2 108 437	15.04.2010
(11) 2 069 716	13.04.2010	(11) 2 105 846	31.03.2010	(11) 2 108 508	15.04.2010
(11) 2 070 524	13.04.2010	(11) 2 105 887	31.03.2010	(11) 2 108 598	15.04.2010
(11) 2 070 525	13.04.2010	(11) 2 106 725	08.04.2010	(11) 2 108 602	15.04.2010
(11) 2 070 569	13.04.2010	(11) 2 106 729	08.04.2010	(11) 2 108 608	15.04.2010
(11) 2 071 922	20.04.2010	(11) 2 106 783	08.04.2010	(11) 2 108 636	16.02.2010
(11) 2 073 530	27.04.2010	(11) 2 106 856	08.04.2010	(11) 2 108 637	16.02.2010
(11) 2 074 107	19.04.2010	(11) 2 106 887	08.04.2010	(11) 2 108 643	15.04.2010
(11) 2 076 108	22.04.2010	(11) 2 106 947	08.04.2010	(11) 2 108 657	15.04.2010
(11) 2 076 297	28.01.2010	(11) 2 106 961	08.04.2010	(11) 2 108 673	15.04.2010
(11) 2 076 647	13.04.2010	(11) 2 107 001	08.04.2010	(11) 2 108 690	14.04.2010
(11) 2 076 774	27.04.2010	(11) 2 107 100	08.04.2010	(11) 2 108 691	15.04.2010
(11) 2 076 831	21.04.2010	(11) 2 107 127	08.04.2010	(11) 2 108 695	15.04.2010
(11) 2 080 156	27.04.2010	(11) 2 107 171	08.04.2010	(11) 2 108 696	15.01.2010
(11) 2 080 456	16.04.2010	(11) 2 107 219	08.04.2010	(11) 2 108 701	15.04.2010
(11) 2 080 498	23.01.2010	(11) 2 107 233	08.04.2010	(11) 2 108 706	15.04.2010
(11) 2 080 681	01.04.2010	(11) 2 107 300	08.04.2010	(11) 2 108 734	15.04.2010
(11) 2 081 837	13.04.2010	(11) 2 107 304	08.04.2010	(11) 2 108 884	15.04.2010
(11) 2 082 460	22.04.2010	(11) 2 107 309	08.04.2010	(11) 2 108 888	15.04.2010
(11) 2 083 088	15.04.2010	(11) 2 107 310	08.04.2010	(11) 2 108 904	15.04.2010
(11) 2 084 392	01.04.2010	(11) 2 107 311	08.04.2010	(11) 2 108 954	15.04.2010
(11) 2 084 541	20.04.2010	(11) 2 107 313	08.04.2010	(11) 2 108 966	15.04.2010
(11) 2 086 893	17.04.2010	(11) 2 107 314	08.04.2010	(11) 2 108 967	15.04.2010
(11) 2 087 473	14.04.2010	(11) 2 107 320	20.07.2010	(11) 2 108 985	15.04.2010
(11) 2 089 485	20.04.2010	(11) 2 107 380	08.04.2010	(11) 2 108 988	15.04.2010
(11) 2 089 495	01.04.2010	(11) 2 107 393	08.04.2010	(11) 2 109 005	15.04.2010
(11) 2 089 669	13.04.2010	(11) 2 107 435	08.04.2010	(11) 2 109 027	15.04.2010
(11) 2 090 718	08.04.2010	(11) 2 107 438	08.04.2010	(11) 2 109 039	15.04.2010
(11) 2 091 000	08.04.2010	(11) 2 107 444	08.04.2010	(11) 2 109 054	15.04.2010
(11) 2 091 011	20.02.2010	(11) 2 107 487	08.04.2010	(11) 2 109 055	15.04.2010
(11) 2 092 678	20.04.2010	(11) 2 107 540	08.04.2010	(11) 2 109 068	20.04.2010
(11) 2 092 731	27.04.2010	(11) 2 107 564	08.04.2010	(11) 2 109 084	15.04.2010
(11) 2 092 834	27.02.2010	(11) 2 107 621	08.04.2010	(11) 2 109 094	15.04.2010
(11) 2 093 518	27.02.2010	(11) 2 107 710	08.04.2010	(11) 2 109 100	15.04.2010
(11) 2 095 694	16.03.2010	(11) 2 107 721	08.04.2010	(11) 2 109 104	15.04.2010
(11) 2 096 216	24.03.2010	(11) 2 107 741	08.04.2010	(11) 2 109 115	15.04.2010
(11) 2 098 457	20.04.2010	(11) 2 107 753	08.04.2010	(11) 2 109 147	15.04.2010
(11) 2 098 500	10.03.2010	(11) 2 107 761	08.04.2010	(11) 2 109 151	15.04.2010

I.8(4)

(11) **2 109 263** 15.04.2010
(11) **2 109 270** 15.04.2010
(11) **2 109 285** 15.04.2010
(11) **2 109 286** 15.04.2010
(11) **2 110 047** 22.04.2010
(11) **2 110 189** 22.04.2010
(11) **2 110 388** 22.04.2010
(11) **2 110 389** 22.04.2010
(11) **2 110 407** 22.04.2010
(11) **2 110 410** 22.04.2010
(11) **2 110 415** 22.04.2010
(11) **2 110 522** 22.04.2010
(11) **2 112 630** 27.04.2010
(11) **2 112 857** 29.04.2010
(11) **2 116 024** 27.04.2010
(11) **2 116 883** 22.04.2010
(11) **2 121 009** 20.04.2010
(11) **2 121 740** 20.04.2010
(11) **2 122 589** 15.04.2010
(11) **2 126 783** 20.04.2010
(11) **2 127 474** 21.04.2010
(11) **2 133 172** 13.04.2010
(11) **2 153 734** 14.04.2010

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 613 763** 13.09.2010
gewährt, granted, accepté

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **2 058 589** 15.06.2010

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **2 058 589** 01.03.2011

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **2 081 588** (51) **A61K 38/40**

01 01 excl.
Alaxia
9 et 11 rue de la Perlerie
69120 Vaulx en Velin (FR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 243 032** (51) **H01L 51/40**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 243 033** (51) **H01L 51/40**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 243 034** (51) **H01L 51/40**

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 243 035** (51) **H01L 51/40**

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 393 389** (51) **H01L 51/40**

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 405 355** (51) **H01L 51/40**

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

02

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

(11) **1 405 356** (51) **H01L 51/40**

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

02

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

(11) **1 459 397** (51) **H01L 51/40**

01

DE FR GB IT

02

DE FR GB IT

(11) **1 581 973** (51) **H01L 51/20**

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

02

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 581 974** (51) **H01L 51/20**

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

02

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 584 115** (51) **H01L 51/40**

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

02

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 592 999** (51) **G02F 1/1343**

01

- AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 639 659** (51) **H01L 51/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 665 355** (51) **H01L 21/32**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 532** (51) **H05K 3/18**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 521** (51) **H01L 51/40**
01
DE FR GB
- (11) **1 827 849** (51) **B41J 2/51**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 130** (51) **H01L 51/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 134** (51) **H01L 51/40**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 921** (51) **H01L 21/3213**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 937** (51) **H01L 51/40**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 358** (51) **H01L 27/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 965** (51) **H01L 27/28**
01
- AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 979** (51) **H01L 27/32**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 981** (51) **H01L 51/40**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 157** (51) **H01L 51/05**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 921** (51) **G06F 3/045**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 775** (51) **H01L 51/40**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 775** (51) **H01B 1/22**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 970** (51) **G06F 9/45**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 971** (51) **G06F 9/45**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
03
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 053** (51) **G06T 1/20**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
03
- AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 499** (51) **H01L 51/10**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 121** (51) **G06F 15/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 081** (51) **G06F 3/048**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 536** (51) **H01L 51/52**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 400** (51) **H05K 3/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 183** (51) **G02F 1/1335**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 906** (51) **H01L 21/768**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 718** (51) **H01L 27/00**
01
DE FR GB NL
- (11) **2 156 482** (51) **H01L 51/10**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 543** (51) **H01B 1/22**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 767** (51) **G06F 3/147**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 768** (51) **G06F 3/147**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 769** (51) **G06F 3/147**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 770** (51) **G06F 3/147**

01

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

I.12 • Änderungen und Korrekturen • Alterations and Corrections • Modifications et corrections		(11) 1 389 301 (51) <i>G01N 25/72</i> <i>H01L 27/146</i>	<i>G01N 21/88</i>	(11) 1 517 369 (51) <i>H01L 23/31</i> <i>H01L 23/00</i>	<i>H01L 23/485</i>
I.12(1) • Internationale Patentklassifikation • International Patent Classification • Classification internationale des brevets		(11) 1 390 201 (51) <i>B32B 43/00</i>	<i>B32B 37/12</i>	(11) 1 517 880 (51) <i>C07C 231/02</i> <i>A23L 1/226</i> <i>A61Q 11/00</i>	<i>C07C 233/09</i> <i>A61K 8/42</i>
(11) 0 821 018 (51) <i>C08F 255/00</i>		(11) 1 394 361 (51) <i>F01D 9/04</i> <i>F01D 25/14</i>	<i>F01D 11/24</i> <i>F02C 7/18</i>	(11) 1 521 399 (51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 0 883 666 (51) <i>C10M 105/38</i> <i>C09K 5/04</i>	<i>C10M 171/00</i>	(11) 1 395 105 (51) <i>H05K 13/04</i>		(11) 1 522 550 (51) <i>C08J 5/12</i> <i>B29C 65/64</i> <i>B29C 71/04</i>	<i>B29C 59/00</i> <i>B29C 65/00</i>
(11) 0 962 914 (51) <i>G10L 15/26</i>		(11) 1 399 934 (51) <i>H01F 27/38</i>	<i>H01F 38/14</i>	(11) 1 532 659 (51) <i>H01L 21/336</i>	<i>H01L 29/78</i>
(11) 1 023 478 (51) <i>D04H 1/54</i>		(11) 1 403 431 (51) <i>D21H 27/00</i>	<i>A24D 1/02</i>	(11) 1 533 409 (51) <i>D04H 1/42</i> <i>D01F 9/08</i> <i>C04B 35/622</i>	<i>D04H 1/72</i> <i>F01N 3/28</i>
(11) 1 036 475 (51) <i>H04W 4/06</i>		(11) 1 414 926 (51) <i>C09K 8/05</i> <i>C09K 8/22</i>	<i>C09K 8/16</i>	(11) 1 533 954 (51) <i>H04L 12/56</i> <i>H04L 12/26</i>	<i>H04L 12/24</i>
(11) 1 125 585 (51) <i>C07K 16/28</i>	<i>A61P 37/06</i>	(11) 1 418 786 (51) <i>H04W 48/10</i>		(11) 1 537 977 (51) <i>B29C 51/08</i> <i>B65D 53/00</i> <i>B29K 25/00</i> <i>B29L 31/56</i>	<i>B32B 27/30</i> <i>C08L 51/04</i> <i>B29K 55/02</i>
(11) 1 183 008 (51) <i>A61K 8/55</i> <i>A61K 8/86</i> <i>A61K 8/894</i> <i>A61Q 5/04</i> <i>A61Q 5/00</i>	<i>A61K 8/58</i> <i>A61K 8/891</i> <i>A61K 8/92</i> <i>A61Q 5/12</i>	(11) 1 433 258 (51) <i>H03M 1/00</i> <i>H02K 7/18</i>	<i>H02K 7/09</i>	(11) 1 543 628 (51) <i>H01Q 1/00</i>	<i>H04B 7/06</i>
(11) 1 183 906 (51) <i>H04R 19/04</i>	<i>H04R 25/00</i>	(11) 1 440 900 (51) <i>B65D 65/20</i> <i>B32B 27/20</i>	<i>B32B 27/18</i> <i>B65D 65/16</i>	(11) 1 547 064 (51) <i>G11B 20/22</i> <i>G11B 7/14</i>	<i>G11B 20/10</i> <i>G11B 5/48</i>
(11) 1 210 623 (51) <i>G02B 6/02</i>	<i>G02B 6/036</i>	(11) 1 470 544 (51) <i>G09G 5/00</i> <i>H04M 1/725</i>	<i>H04L 29/08</i>	(11) 1 552 958 (51) <i>A61K 8/73</i> <i>C09D 13/00</i>	<i>A61K 8/60</i>
(11) 1 269 787 (51) <i>H04B 7/26</i>		(11) 1 476 560 (51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) 1 557 058 (51) <i>H04W 64/00</i>	
(11) 1 302 778 (51) <i>G01R 33/09</i> <i>H04B 3/54</i>	<i>H04B 1/00</i>	(11) 1 479 005 (51) <i>G06F 13/00</i>	<i>G06F 11/34</i>	(11) 1 558 444 (51) <i>B32B 27/06</i> <i>C08L 89/00</i> <i>C07K 14/435</i>	<i>D02G 3/04</i> <i>C08H 1/00</i> <i>A61L 27/36</i>
(11) 1 308 447 (51) <i>C07D 473/16</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A61K 31/52</i>	(11) 1 487 532 (51) <i>A61M 37/00</i>	<i>A61M 5/315</i>	(11) 1 558 892 (51) <i>F42C 15/40</i> <i>F42C 15/24</i>	<i>F42C 15/21</i> <i>F42C 15/28</i>
(11) 1 324 063 (51) <i>G01R 33/09</i>	<i>G01R 33/06</i>	(11) 1 487 956 (51) <i>C11D 9/44</i> <i>A61K 8/46</i> <i>A61K 8/49</i>	<i>A61K 8/368</i> <i>A61Q 19/10</i>		
(11) 1 338 037 (51) <i>H01L 27/115</i>		(11) 1 492 344 (51) <i>H04N 7/01</i>	<i>H04N 5/00</i>	(11) 1 560 350 (51) <i>H04W 56/00</i>	
(11) 1 367 591 (51) <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/32</i>	<i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/30</i> <i>H04N 9/804</i>	(11) 1 492 373 (51) <i>H04W 36/14</i>		(11) 1 560 891 (51) <i>C09K 3/18</i>	<i>C08L 91/06</i>
(11) 1 367 660 (51) <i>H01M 2/30</i>		(11) 1 496 745 (51) <i>A01N 47/24</i>	<i>A01N 37/50</i>	(11) 1 568 421 (51) <i>B21D 5/01</i> <i>B21D 5/04</i>	<i>B21D 28/36</i> <i>B21D 28/10</i>
(11) 1 372 074 (51) <i>G06F 9/46</i>		(11) 1 498 894 (51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 20/18</i>	(11) 1 569 271 (51) <i>H01L 21/68</i> <i>B65G 49/07</i>	<i>H01L 21/02</i>
(11) 1 379 499 (51) <i>C07D 285/00</i> <i>A61K 51/00</i>	<i>C07F 13/00</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 1 507 710 (51) <i>B65D 1/00</i>	<i>B65D 83/14</i>	(11) 1 574 487 (51) <i>C04B 7/60</i> <i>B01D 50/00</i> <i>F27D 17/00</i>	<i>B07B 7/08</i> <i>F27B 7/20</i>
(11) 1 380 283 (51) <i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/42</i> <i>A61K 8/86</i> <i>A61K 8/894</i>	<i>A61K 8/46</i> <i>A61K 8/45</i> <i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 513 793 (51) <i>A61P 17/00</i> <i>A61K 31/195</i>	<i>A61K 31/19</i> <i>A61K 31/455</i>		
		(11) 1 514 217 (51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G01N 29/24</i>	(11) 1 583 558 (51) <i>C07K 16/28</i>	<i>C07K 16/46</i>

	<i>C12N 15/13</i> <i>A61P 31/18</i>	<i>A61K 39/395</i>	(11) 1 671 158 (51) <i>G01V 1/22</i>	<i>G01V 1/00</i>	(11) 1 738 540 (51) <i>H04L 12/56</i> <i>H04M 11/04</i>	<i>H04L 12/28</i> <i>H04L 29/08</i>
(11) 1 587 060 (51) <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 19/08</i> <i>A63B 71/06</i>		<i>G11B 20/10</i> <i>G10H 1/40</i>	(11) 1 671 216 (51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G06T 7/20</i>	(11) 1 739 183 (51) <i>C12P 9/00</i> <i>C07F 9/10</i>	<i>C12N 9/16</i> <i>C12P 7/64</i>
(11) 1 589 586 (51) <i>H01L 31/0203</i> <i>H01L 27/146</i>		<i>H01L 31/0216</i> <i>C09K 3/00</i>	(11) 1 675 210 (51) <i>H01M 2/02</i> <i>H01M 6/50</i> <i>H01M 10/42</i>	<i>H01M 6/04</i> <i>H01M 10/24</i> <i>H01M 10/48</i>	(11) 1 742 121 (51) <i>G04G 21/04</i>	
(11) 1 590 501 (51) <i>C23C 22/48</i>			(11) 1 675 499 (51) <i>A61B 18/12</i>		(11) 1 747 878 (51) <i>B29C 73/02</i> <i>B29L 30/00</i>	<i>B60S 5/04</i>
(11) 1 590 681 (51) <i>G01S 5/14</i> <i>H04W 64/00</i>		<i>G01S 19/48</i>	(11) 1 678 939 (51) <i>H04N 7/16</i>	<i>H04N 7/173</i>	(11) 1 761 099 (51) <i>H04W 60/04</i>	
(11) 1 591 131 (51) <i>A61L 15/56</i>		<i>A61F 13/15</i>	(11) 1 683 500 (51) <i>A61F 2/84</i>	<i>A61M 25/10</i>	(11) 1 762 036 (51) <i>H04L 9/32</i> <i>H03L 7/081</i>	<i>G06F 1/08</i>
(11) 1 591 560 (51) <i>C23C 22/62</i> <i>H01M 8/04</i>		<i>H01M 8/02</i>	(11) 1 688 741 (51) <i>G01N 33/497</i>	<i>B60K 28/06</i>	(11) 1 762 541 (51) <i>B67D 7/34</i>	<i>F16L 25/01</i>
(11) 1 591 860 (51) <i>G06F 11/00</i>		<i>G06F 21/00</i>	(11) 1 690 198 (51) <i>G07F 7/00</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) 1 764 532 (51) <i>F16H 57/02</i>	<i>F16H 57/04</i>
(11) 1 603 796 (51) <i>B63B 22/02</i>			(11) 1 690 350 (51) <i>H04J 1/00</i>	<i>H04L 5/00</i>	(11) 1 764 575 (51) <i>F41A 3/48</i>	
(11) 1 611 700 (51) <i>H04W 48/18</i>			(11) 1 692 085 (51) <i>A61K 31/4375</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61K 31/541</i> <i>C07D 453/02</i>	<i>A61K 31/4709</i> <i>A61K 31/5377</i> <i>C07D 401/04</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 1 765 847 (51) <i>C07H 21/02</i>	<i>C12N 15/11</i>
(11) 1 616 684 (51) <i>B29B 7/58</i> <i>B29B 7/84</i>		<i>B29B 7/38</i> <i>B29C 47/76</i>	(11) 1 692 462 (51) <i>A61K 31/4375</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61K 31/541</i> <i>C07D 453/02</i>		(11) 1 771 791 (51) <i>G06F 15/173</i> <i>H04K 1/02</i>	<i>G06F 21/00</i>
(11) 1 628 008 (51) <i>F02D 29/00</i> <i>E02F 9/20</i> <i>F02D 1/02</i> <i>F02D 29/04</i>		<i>F02N 15/00</i> <i>F02N 11/10</i> <i>F02D 17/04</i>	(11) 1 693 021 (51) <i>A61C 1/08</i> <i>A61B 5/00</i>	<i>A61C 19/04</i>	(11) 1 776 019 (51) <i>A61K 36/06</i>	
(11) 1 640 493 (51) <i>F24C 15/02</i>			(11) 1 708 780 (51) <i>A61M 35/00</i>	<i>A61F 9/00</i>	(11) 1 777 834 (51) <i>H04W 52/04</i>	
(11) 1 642 191 (51) <i>H04B 7/00</i>		<i>H04W 84/08</i>	(11) 1 718 193 (51) <i>A61B 1/00</i> <i>A61M 25/01</i> <i>A61B 1/31</i>	<i>A61B 1/005</i> <i>A61M 25/10</i>	(11) 1 778 224 (51) <i>A61K 31/553</i>	
(11) 1 642 939 (51) <i>C09D 5/00</i>		<i>C09D 5/08</i>	(11) 1 720 522 (51) <i>A61K 9/50</i> <i>A61K 9/52</i> <i>A61K 9/58</i> <i>A61K 9/127</i> <i>A61K 47/48</i>	<i>A61K 9/51</i> <i>A61K 9/56</i> <i>A61K 9/62</i> <i>A61K 48/00</i>	(11) 1 781 386 (51) <i>A63F 13/00</i>	<i>G07F 17/32</i>
(11) 1 643 913 (51) <i>H03K 17/96</i>			(11) 1 722 365 (51) <i>G11B 20/12</i> <i>G11B 27/32</i>	<i>G11B 27/30</i> <i>G11B 7/007</i>	(11) 1 783 619 (51) <i>G06F 13/00</i> <i>H04N 7/173</i>	<i>G11B 27/038</i>
(11) 1 647 593 (51) <i>C12N 9/10</i> <i>C12P 13/24</i>		<i>C12N 1/21</i>	(11) 1 727 504 (51) <i>A61F 9/06</i>	<i>G02F 1/133</i>	(11) 1 785 368 (51) <i>B01F 7/16</i> <i>B65D 77/06</i>	<i>B44D 3/12</i>
(11) 1 650 560 (51) <i>G01N 27/327</i> <i>C12Q 1/00</i> <i>G01N 33/487</i>		<i>G01N 33/50</i> <i>G01N 27/30</i>	(11) 1 727 567 (51) <i>C12N 15/11</i> <i>C12N 15/88</i> <i>C07H 21/04</i>	<i>C12Q 1/68</i> <i>C07H 21/02</i>	(11) 1 787 804 (51) <i>B32B 27/30</i> <i>B65D 65/40</i>	<i>B32B 27/18</i>
(11) 1 656 967 (51) <i>A61Q 5/12</i> <i>A61Q 5/02</i> <i>A61K 8/365</i>		<i>A61Q 5/06</i> <i>A61K 8/362</i>	(11) 1 736 094 (51) <i>A61B 1/04</i>	<i>A61B 1/005</i>	(11) 1 788 300 (51) <i>F17C 6/00</i>	<i>F17C 5/06</i>
(11) 1 657 610 (51) <i>G05B 19/418</i>		<i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 736 329 (51) <i>B60C 23/20</i> <i>B60C 23/04</i>	<i>B60C 17/00</i>	(11) 1 797 542 (51) <i>G08B 13/14</i> <i>B65D 51/24</i>	<i>B65D 51/00</i> <i>B29C 45/14</i>
(11) 1 666 906 (51) <i>G01R 33/09</i>		<i>G01R 33/06</i>	(11) 1 737 782 (51) <i>B67D 7/04</i>		(11) 1 798 006 (51) <i>B25J 5/00</i> <i>A63H 11/00</i> <i>B25J 17/00</i>	<i>A63H 3/36</i> <i>A63H 11/18</i>
(11) 1 668 449 (51) <i>G06F 3/00</i>		<i>G06F 3/033</i>			(11) 1 798 618 (51) <i>G05B 19/418</i>	
					(11) 1 803 372 (51) <i>A46D 3/04</i>	<i>A46D 3/08</i>

(11) 1 807 980 (51) H04L 12/54	H04L 29/12	(11) 1 864 540 (51) H04W 36/00	H01J 43/28	(11) 1 916 440 (51) F16F 7/12	B60N 2/42
(11) 1 811 699 (51) H04W 16/12		(11) 1 865 972 (51) A61K 31/74 A01N 59/22	A61K 33/36 A61P 35/00	(11) 1 916 529 (51) G01L 1/20	
(11) 1 811 795 (51) H04L 29/06		(11) 1 866 731 (51) G06Q 50/00	G06Q 10/00	(11) 1 917 072 (51) A61K 9/12 A61P 17/06 A61K 31/202 A61K 9/00	A61K 9/107 A61K 31/59 A61K 31/203
(11) 1 812 888 (51) G06Q 20/00		(11) 1 866 775 (51) G06F 12/12	G06F 17/30	(11) 1 917 319 (51) C08L 33/04	
(11) 1 814 405 (51) A23L 1/19		(11) 1 866 776 (51) G06F 12/12	G06F 17/30	(11) 1 917 771 (51) G03B 17/04 G03B 5/02 G03B 17/48 G02B 7/00	
(11) 1 815 070 (51) F16L 29/00	H01M 8/04	(11) 1 870 095 (51) A61K 31/09 A61P 9/10 A61P 29/00 A61P 25/28 A61P 13/12	A61K 31/122 A61P 39/06 A61P 25/16 A61P 35/00 A61P 3/10	(11) 1 918 246 (51) E06B 9/40 E06B 9/50 E06B 9/68 E06B 9/90	
(11) 1 815 481 (51) G21C 13/00 G21D 1/00	G21F 9/34	(11) 1 870 849 (51) G06Q 20/00	G07F 7/10	(11) 1 921 246 (51) E06B 9/40 E06B 9/50 E06B 9/68 E06B 9/90	E06B 9/42 E06B 9/56 E06B 9/72
(11) 1 815 899 (51) B01D 11/00 A23F 5/24	A24B 15/24 B01D 15/40	(11) 1 871 201 (51) A47G 1/12 G09F 19/00	A61G 17/08 E04H 13/00	(11) 1 921 473 (51) G02B 6/12 H05K 1/02 G02B 6/10	
(11) 1 817 894 (51) G06F 19/00	H04W 28/06	(11) 1 871 388 (51) C12N 15/11 A61K 31/7088	A61K 31/7084	(11) 1 921 473 (51) G02B 6/12 H05K 1/02 G02B 6/10	G02B 6/13 H01B 11/22
(11) 1 819 290 (51) C12N 5/077 A61L 27/38 A61F 2/30	A61B 19/00 A61L 27/52	(11) 1 877 079 (51) C07K 1/00		(11) 1 925 118 (51) H04L 12/24 H04L 12/28	G06F 9/445 H04L 29/08
(11) 1 838 672 (51) C07D 211/00 A61K 31/44	C07D 405/00	(11) 1 881 129 (51) E04G 21/32 F17B 1/00 E04H 7/06	E04G 3/28 C12M 1/107	(11) 1 927 358 (51) A61K 31/501 A61P 7/02	A61K 9/20
(11) 1 840 664 (51) G03G 15/00 B65H 37/04	B65H 33/04	(11) 1 882 187 (51) G06F 19/00 G01N 33/50	G01N 33/48 C12Q 1/70	(11) 1 930 006 (51) A61K 31/4709 A61K 47/02 A61K 31/4375 A61K 31/5383	A61K 9/19 A61P 31/04 A61K 31/496
(11) 1 845 756 (51) H05B 33/20		(11) 1 885 319 (51) A61H 1/00 A61H 5/00	A61H 1/02 A61N 7/00	(11) 1 931 931 (51) F28F 9/02 F28D 9/00	F28F 3/08
(11) 1 848 644 (51) B65D 43/00 B65D 55/00 B65D 55/06	B65D 50/00 B65D 5/42	(11) 1 886 527 (51) H04W 64/00		(11) 1 934 784 (51) G06F 7/00	G06F 17/30
(11) 1 850 372 (51) H01L 21/00 H01L 21/027	G03F 7/38	(11) 1 886 531 (51) H04W 28/22		(11) 1 938 949 (51) B29C 47/20	A61M 27/00
(11) 1 850 536 (51) H04L 12/56	H04J 3/16	(11) 1 890 703 (51) A61K 31/5377 C07D 413/06 C07D 403/04 C07D 401/12 C07D 401/14 C07D 405/12 C07D 209/48	A61K 31/505 C07D 239/42 A61K 31/496 C07D 401/04 C07D 403/12 C07D 409/12 C07D 209/50	(11) 1 942 720 (51) A01G 13/02 A01G 9/22	A01G 15/00
(11) 1 854 700 (51) B62D 1/187	B62D 1/184	(11) 1 886 527 (51) H04W 64/00		(11) 1 942 979 (51) A61M 31/00 A61M 25/10	A61M 16/04 A61M 29/02
(11) 1 854 973 (51) F01N 3/20	B01D 53/94	(11) 1 886 531 (51) H04W 28/22		(11) 1 949 264 (51) G06F 9/44	G06F 9/46
(11) 1 855 489 (51) H04W 4/08		(11) 1 901 925 (51) B41M 5/40 B65D 79/02	G06K 19/06	(11) 1 949 660 (51) H04M 3/42 H04M 3/436	H04M 1/56
(11) 1 855 685 (51) A61K 31/517	C07D 239/91	(11) 1 902 805 (51) B23G 5/06		(11) 1 949 777 (51) H05K 7/20 H01L 23/427	H01L 23/373
(11) 1 859 587 (51) H04W 52/24	H04W 72/08	(11) 1 904 090 (51) A61K 38/18 A61K 9/70 A61L 31/10	A61K 9/16 A61L 17/14 A61K 9/19	(11) 1 951 270 (51) A61F 2/00	
(11) 1 860 684 (51) H01L 21/687 H01L 21/683	H01L 21/027	(11) 1 914 789 (51) H01J 43/20	H01J 43/26		
(11) 1 862 121 (51) A61B 17/32	A61B 18/14				

(11) 1 952 299 (51) H04L 29/06	G06F 9/00	(11) 2 003 612 (51) G06T 5/00 G06T 5/10	H04N 1/409	H04N 5/262	(11) 2 029 168 (51) A61K 39/21 A61K 39/38	A61K 39/12 C07K 14/16
(11) 1 953 653 (51) G06F 17/30		(11) 2 003 707 (51) H01L 41/083	H01L 41/047		(11) 2 030 349 (51) G06F 15/16	
(11) 1 955 911 (51) B60R 21/34	B60R 21/0132	(11) 2 005 462 (51) H01J 7/20 H01J 9/395	H01J 9/24		(11) 2 032 714 (51) C12Q 1/68	
(11) 1 960 867 (51) H04L 29/06	G06N 3/04	(11) 2 006 597 (51) F16N 7/34	F16N 7/32		(11) 2 033 963 (51) C07D 487/08 A61P 25/28	A61K 31/506 A61P 35/00
(11) 1 962 540 (51) H04W 48/18		(11) 2 006 634 (51) G01B 21/00	B23Q 1/26		(11) 2 035 675 (51) F02D 41/00 F02B 39/14	F02D 41/06
(11) 1 964 318 (51) H04W 84/00		(11) 2 006 703 (51) G01R 33/46	G06T 7/00		(11) 2 036 719 (51) B41C 1/00 B41M 1/06 B41N 3/00 B41J 2/005	B41C 1/10 B41M 1/10 B41M 1/00
(11) 1 964 916 (51) C12N 15/11 C12N 9/00 C12P 19/34	C12N 15/09 C12P 21/02	(11) 2 007 335 (51) A61B 18/18			(11) 2 038 934 (51) H01L 29/80	H01L 21/337
(11) 1 966 536 (51) F23C 3/00 F23D 14/08 F23D 14/70	F23D 14/04 F23M 9/06 F23C 5/02	(11) 2 009 057 (51) C08L 69/00 C08K 3/38 C08K 9/04	C08J 5/00 C08K 5/00 C08L 83/06		(11) 2 039 791 (51) C22C 38/00 C21D 9/46	B21B 3/00 C22C 38/58
(11) 1 971 005 (51) H01S 5/042 H01S 5/34 H01S 5/068	H01S 5/024 H01S 5/062 H01S 5/0683	(11) 2 011 475 (51) A61K 8/34 A61K 8/46 A61K 8/81 A01N 31/02	A61K 8/365 A61K 8/49 A61Q 17/00		(11) 2 040 621 (51) A61B 6/00	A61B 6/03
(11) 1 979 154 (51) B29D 99/00	B29C 70/52	(11) 2 011 788 (51) C07D 271/07 A61K 31/4439 A61P 3/10 C07D 413/12 C07D 417/12 C07D 271/06	A61K 31/4245 A61P 3/08 A61P 43/00 C07D 413/14 C07D 417/14		(11) 2 042 647 (51) D21H 23/64 D21H 23/50 D21H 25/04	D06M 23/08 D21H 25/02 B05B 7/16
(11) 1 979 364 (51) C07H 21/02 C12P 19/34	C12N 15/67 A61K 48/00				(11) 2 042 831 (51) G01C 21/00 G09B 29/00 G01C 21/34	G08G 1/137 G09B 29/10
(11) 1 982 283 (51) G06F 19/00 G06F 17/30	G06Q 30/00	(11) 2 012 267 (51) G06Q 30/00			(11) 2 042 916 (51) G02F 1/1345 G02F 1/1343 G09F 9/30	G02F 1/1333 G02F 1/1368 G02F 1/1362
(11) 1 985 142 (51) H04W 16/14		(11) 2 013 955 (51) H02H 9/00 H04L 25/02	H04B 3/54		(11) 2 045 274 (51) C08F 10/02	C08F 4/654
(11) 1 985 827 (51) B60W 30/12 B60W 30/02	B60W 10/04 B60W 10/06	(11) 2 013 956 (51) H03K 17/0412	H03K 17/16		(11) 2 047 597 (51) H03H 9/52 H03H 9/02	H03H 9/54
(11) 1 986 766 (51) B01D 61/06	B01D 61/12	(11) 2 014 086 (51) H04N 3/00	H01L 27/146		(11) 2 051 722 (51) A61K 36/8945 A61P 3/10	A61P 9/00
(11) 1 990 304 (51) B65H 75/40 A01K 27/00	B65H 75/44 B65H 75/36	(11) 2 017 241 (51) C04B 38/00 B23H 1/06	C04B 35/52 B28D 1/16		(11) 2 053 190 (51) E06B 3/46	E05F 5/00
(11) 1 992 725 (51) D03D 27/08 D03D 27/00	A47K 10/02	(11) 2 020 683 (51) H01L 23/36 H01L 25/11 H01L 23/373	H01L 25/07 H01L 25/18		(11) 2 055 910 (51) F01P 7/16 F01P 7/08	F01P 5/12 F04D 13/02
(11) 1 995 035 (51) B29C 44/12 B62D 29/00	B32B 15/00	(11) 2 021 008 (51) C12N 15/11	A61K 39/39		(11) 2 056 880 (51) C12N 15/11 A61K 48/00 A61P 37/06 C07K 14/705	C12N 15/88 A61K 31/712 C07H 21/00
(11) 2 001 565 (51) A63B 23/02	A63B 23/00	(11) 2 021 894 (51) G05D 27/00	F17C 13/02		(11) 2 056 936 (51) A61N 7/00 A61H 23/02 A61M 37/00	A61H 35/00 A61H 23/04
(11) 2 003 111 (51) C07C 51/265 C07C 5/367 C07C 15/14	C07C 2/70 C07C 13/28 C07C 63/331	(11) 2 027 583 (51) G21B 1/00 H05H 6/00	H05H 3/06			
(11) 2 003 546 (51) G06F 7/72		(11) 2 028 619 (51) G06T 7/20	H04N 5/14			

(11) 2 060 102 (51) H04W 48/18		(11) 2 096 790 (51) H04L 12/24	H04L 29/08	H01L 23/36	H01L 25/18
(11) 2 061 647 (51) B31B 19/00 B31B 19/96	B65H 29/60	(11) 2 097 030 (51) A61N 7/02		(11) 2 120 983 (51) A61K 38/00 A61K 38/17	C07K 14/46
(11) 2 066 921 (51) B62M 6/55	B62M 11/18	(11) 2 097 588 (51) E02F 9/00 B66C 13/52 B62D 33/077	B62D 25/24 B62D 24/00	(11) 2 122 890 (51) H04L 1/00 H04L 27/26 H04W 8/18	H04L 1/18 H04L 12/56
(11) 2 068 127 (51) G01D 11/30	F16B 37/04	(11) 2 098 594 (51) C12N 15/11		(11) 2 123 632 (51) C07C 249/16 B01J 19/00	C07C 251/88 C01B 21/16
(11) 2 070 135 (51) H01M 2/10	H01M 2/20	(11) 2 101 478 (51) H04M 1/725	G06F 1/00	(11) 2 123 869 (51) F01M 9/06 F02B 41/04	F01M 11/02
(11) 2 070 301 (51) H04W 28/06 H04W 4/00	H04B 7/005 H04W 88/18	(11) 2 101 982 (51) B01D 46/24	F01N 3/022	(11) 2 124 601 (51) A23G 4/20	A23G 4/08
(11) 2 070 806 (51) B62D 21/17 B62D 33/04	B62D 25/06 B60H 1/00	(11) 2 102 051 (51) F16D 65/28	B61H 13/20	(11) 2 128 007 (51) B62J 17/06	B62K 19/46
(11) 2 072 787 (51) F02D 41/00	F02D 41/14	(11) 2 103 576 (51) C04B 7/52 C04B 22/14 F27D 17/00	C04B 18/08 F27B 7/20 B03D 1/02	(11) 2 130 344 (51) H04L 27/26 H04L 1/00	H04L 5/00
(11) 2 074 368 (51) F27B 1/00 B01D 53/56	F27B 15/00 C04B 7/36	(11) 2 104 252 (51) H04H 20/55 H04H 60/53	H04H 60/49 G08G 1/0962	(11) 2 131 632 (51) H05F 3/04 H01T 23/00	H01T 19/04
(11) 2 074 432 (51) G01P 5/14 G01F 1/34 G01F 7/00	G01P 5/24 G01F 1/66	(11) 2 105 404 (51) B67B 3/00 B67C 7/00	B67C 3/24 B67C 3/22	(11) 2 131 912 (51) A61M 29/00	A61M 25/10
(11) 2 075 328 (51) C12N 1/20 C07F 9/76	A62D 3/02 B09C 1/10	(11) 2 106 252 (51) G02B 13/16 G02B 27/00	G02B 13/14	(11) 2 133 055 (51) A61F 13/49	A61F 13/15
(11) 2 075 552 (51) G01F 1/28	B41J 2/125	(11) 2 106 787 (51) A61K 9/14 A61K 9/00 A61K 47/34	A61F 2/00 A61K 47/10	(11) 2 135 321 (51) H01L 31/042	F24J 2/52
(11) 2 077 006 (51) H04W 8/22		(11) 2 109 101 (51) G11B 7/0037 G11B 7/09	G11B 7/005 G11B 7/13	(11) 2 135 771 (51) B60N 2/36 B60N 2/22	E05B 65/12
(11) 2 077 911 (51) B01D 50/00 B01D 53/047 B03C 3/00 C12M 1/12	B01D 53/02 B01D 53/22 B28B 11/00 B01D 53/14	(11) 2 110 773 (51) G06F 21/20 G06F 3/042 G06K 17/00 G06F 21/00	G06F 3/041 G06K 7/00 G06K 19/06	(11) 2 136 041 (51) F01L 1/344	
(11) 2 082 323 (51) G06F 12/06	G06F 12/14	(11) 2 112 778 (51) H04L 1/00 H04B 17/00	H04L 1/20	(11) 2 136 470 (51) H03G 3/30 H04N 5/52	H03G 1/00
(11) 2 082 850 (51) B25J 9/16	G05B 19/408	(11) 2 113 345 (51) B25J 15/08		(11) 2 138 201 (51) A61M 25/00 A61M 27/00	B29C 47/20
(11) 2 085 620 (51) F04D 29/32 F02K 3/06	F01D 5/14	(11) 2 113 943 (51) H01L 27/108 H01L 21/84	H01L 21/8242 H01L 27/12	(11) 2 138 318 (51) B41M 3/14 D21H 21/44	B42D 15/00
(11) 2 085 931 (51) G06T 7/00	G06T 7/40	(11) 2 114 719 (51) B60K 31/00 B60W 10/18	B60W 30/14 B60W 10/06	(11) 2 138 346 (51) B60N 2/44	A47C 7/74
(11) 2 085 996 (51) G11B 19/02		(11) 2 119 103 (51) H04L 9/32	H04L 9/30	(11) 2 140 874 (51) A61K 38/17	A61P 1/16
(11) 2 086 111 (51) H03H 1/02 H03H 11/04 A61B 5/0428	H03K 17/16 H03F 3/45	(11) 2 119 396 (51) A61B 5/151 A61B 5/157	A61B 5/1473 G01N 27/403	(11) 2 141 720 (51) H01H 33/66	
(11) 2 095 191 (51) G03G 15/16	B41N 10/04	(11) 2 120 263 (51) H05K 1/02	H01L 25/07	(11) 2 145 724 (51) B23Q 1/66 F16P 3/14	B23Q 11/00
(11) 2 096 080 (51) B67D 7/48				(11) 2 146 040 (51) E06B 3/663	E06B 3/677
				(11) 2 146 712 (51) C07D 471/20 A61P 25/06	A61K 31/437

(11) 2 146 850 (51) B41F 5/04 B41F 9/00 B41F 7/12	B41F 5/06 B41M 1/06	(11) 2 188 335 (51) C09D 125/12 H01L 21/027	C09D 163/04 B81C 1/00	A61Q 3/02 A61Q 9/04	A61Q 5/02 A61Q 13/00
(11) 2 149 963 (51) H02K 1/22	H02K 1/17	(11) 2 190 674 (51) B41M 5/52		(11) 2 209 434 (51) A61C 7/14	
(11) 2 150 624 (51) C12Q 1/68 A61K 39/275	C12Q 1/70 C12N 15/863	(11) 2 191 926 (51) B23K 15/00 B23K 15/10	B23K 15/02	(11) 2 211 615 (51) A01N 41/06 A61P 35/00 C07D 401/04 C07D 405/04 C07D 413/04 C07D 417/04	A61K 31/18 C07D 213/76 C07D 401/14 C07D 409/04 C07D 413/14 C07D 471/04
(11) 2 151 598 (51) F16F 9/58		(11) 2 193 716 (51) A01N 43/56			
(11) 2 153 111 (51) F21K 99/00	F21V 31/04	(11) 2 193 995 (51) B65B 11/30	B65B 19/24	(11) 2 213 347 (51) A63H 17/06	B62K 9/00
(11) 2 154 033 (51) B60R 21/34	E05D 3/06	(11) 2 196 339 (51) B60G 21/055	F16B 2/08	(11) 2 214 115 (51) G06F 21/00 G06F 17/30	H04L 29/06
(11) 2 154 161 (51) C08L 29/04 C08F 8/14	C08F 2/20	(11) 2 197 279 (51) A01N 43/42 A61P 35/00	A61K 31/44	(11) 2 214 125 (51) G06T 7/00 G06K 9/52 G06T 9/00	G06K 9/46 G06T 5/00
(11) 2 154 842 (51) H04W 76/02	H04L 12/56	(11) 2 197 455 (51) A61K 31/7105 C12Q 1/70	C12Q 1/68 G01N 33/569	(11) 2 219 170 (51) G09F 17/00 G09F 7/18	G09F 15/00 G09F 19/22
(11) 2 155 930 (51) C25B 9/06 C25B 9/18	C25B 1/06	(11) 2 197 677 (51) B41C 1/05 B41N 3/00	B41M 1/04 B41N 6/00	(11) 2 223 752 (51) B21F 3/04 B21D 7/00	B21F 35/00
(11) 2 156 852 (51) A61L 29/04		(11) 2 198 813 (51) A61F 2/90	A61F 2/88	(11) 2 224 811 (51) A01N 43/653 A01N 43/54 A01N 43/40 A01P 3/00	A01N 37/50 A01N 43/36 A01N 43/56
(11) 2 158 540 (51) G06F 17/30	G06F 7/00	(11) 2 199 217 (51) B65B 21/06 B65B 59/00	B65B 35/44	(11) 2 226 542 (51) F16L 3/00 F16L 25/00	F16L 21/08
(11) 2 159 586 (51) G01R 33/09	G01R 33/00	(11) 2 200 381 (51) H04B 17/00		(11) 2 234 390 (51) H04N 5/445 H04H 60/64	H04N 7/16
(11) 2 160 290 (51) B32B 27/06 B32B 5/18 B65D 81/38	B29C 44/34 B32B 27/36	(11) 2 201 118 (51) A61K 31/7105 C12Q 1/70	C12Q 1/68 G01N 33/569	(11) 2 235 161 (51) C12N 5/07	
(11) 2 161 664 (51) G06F 11/22	G06F 11/07	(11) 2 201 463 (51) G06F 13/16	G06F 13/42	(11) 2 235 162 (51) C12N 5/07	A61K 35/14
(11) 2 162 197 (51) A63B 24/00		(11) 2 202 038 (51) B26F 1/44		(11) 2 235 429 (51) F21K 99/00	
(11) 2 163 763 (51) F04B 49/02	F04B 37/14	(11) 2 202 101 (51) B60C 23/06		(11) 2 237 329 (51) H01L 33/00 H01L 33/30	H01L 33/16
(11) 2 165 628 (51) A47C 3/023 A47C 7/40	A47C 5/06	(11) 2 202 834 (51) H01M 8/04	H01M 8/06		
(11) 2 169 173 (51) E06B 5/16	A62C 2/10	(11) 2 202 997 (51) H04R 3/00	H04R 3/02		
(11) 2 173 667 (51) B01D 3/10 C02F 1/16	C02F 1/14	(11) 2 204 318 (51) B64C 27/18	B64C 39/02		
(11) 2 177 198 (51) A61H 23/02	A61H 7/00	(11) 2 204 737 (51) G06F 11/30	H04N 7/16		
(11) 2 177 580 (51) C09D 183/08	C23C 18/12	(11) 2 207 035 (51) G01N 33/569	G01N 33/50	I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt	
(11) 2 183 571 (51) G01N 21/33 G01M 15/10	G01N 21/35	(11) 2 207 401 (51) H05B 6/68 H05B 6/44	H05B 6/12	(11) 2 214 766 (25) NL	(51) A61M 25/00
(11) 2 183 781 (51) H01L 29/78 H01L 29/786	H01L 21/336 H01L 29/49	(11) 2 207 522 (51) A61K 8/34 A61K 8/42 A61K 8/49 A61Q 1/06 A61Q 1/10	A61K 8/37 A61K 8/46 A61Q 1/02 A61Q 1/08 A61Q 1/12	(11) 2 220 309 (25) EN	(51) E04H 1/02
				(11) 2 232 178 (25) EN	(51) F25D 23/04

I.12(5)

I.12(5)

- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 616 910** (51) **C08L 77/00**
(84) 18.04.2003 CN 03116479

(11) **2 121 778** (51) **C08F 110/06**
(30) 02.03.2007 US 966540 P
17.09.2007 US 901305

(11) **2 188 193** (51) **B65D 88/42**
(30) 21.05.2008 US 128407 P

(11) **2 205 060** (51) **A01G 23/06**
(30) 06.11.2007 US 2092 P

(11) **2 205 930** (51) **F42D 1/05**
(30) 09.11.2007 US 2476 P

(11) **2 215 710** (51) **H02N 1/00**
(30) 03.12.2007 US 992052 P
30.01.2008 US 24843 P

(11) **2 231 384** (51) **B29C 65/00**
(30) 20.12.2007 US 015621 P

I.12(6)

- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **1 002 066** (51) **C12N 11/14**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 031 844** (51) **G01R 33/07**
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 291 167** (51) **B32B 7/12**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 333 573** (51) **H02P 8/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 336 610** (51) **C07D 311/72**
(84) DE FR GB

(11) **1 346 562** (51) **H04N 5/33**
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 347 013** (51) **C08L 51/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 357 337** (51) **F24F 5/00**
(84) BE DE ES FR GB IT

(11) **1 363 751** (51) **B21D 1/00**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 384 873** (51) **F02D 33/00**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 387 791** (51) **B63G 7/06**
(84) GB IT

(11) **1 397 546** (51) **D04H 18/00**
(84) AT DE ES FR GB IT

(11) **1 404 174** (51) **A61K 9/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 424 590** (51) **G02F 1/15**
(84) DE FR GB

(11) **1 505 989** (51) **A61K 31/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 570 507** (51) **H01J 61/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR

(11) **1 603 887** (51) **C07D 239/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

AL LT LV MK

(11) **1 630 343** (51) **E05F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 682 826** (51) **F24D 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 752 513** (51) **C10L 1/198**
(84) AT BE DE ES FI FR GB NL PL SE

(11) **1 775 354** (51) **C23G 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 783 476** (51) **G01L 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 828 404** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 846 531** (51) **C09K 8/02**
(84) DE DK FR GB IT NL

(11) **1 849 959** (51) **F01D 5/06**
(84) CH DE FR LI

(11) **1 902 437** (51) **G08G 1/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 904 029** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 904 949** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 904 960** (51) **G06K 19/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 911 607** (51) **B60C 15/06**
(84) ES FR LU

(11) **1 912 603** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 913 240** (51) **F01L 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 915 598** (51) **G01J 5/20**
(84) DE FR GB

(11) **1 915 650** (51) **G05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 917 976** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 919 905** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 111** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 158** (51) **B07C 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 432** (51) **B32B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 461** (51) **B60K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 876** (51) **C07D 473/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 931 565** (51) **B64C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 931 731** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 937 838** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 940 407** (51) **A61K 31/517**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 940 432** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 935** (51) **C08K 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 094** (51) **D06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 165** (51) **B65D 83/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 535** (51) **G01R 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 606** (51) **H04R 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 110** (51) **A61G 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 606** (51) **C07D 211/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 949 122** (51) **G01R 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 172** (51) **G02B 27/22**
(84) DE GB NL PL
- (11) **1 951 384** (51) **A63B 22/06**
(84) DE GB IT
- (11) **1 951 831** (51) **C09J 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 945** (51) **D04H 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 839** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 143** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 689** (51) **C23C 16/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 798** (51) **F04C 18/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 515** (51) **A23C 11/00**
(84) DE NL
- (11) **1 958 682** (51) **B01D 53/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 084** (51) **B01D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 244** (51) **B61L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 466** (51) **C08L 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 016** (51) **H01B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 859** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 425** (51) **H04W 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 576** (51) **G08G 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 875** (51) **G08G 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 305** (51) **A61G 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 332** (51) **A61K 31/381**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
- (11) **1 973 737** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 333** (51) **G08G 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 645** (51) **B05C 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 846** (51) **A47C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 265** (51) **B67D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 163** (51) **H04N 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 767** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 249** (51) **C07D 491/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 245** (51) **C12H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 956** (51) **H04N 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 076** (51) **E05F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 487** (51) **H01L 31/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 775** (51) **C09K 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 804** (51) **H05B 41/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 008** (51) **H03F 1/26**
(84) DE GB
- (11) **2 010 518** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 010 622** (51) **C09K 8/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 727** (51) **E03C 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 566** (51) **B01J 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 013 486** (51) **F04F 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 984** (51) **B63B 23/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 016 099** (51) **C12N 5/074**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 869** (51) **C12P 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 921** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 614** (51) **F01N 3/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 829** (51) **F16H 37/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 027 274** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 374** (51) **F01N 3/025**
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 320** (51) **E02F 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 253** (51) **B01D 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 058** (51) **G02B 6/255**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 832** (51) **F02M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 686** (51) **F02M 55/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 342** (51) **C08K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 190** (51) **H04W 52/02**
(84) CZ DE GB
- (11) **2 046 401** (51) **A61L 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 107** (51) **F04D 29/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 155** (51) **F16K 27/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 047 354** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 991** (51) **A47F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 362** (51) **B60N 2/56**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 050 252** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 496** (51) **C11D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 692** (51) **F28G 1/16**
(84) DE FI GB NL
- (11) **2 054 956** (51) **H01L 51/52**
(84) DE FR
- (11) **2 057 251** (51) **C09K 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 864** (51) **H05B 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 758** (51) **F27B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 856** (51) **G03G 9/087**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 059 923** (51) **G10L 19/00**
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 060 112** (51) **H04N 5/57**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 153** (51) **H05B 33/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 803** (51) **F16C 11/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 060 884** (51) **G01G 3/18**
(84) DE GB
- (11) **2 061 372** (51) **A61B 5/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 061 411** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 417** (51) **A61F 13/44**
(84) DE GB
AL BA HR MK RS
- (11) **2 061 577** (51) **B01D 46/46**
(84) DE GB
- (11) **2 061 926** (51) **D06M 11/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 374** (51) **H04B 7/005**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 439** (51) **H04N 5/761**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 756** (51) **B60G 17/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 062 864** (51) **C04B 35/584**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 299** (51) **G02B 6/122**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 990** (51) **B02C 13/26**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 064 281** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 858** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **2 065 030** (51) **A61K 8/894**
(84) DE GB
- (11) **2 065 782** (51) **G05G 9/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 014** (51) **H02M 7/48**
(84) ES FR IT
- (11) **2 066 440** (51) **B01J 20/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 066 638** (51) **C07D 215/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 052** (51) **G01R 33/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 067 178** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 068 539** (51) **H04M 1/275**
(84) BE BG CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 068 863** (51) **A61K 31/343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 918** (51) **G06F 9/38**
(84) DE
- (11) **2 070 017** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 271** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB

- (11) **2 070 739** (51) **B60G 17/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 072 574** (51) **C08L 7/00**
(84) DE
- (11) **2 075 055** (51) **B01J 3/08**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 075 162** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR
- (11) **2 076 426** (51) **B63B 21/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 922** (51) **H01L 23/31**
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 149** (51) **F02D 41/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 652** (51) **B60W 10/06**
(84) DE FR
- (11) **2 079 875** (51) **D21F 1/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 081 727** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 444** (51) **H01L 27/14**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 084 144** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 242** (51) **H04Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 537** (51) **G06K 9/72**
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 939** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 054** (51) **F41H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 117** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 581** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 121** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 482** (51) **B24B 37/04**
- (11) **2 108 892** (51) **F24C 15/00**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 110 982** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 326** (51) **B23B 51/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 982** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 020** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 348** (51) **A61K 6/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 968** (51) **C07F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 166** (51) **A47L 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 116 422** (51) **B60R 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 407** (51) **A47L 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 713** (51) **G05D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 020** (51) **G01F 1/84**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 125 038** (51) **A61K 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 062** (51) **A61L 29/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 956** (51) **C08L 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 793** (51) **B23C 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 547** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 190** (51) **C07D 303/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 380** (51) **A61L 27/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 381** (51) **A61L 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 542** (51) **B32B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 501** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 137 916** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 972** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 181** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 478** (51) **H01J 49/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 536** (51) **G02F 1/37**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 141 806** (51) **H03H 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 126** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 230** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 292** (51) **B01J 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 127** (51) **H01J 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 143 342** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 160** (51) **G01D 11/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 164** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 484** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 295** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 436** (51) **H03M 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 460** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 570** (51) **A01N 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 149 507** (51) **B65D 75/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 618** (51) **C22F 1/05**
(84) DE FR IT
- (11) **2 150 194** (51) **A61B 18/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 662** (51) **E04H 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 146** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 412** (51) **B01J 23/745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 146** (51) **F25D 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 845** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 278** (51) **A61L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 454** (51) **B28B 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 600** (51) **B67D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 610** (51) **C01F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 258** (51) **G05D 16/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 285** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 460** (51) **H01J 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 767** (51) **H04M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 857** (51) **A01N 43/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 858** (51) **A01N 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 867** (51) **A23D 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 501** (51) **G01V 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 260** (51) **C08L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
AL BA RS
- (11) **2 160 115** (51) **A45B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 178** (51) **A61K 8/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 180** (51) **A61K 8/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 224** (51) **A63F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 245** (51) **B02C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 293** (51) **B41J 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 294** (51) **B41J 2/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 318** (51) **B62D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 382** (51) **C07D 251/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 515** (51) **F16B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 526** (51) **F16F 15/123**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 532** (51) **F16K 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 536** (51) **F16K 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 538** (51) **F16P 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 542** (51) **F23Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 558** (51) **F26B 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 627** (51) **G01S 13/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 160 660** (51) **G04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 697** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 749** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 160 871** (51) **H04L 12/403**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 107** (51) **B25C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 126** (51) **B32B 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 153** (51) **B60J 7/06**
(84) DE FR GB IT
AL BA RS
- (11) **2 161 492** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 493** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 614** (51) **G02F 1/13363**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 916** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 986** (51) **A01K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 992** (51) **A01N 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 013** (51) **A23G 4/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 014** (51) **A23G 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 016** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 020** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 034** (51) **A47C 31/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 035** (51) **A47D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 040** (51) **A47L 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 041** (51) **A47L 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 044** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 067** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 072** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 085** (51) **A61B 18/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 090** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 091** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 103** (51) **A61F 5/443**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 113** (51) **A61K 8/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 133** (51) **A61K 31/4709**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 158** (51) **A61L 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 160** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 170** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 172** (51) **A61M 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 208** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 219** (51) **B02C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 245** (51) **B21B 37/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 247** (51) **B21C 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 262** (51) **B25B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 274** (51) **B29C 59/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 286** (51) **B32B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 287** (51) **B32B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 162 290** (51) **B41J 2/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 295** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 162 304** (51) **B60C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 329** (51) **B60T 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 162 331** (51) *B60T 13/57*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 334** (51) *B60W 30/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 335** (51) *B60W 30/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 336** (51) *B60W 30/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 337** (51) *B60W 50/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 355** (51) *B64D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 364** (51) *B65D 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 374** (51) *B65H 19/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 408** (51) *C04B 24/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 419** (51) *C07C 67/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 420** (51) *C07C 67/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 421** (51) *C07C 67/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 423** (51) *C07C 69/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 484** (51) *C08G 73/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 491** (51) *C08L 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 494** (51) *C08L 53/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 518** (51) *C10M 129/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 551** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 576** (51) *D04B 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 586** (51) *E03F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 602** (51) *F01L 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 613** (51) *F02F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 634** (51) *F16G 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 664** (51) *F16L 33/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 692** (51) *F25J 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 696** (51) *F41A 9/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 699** (51) *G01B 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 726** (51) *G01N 21/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 734** (51) *G01N 25/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 744** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 750** (51) *G01P 3/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 752** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 767** (51) *G01V 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 788** (51) *G02F 1/225*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 851** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 856** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 861** (51) *G06T 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 875** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 911** (51) *H01L 23/427*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 923** (51) *H01L 31/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 999** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 000** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 024** (51) *H04L 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 127** (51) *H04W 88/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 128** (51) *H05B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 163 133** (51) *H05B 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 143** (51) *H05H 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 144** (51) *H05K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 171** (51) *A47C 7/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 299** (51) *B01J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 302** (51) *B01J 20/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 303** (51) *B01J 23/63*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 378** (51) *B32B 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 411** (51) *B60G 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 565** (51) *C08F 32/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 597** (51) *C10J 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 603** (51) *C11D 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 607** (51) *C11D 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 738** (51) *F01M 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 747** (51) *F02B 37/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 749** (51) *F02C 7/224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 857** (51) *G01D 5/245*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 931** (51) *G02B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 932** (51) *G02B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 065** (51) *G09G 5/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 080** (51) *H01B 17/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 128** (51) *H01M 10/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 155** (51) *H02M 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 214** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 252** (51) *H04N 5/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 259** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 272** (51) *H04Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 306** (51) *H05G 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 307** (51) *H05G 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 308** (51) *H05G 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 310** (51) *H05K 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 316** (51) *A01D 34/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 317** (51) *A01D 43/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 341** (51) *A23G 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 343** (51) *A23L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 365** (51) *A47B 95/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 366** (51) *A47C 1/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 378** (51) *A47L 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 408** (51) *A61B 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 420** (51) *A61C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 421** (51) *A61C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 427** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 444** (51) *A61J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 544** (51) *A61M 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 546** (51) *A61M 5/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 164 566** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 578** (51) **A63B 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 579** (51) **A63B 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 580** (51) **A63B 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 581** (51) **A63B 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 582** (51) **A63B 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 585** (51) **A63F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 588** (51) **B01D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 591** (51) **B01D 15/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 596** (51) **B01D 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 597** (51) **B01D 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 611** (51) **B01D 53/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 617** (51) **B01F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 627** (51) **B01J 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 638** (51) **B02C 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 639** (51) **B03C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 650** (51) **B09C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 659** (51) **B23B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 664** (51) **B23B 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 665** (51) **B23B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 666** (51) **B23B 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 671** (51) **B23K 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 680** (51) **B25B 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 687** (51) **B26D 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 704** (51) **B41F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 707** (51) **B41M 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 708** (51) **B41M 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 716** (51) **B60C 11/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 730** (51) **B60T 8/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 737** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 740** (51) **B61C 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 758** (51) **B65D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 766** (51) **B65D 43/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 776** (51) **B65D 85/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 778** (51) **B65D 85/804**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 783** (51) **B65G 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 792** (51) **B67C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 809** (51) **C02F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 815** (51) **C04B 16/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 824** (51) **C07C 17/275**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 847** (51) **C07D 417/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 883** (51) **C08F 251/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA MK RS
- (11) **2 164 885** (51) **C08F 290/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 894** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 897** (51) **C08L 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 164 909** (51) *C09C 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 911** (51) *C09D 167/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 920** (51) *C09K 8/502*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 964** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 986** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 999** (51) *C22F 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 005** (51) *C23C 16/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 013** (51) *D03D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 014** (51) *D04H 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 044** (51) *E21B 43/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 049** (51) *F01D 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 056** (51) *F01P 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 067** (51) *F02M 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 082** (51) *F16B 21/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 095** (51) *F16H 61/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 098** (51) *F16K 11/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 104** (51) *F16L 33/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 121** (51) *F24F 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 142** (51) *F28D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 146** (51) *F41A 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 149** (51) *F41G 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 151** (51) *F42B 5/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 154** (51) *G01C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 156** (51) *G01C 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 158** (51) *G01D 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 159** (51) *G01D 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 165** (51) *G01F 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 166** (51) *G01G 21/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 169** (51) *G01J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 170** (51) *G01L 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 171** (51) *G01L 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 179** (51) *G01N 21/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 180** (51) *G01N 21/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 183** (51) *G01N 21/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 186** (51) *G01N 21/954*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 189** (51) *G01N 27/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 190** (51) *G01N 27/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 191** (51) *G01N 30/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 193** (51) *G01N 33/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 202** (51) *G01P 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 207** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 208** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 209** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 213** (51) *G01S 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 226** (51) *G02B 6/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 166 873** (51) **A23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 876** (51) **A23L 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 878** (51) **A23L 1/221**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 880** (51) **A23L 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 889** (51) **A41H 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 901** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 914** (51) **A47L 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 915** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 919** (51) **A47L 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 931** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 936** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 966** (51) **A61B 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 969** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 971** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 997** (51) **A61F 2/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 000** (51) **A61F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 022** (51) **A61K 8/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 070** (51) **A61K 31/192**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 072** (51) **A61K 31/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 123** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 131** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 138** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 155** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 157** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 190** (51) **A61N 1/378**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 191** (51) **A61N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 167 200** (51) **A63B 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 220** (51) **B01D 53/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 225** (51) **B01J 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 226** (51) **B01J 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 256** (51) **B21D 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 257** (51) **B21J 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 311** (51) **B32B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 316** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 317** (51) **B41F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 321** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 333** (51) **B60G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 338** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 342** (51) **B60K 28/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 375** (51) **B63H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 388** (51) **B65B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 405** (51) **B65G 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 422** (51) **C01B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 428** (51) **C01F 11/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 459** (51) **C07C 245/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (11) **2 167 513** (51) **C07F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 536** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 560** (51) **C08F 290/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 565** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 572** (51) **C08J 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 578** (51) **C08L 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 579** (51) **C08L 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 585** (51) **C08L 77/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 603** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 648** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 672** (51) **C12P 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 681** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 702** (51) **C23C 16/453**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 778** (51) **E21B 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 787** (51) **E21B 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 791** (51) **F01C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 801** (51) **F02D 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 802** (51) **F02D 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 806** (51) **F02F 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 819** (51) **F04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 828** (51) **F16C 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 840** (51) **F16G 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 936** (51) **G01N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 937** (51) **G01N 21/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 939** (51) **G01N 21/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 952** (51) **G01N 30/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 957** (51) **G01N 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 968** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 977** (51) **G01N 33/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 980** (51) **G01N 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 989** (51) **G01S 13/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 009** (51) **G03F 7/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 018** (51) **G05B 19/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 108** (51) **G08G 1/0962**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 121** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 126** (51) **G11B 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 139** (51) **H01J 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 162** (51) **H01L 29/778**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 166** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 171** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 172** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 178** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 192** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 197** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 207** (51) **H01Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 168 225** (51) *H02K 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 227** (51) *H02K 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 244** (51) *H03M 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 249** (51) *H04B 1/59*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 251** (51) *H04B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 252** (51) *H04B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 287** (51) *H04L 12/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 313** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 316** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 317** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 318** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 326** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 353** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 356** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 358** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 389** (51) *H04Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 473** (51) *A61B 3/032*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 483** (51) *A61B 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 499** (51) *A61B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 565** (51) *A61K 8/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 584** (51) *A61K 31/5517*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 630** (51) *A61N 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 665** (51) *B01D 65/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 713** (51) *B23Q 1/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 739** (51) *B28B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 743** (51) *B29B 7/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 929** (51) *C04B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 168 933** (51) *C04B 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 961** (51) *C07D 407/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 997** (51) *C08J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 037** (51) *C10M 169/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 054** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 057** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 262** (51) *F16H 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 284** (51) *F16J 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 445** (51) *G02C 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 560** (51) *G06F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 657** (51) *G09G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 709** (51) *H01L 21/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 712** (51) *H01L 21/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 721** (51) *H01L 29/786*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 753** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 768** (51) *H01Q 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 866** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 922** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 169 977** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 036** (51) **A01H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 097** (51) **A23J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 174** (51) **A61B 17/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 178** (51) **A61B 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 198** (51) **A61B 18/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 202** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 262** (51) **A61K 8/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 277** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 292** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 312** (51) **A61K 31/164**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 315** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 320** (51) **A61K 31/343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 344** (51) **A61K 31/557**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 345** (51) **A61K 31/5575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 409** (51) **A61L 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 424** (51) **A61L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 443** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 444** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 452** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 525** (51) **B05B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 547** (51) **B23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 552** (51) **B23Q 3/154**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 582** (51) **B29C 59/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 588** (51) **B29C 73/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 589** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 590** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 591** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 595** (51) **B31C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 619** (51) **B41N 10/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 620** (51) **B41N 10/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 629** (51) **B60B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 727** (51) **B65D 75/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 743** (51) **B65G 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 783** (51) **C04B 41/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 812** (51) **C07C 249/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 851** (51) **C07D 277/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 908** (51) **C07F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 962** (51) **C08C 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 974** (51) **C08G 18/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 023** (51) **C10L 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 061** (51) **C12N 15/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 069** (51) **C12N 15/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 095** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 107** (51) **C22B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 171 118** (51) **C23C 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 171 177** (51) **E04F 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 185** (51) **E05B 63/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 269** (51) **F03D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 332** (51) **F16K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 341** (51) **F17C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 410** (51) **G01G 19/414**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 438** (51) **G01N 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 444** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 494** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 516** (51) **G02B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 524** (51) **G02C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 526** (51) **G02C 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 531** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 544** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 706** (51) **G09F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 789** (51) **H01M 10/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 810** (51) **H01S 3/108**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 823** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 835** (51) **H02M 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 836** (51) **H02M 7/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 837** (51) **H02P 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 839** (51) **H03F 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 854** (51) **H03M 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 857** (51) **H03M 13/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 870** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 929** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 946** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 947** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 951** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 953** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 963** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 964** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 979** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 985** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 988** (51) **H04M 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 003** (51) **H04N 5/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 004** (51) **H04N 5/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 012** (51) **H04N 5/775**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 020** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 031** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 065** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 073** (51) **H04W 36/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 078** (51) **H04W 74/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 170** (51) **A61C 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 172 179** (51) **A61H 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 180** (51) **A61H 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 195** (51) **A61K 31/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 290** (51) **B22D 41/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 172 419** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 422** (51) **C01B 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 443** (51) **C07C 213/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 444** (51) **C07C 217/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 447** (51) **C07C 243/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 461** (51) **C07D 239/95**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 172 475** (51) **C07K 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 483** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 627** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 628** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 679** (51) **F16J 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 798** (51) **G02B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 942** (51) **G12B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 973** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 001** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 073** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 095** (51) **H04N 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 106** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 109** (51) **H04Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 157** (51) **A01H 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 173 163** (51) **A01N 25/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 166** (51) **A01N 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 173** (51) **A01N 43/713**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 178** (51) **A21D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 187** (51) **A23G 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 188** (51) **A23G 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 193** (51) **A23L 1/221**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 199** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 223** (51) **A47J 27/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 226** (51) **A47L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 228** (51) **A47L 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 229** (51) **A47L 15/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 234** (51) **A61B 3/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 235** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 270** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 272** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 280** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 281** (51) **A61F 2/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 287** (51) **A61F 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 301** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 303** (51) **A61F 13/475**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 173 716** (51) **C07D 213/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 719** (51) **C07D 233/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 742** (51) **C07D 413/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 173 757** (51) **C07F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 759** (51) **C07H 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 772** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 773** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 173 775** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 780** (51) **C08F 230/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 785** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 796** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 818** (51) **C09C 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 830** (51) **C09J 123/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 834** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 842** (51) **C11D 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 843** (51) **C11D 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 850** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 889** (51) **C12P 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 894** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 902** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 906** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 949** (51) **E01F 9/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 952** (51) **E05B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 955** (51) **E05B 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 971** (51) **F01C 1/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 984** (51) **F01N 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 992** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 994** (51) **F02D 41/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 011** (51) **F04C 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 016** (51) **F15B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 017** (51) **F15B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 026** (51) **F16B 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 045** (51) **F16K 24/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 046** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 075** (51) **F24J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 078** (51) **F25B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 101** (51) **G01F 23/296**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 111** (51) **G01M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 115** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 134** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 180** (51) **G02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 197** (51) **G05B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 220** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 291** (51) **G06T 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 332** (51) **H01J 17/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 174 333** (51) **H01J 17/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 334** (51) **H01J 17/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 341** (51) **H01J 49/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 377** (51) **H01M 8/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 427** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 449** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 452** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 455** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 457** (51) **H04L 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 462** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 466** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 492** (51) **H04N 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 508** (51) **H04N 9/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 728** (51) **B21B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 775** (51) **B31B 1/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 915** (51) **C01G 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 928** (51) **C07C 251/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 929** (51) **C07C 319/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 983** (51) **C08L 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 006** (51) **C09K 11/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 008** (51) **C09K 11/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 040** (51) **C13K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 052** (51) **C25D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 111** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 112** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 125** (51) **F03B 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 172** (51) **F16H 61/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 502** (51) **H01L 51/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 511** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 573** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 712** (51) **A01G 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 718** (51) **A01N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 719** (51) **A01N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 723** (51) **A01N 43/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 741** (51) **A23G 3/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 747** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 755** (51) **A44C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 765** (51) **A47L 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 790** (51) **A61B 17/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 804** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 807** (51) **A61F 2/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 820** (51) **A61F 13/471**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 823** (51) **A61G 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 825** (51) **A61J 3/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 844** (51) **A61K 31/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 175 847** (51) **A61K 31/337**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 861** (51) **A61K 31/557**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 923** (51) **A61M 39/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 934** (51) **A61Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 950** (51) **A63F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 964** (51) **B01D 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 975** (51) **B01J 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 978** (51) **B01J 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 997** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 018** (51) **B22D 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 025** (51) **B23K 9/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 065** (51) **B32B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 088** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 103** (51) **B60T 8/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 119** (51) **B63G 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 148** (51) **B65G 47/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 177** (51) **C02F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 192** (51) **C04B 35/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (11) **2 176 196** (51) **C05F 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 197** (51) **C06B 47/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 203** (51) **C07C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 216** (51) **C07C 237/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 217** (51) **C07C 271/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 228** (51) **C07D 231/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 238** (51) **C07D 239/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 265** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 272** (51) **C07F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 316** (51) **C08G 65/327**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 343** (51) **C08L 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 361** (51) **C09C 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 376** (51) **C09K 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 393** (51) **C11D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 394** (51) **C11D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 398** (51) **C12N 5/071**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 461** (51) **D21B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 463** (51) **D21J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 464** (51) **E01B 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 474** (51) **E04H 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 485** (51) **E05F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 492** (51) **E21B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 504** (51) **E21B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 507** (51) **E21B 19/084**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 508** (51) **E21B 19/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 531** (51) **F02B 75/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 540** (51) **F03B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 176 548** (51) *F03G 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 615** (51) *F28D 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 727** (51) *G06E 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 736** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 742** (51) *G06F 9/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 743** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 768** (51) *G06F 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 807** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 816** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 838** (51) *G07B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 176 861** (51) *G10L 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 902** (51) *H01M 2/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 944** (51) *H02M 3/337*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 998** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 004** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 007** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 008** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 009** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 043** (51) *H04R 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 057** (51) *H04S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 210** (51) *A61K 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 217** (51) *A61K 31/381*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 236** (51) *A61L 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 279** (51) *B09B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 294** (51) *B22F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 301** (51) *B23K 26/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 376** (51) *B60C 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 525** (51) *C07F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 570** (51) *C08L 101/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 577** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 633** (51) *C21B 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 788** (51) *F16H 55/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 905** (51) *G01N 33/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 224** (51) *H04B 7/204*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 358** (51) *A01H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 362** (51) *A01K 61/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 391** (51) *A23K 1/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 392** (51) *A23L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 410** (51) *A43B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 450** (51) *A61B 17/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 461** (51) *A61F 2/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 466** (51) *A61F 2/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 467** (51) *A61F 2/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 482** (51) *A61F 13/537*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 489** (51) *A61K 6/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 178 493** (51) **A61K 8/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 511** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 512** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 513** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 609** (51) **A63C 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 610** (51) **A63G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 617** (51) **B01D 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 629** (51) **B01J 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 635** (51) **B01J 20/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 645** (51) **B02C 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 659** (51) **B21F 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 683** (51) **B27B 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 689** (51) **B29C 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 776** (51) **B65G 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 000** (51) **C09K 8/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 003** (51) **C09K 8/524**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 024** (51) **C11D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 038** (51) **C12N 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 044** (51) **C12N 15/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 109** (51) **E04G 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 174** (51) **F03G 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 225** (51) **F24D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 231** (51) **F25B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 234** (51) **F25J 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 344** (51) **G06F 3/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 384** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 391** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 404** (51) **G07F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 423** (51) **G21C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 437** (51) **H01J 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 546** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 791** (51) **B01J 23/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 914** (51) **B62K 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 966** (51) **C01F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 021** (51) **C09B 67/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 027** (51) **C09K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 271** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 298** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 313** (51) **G01N 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 414** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 815** (51) **A47L 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 124** (51) **C08F 2/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 249** (51) **F01K 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 361** (51) **G03H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 463** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 182 806** (51) **A01N 43/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 182 867** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 917** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 940** (51) **A61K 31/352**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 111** (51) **B41J 2/01**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 183 147** (51) **B62D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 261** (51) **C07H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 336** (51) **C09K 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 850** (51) **H03G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 109** (51) **B02C 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 110** (51) **B02C 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 215** (51) **B62B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 353** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 581** (51) **G01C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 927** (51) **H04Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 224** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 263** (51) **B01D 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 414** (51) **B64D 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 569** (51) **C07F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 737** (51) **C22B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 756** (51) **D01G 15/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 884** (51) **F28F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 010** (51) **G06F 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 024** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 037** (51) **G06F 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 515** (51) **A61K 31/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 837** (51) **C08F 297/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 918** (51) **C22C 47/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 943** (51) **E01F 9/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 666** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 724** (51) **A01B 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 980** (51) **A61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 095** (51) **B25J 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 225** (51) **C03C 17/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 454** (51) **E02B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 641** (51) **G01R 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 703** (51) **G06F 3/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 816** (51) **H01B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 189 051** (51) **H05K 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 189 446** (51) **C07D 211/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 189 526** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 199** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 319** (51) **A47C 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 781** (51) **C01C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 834** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 850** (51) **C07D 487/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 190 945** (51) *C09K 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 465** (51) *G10L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 692** (51) *H05B 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 839** (51) *A01N 47/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 894** (51) *A61K 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 025** (51) *B32B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 103** (51) *C03C 3/076*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 105** (51) *C03C 17/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 177** (51) *C09J 161/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 382** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 408** (51) *G05B 19/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 158** (51) *B32B 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 400** (51) *C09K 8/508*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 556** (51) *F16H 37/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 668** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 669** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 670** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 671** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 362** (51) *B60R 22/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 318** (51) *A47B 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 395** (51) *A61F 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 727** (51) *B62D 1/184*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 792** (51) *C01B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 965** (51) *C09D 133/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 259** (51) *G01N 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 441** (51) *A01N 59/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 476** (51) *A45D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 167** (51) *D06F 37/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 243** (51) *F03D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 260** (51) *F16D 59/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 294** (51) *F23C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 316** (51) *F25D 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 393** (51) *G01R 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 080** (51) *A43B 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 691** (51) *F24J 2/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 145** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 459** (51) *A47J 31/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 796** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 209 468** (51) *A61K 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 507** (51) *A61L 31/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 702** (51) *B63B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 826** (51) *C08G 18/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 487** (51) *E04F 10/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 103** (51) *H04Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 567** (51) *A61B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 598** (51) **A61F 2/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 217 348** (51) **B01D 33/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 221 111** (51) **B05B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 222 638** (51) **C07D 207/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(11) **2 229 638** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 232 100** (51) **F16H 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 232 101** (51) **F16H 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 235 231** (51) **C23C 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 235 704** (51) **G08B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 883 666** (51) **C10M 105/38**
(54) • VERWENDUNG VON SCHMIERMITTELN AUF POLYOLESTERBASIS ZUR MINIMIERUNG DES VERSCHLEISSES VON ALUMINIUMTEILEN IN KUEHLEINRICHTUNGEN

(11) **0 915 499** (51) **H01L 21/00**
(54) • Halbleiterscheibenhaltvorrichtung
• Semiconductor wafer holding apparatus
• Support pour plaquette semiconductrice

(11) **0 987 340** (51) **C22C 38/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines hochfesten Phosphor enthaltender Stahl.
• Method of producing a high strength phosphorus-containing steel.
• Procédé de fabrication d'un acier à haute résistance avec phosphore.

(11) **1 052 703** (51) **H01L 31/032**
(54) • Thin film Ib/IIIa/IVa compound semiconductor solar cell and method of production of such a solar cell

(11) **1 081 238** (51) **C21D 8/12**
(54) • Nicht-kornorientiertes Elektrostahlblech mit niedrigen Wattverlusten und hoher Magnetflussdichte
• Non-oriented magnetic steel sheet having low iron loss and high magnetic flux density
• Tôle d'acier magnétique non-orientée à faibles pertes de watt et présentant une densité de flux magnétique élevée

(11) **1 082 047** (51) **A47K 10/40**
(54) • Spender und Adapter für kernlose Produktrolle
• Dispenser and adapter for coreless rolls of products
• Distributeur et adaptateur pour de produits en rouleau sans bobine

(11) **1 089 054** (51) **G01B 11/27**
(54) • Dispositif d'alignement et fixation pour une caméra

(11) **1 125 585** (51) **C07K 16/28**
(54) • VERFAHREN DER TRANSPLANTAT-GEGEN-EMPFÄNGER-KRANKHEIT MIT AILIM ALS ZIEL
• TREATMENT OF GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE TARGETING AILIM
• TRAITEMENT DE LA RÉACTION DE GREFFE CONTRE HÔTE EN CIBLANT AILIM

(11) **1 166 070** (51) **G01L 5/28**
(54) • VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER ANTI-BLOCKIERSCHUTZFUNKTION IN EINEM FAHRZEUG
• METHOD FOR CONTROLLING A WHEEL ANTI-BLOCKING FUNCTION IN A MOTOR VEHICLE
• PROCÉDE DE CONTROLE DE LA FONCTION ANTI-BLOCAGE DE ROUES DE VEHICULE AUTOMOBILE

(11) **1 183 906** (51) **H04R 19/04**
(54) • MIKROVERARBEITETES SILIKON-KONDENSATORMIKROFON
• MICROMACHINED SILICON CONDENSER MICROPHONE
• MICROPHONE A CONDENSATEUR MICRO-USINE EN SILICIUM

(11) **1 189 536** (51) **A61B 5/103**
(54) • HAUT BILDDARSTELLUNG UND ANALYSE VERFAHREN
• SKIN IMAGING AND ANALYSIS METHODS
• METHODES D'IMAGERIE ET D'ANALYSE DE LA PEAU

(11) **1 210 649** (51) **G03B 21/14**
(54) • AUSRÜSTUNG UND TECHNIKEN ZUR DIGITALEN PROJEKTION

(11) **1 214 588** (51) **G01N 29/24**
(54) • INFRAROTBILDDARSTELLUNG VON DEFEKTEN UNTER DER OBERFLÄCHE VON (ULTRA)SCHALLANGEREGETEN MATERIALIEN
• INFRARED IMAGING OF (ULTRA)SONICALLY EXCITED SUBSURFACE DEFECTS IN MATERIALS
• IMAGERIE EN INFRAROUGE DE DEFECTS PROFONDES EXCITES PAR (ULTRA)SONS DANS DES MATERIAUX

(11) **1 229 391** (51) **G03F 7/24**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung einer zu belichtenden Druckplatte

• Process and device for handling a printing plate to be exposed
• Procédé et appareil pour la manipulation plaques d'impression à insoler

(11) **1 229 738** (51) **H04N 7/26**
(54) • Décodage d'images par des coefficients de transformation

(11) **1 231 691** (51) **H02B 11/133**
(54) • Switch operating device for drawout circuit breaker

(11) **1 232 034** (51) **B23B 51/04**
(54) • Spindel und Lochsägenanordnung
• Arbor and hole saw assembly
• Arbre et ensemble de scie-cloche

(11) **1 254 017** (51) **B29D 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON GRATBILDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON KONTAKTLINSEN
• METHOD OF PREVENTING FORMATION OF SMALL STRANDS OF CONTACT LENS MATERIAL DURING CONTACT LENS MANUFACTURE
• PROCÉDE POUR EMPECHER LA FORMATION DE PETITS BRINS DE MATIERE DE LENTILLES DE CONTACT PENDANT LEUR FABRICATION

(11) **1 269 787** (51) **H04B 7/26**
(54) • ABLEITEN VON STEUERPARAMETERN FÜR DIE SYNCHRONISATIONS/NICHT-SYNCHRONISATIONS-ERKENNUNG IN DER TELEKOMMUNIKATION

(11) **1 275 747** (51) **C23C 4/00**
(54) • Verfahren zur Beschichtung eines Hochtemperatur-beständigen Bauteils mit einer thermischen Schutzschicht und Hochtemperatur-beständiges Bauteils
• Method for coating a high temperature resistant article with a thermal protection covering and high temperature resistant article
• Procédé de revêtement d' un composant résistant à des températures élevées avec un revêtement de protection thermique et composant résistant à des températures élevées

(11) **1 280 463** (51) **A61B 17/072**
(54) • GERÄTE ZUR BEFESTIGUNG EINES GEWEBEFALTENS
• DEVICES FOR SECURING A TISSUE FOLD
• DISPOSITIFS SERVANT A FIXER UN PLI TISSULAIRE

(11) **1 294 288** (51) **A61B 17/064**
(54) • Chirurgische Klammer
• Surgical staple
• Agrafe chirurgicale

(11) **1 300 551** (51) **F01L 13/00**
(54) • Variabler Ventiltrieb einer Brennkraftmaschine zum variieren der Ventilhubcharakteristik

(11) **1 308 447** (51) **C07D 473/16**
(54) • Purin-Derivat zur Anwendung in der Behandlung einer proliferativen Erkrankung
• Purine derivative for use in the treatment of a proliferative disorder
• Dérivé de purine pour utilisation dans le traitement d'un trouble prolifératif

(11) **1 315 554** (51) **B01D 69/00**
(54) • VERWENDUNG EINER SEMIPERMEABLEN MEMBRAN BEI EINER DRUCKVERZÖGERTEN OSMOSE ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHEN STROM, UND ANLAGE.

- *USE OF A SEMI-PERMEABLE MEMBRANE IN PRESSURE RETARDED OSMOSIS FOR PROVIDING ELECTRIC POWER, AND PLANT.*
- *UTILISATION D'UNE MEMBRANE SEMI-PERMÉABLE DANS UN PROCESSUS D'OSMOSE RETARDÉE PAR PRESSION POUR CRÉER DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, ET INSTALLATION.*
- (11) **1 316 119** (51) **H01M 8/02**
- (54) • *MIKROZELLULÄRE VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *MICROCELL ASSEMBLY AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *DISPOSITIF A MICROCELLULES ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION*
- (11) **1 337 858** (51) **G01N 33/86**
- (54) • *REAGENS UND KIT ZUR BESTIMMUNG DER GLOBALEN GERINNUNGSFÄHIGKEIT UND DES HÄMOSTATISCHEN POTENTIALS*
- *A REAGENT AND KIT FOR DETERMINING THE GLOBAL COAGULABILITY AND THE HEMOSTATIC POTENTIAL*
- (11) **1 338 037** (51) **H01L 27/115**
- (54) • *Nicht-flüchtiges SONOS-Halbleiterspeicherbauelement*
- *Non-volatile SONOS semiconductor memory device*
- *Dispositif de mémoire non-volatile SONOS à semi-conducteur*
- (11) **1 339 021** (51) **G06T 7/20**
- (54) • *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD, AND IMAGE PICKUP APPARATUS*
- (11) **1 347 358** (51) **G06F 1/18**
- (54) • *Dispositif pour assurer le contact entre une plaque de fixation et une rainure*
- (11) **1 348 955** (51) **G01N 3/04**
- (54) • *Vorrichtung zum Messen der Konsistenz von Nahrungsmitteln mithilfe von akustischen Mitteln und Methode zum Messen dieses Parameters*
- *Device for measuring the texture of food by acoustic means and method for measuring the same*
- *Appareil pour mesurer la texture de nourriture par des moyens acoustiques et procédure pour mesurer ce paramètre*
- (11) **1 358 849** (51) **A61B 8/00**
- (54) • *DISPOSITIF ULTRASONORE DE FORMATION D'IMAGES AVEC CONTRASTE AMÉLIORÉ*
- (11) **1 359 469** (51) **G03F 7/20**
- (54) • *Halter, lithographischer Projektionsapparat und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
- *Chuck, lithographic projection apparatus and device manufacturing method*
- *Support, appareil de projection lithographique et méthode de fabrication d'un dispositif*
- (11) **1 361 414** (51) **G01B 11/00**
- (54) • *Verfahren zur simultanen Kalibrierung und Bestimmung einer berührungslosen Sonde*
- (11) **1 367 591** (51) **G11B 20/10**
- (54) • *Datenaufzeichnungsmedium und -gerät*
- *Digital data recording medium and apparatus*
- *Support et appareil d'enregistrement de données numériques*
- (11) **1 367 660** (51) **H01M 2/30**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Endpolen für den Anschluss elektrischer Polverbinder für Batterien*
- *Method for fabricating terminal pins for the connection of electrical terminal connector for batteries*
- *Procédé de fabrication des bornes terminales pour la connection de connecteurs électriques de batteries*
- (11) **1 382 504** (51) **B60T 17/04**
- (54) • *Dispositif de protection d'un plateau de frein d'un véhicule contre les entrées d'eau*
- (11) **1 389 102** (51) **A61K 33/10**
- (54) • *UTILISATION DE CARBONATE DE LANTHANE POUR LA PREVENTION DE CALCULS RENAUX*
- (11) **1 389 497** (51) **B21D 26/02**
- (54) • *HOCHDRUCKUMFORMUNGSVERFAHREN*
- *HYDROFORMING PROCESS*
- *PROCEDE D'HYDROFORMAGE*
- (11) **1 391 097** (51) **H04L 29/12**
- (54) • *BEZAHLUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
- (11) **1 398 115** (51) **B25B 5/12**
- (54) • *Clamping device with manual control lever*
- (11) **1 403 169** (51) **B62D 5/04**
- (54) • *Spielfreie elektrische Servolenkung mit geteiltem Kegelrad*
- *Electric power steering device with an antibacklash two-part bevel gear*
- *Direction assistée électrique à récupération de jeu avec une roue d'engrenage angulaire en deux parties*
- (11) **1 408 357** (51) **G02B 6/38**
- (54) • *Methode und Vorrichtung zum axialen Ausrichten einer optischen Faser, und Methode zum Schmelzspleissen*
- *Optical fiber axial alignment method and related device, and optical fiber fusion splicing method*
- *Procédé d'alignement axial d'une fibre optique et dispositif associé, et procédé d'épissage par fusion*
- (11) **1 422 861** (51) **H04L 1/18**
- (54) • *TRANSMISSION / RECEPTION APPARATUS AND TRANSMISSION / RECEPTION METHOD*
- (11) **1 429 131** (51) **G01L 27/00**
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Detektion einer Drucksensor-Fehlfunktion eines Luftfahrzeug-Anemometers*
- (11) **1 429 998** (51) **C01B 33/44**
- (54) • *POLYMER-TON NANOVERBUNDZUSAMMENSETZUNG*
- *POLYMER CLAY NANOCOMPOSITE COMPOSITION*
- *COMPOSITION NANOCOMPOSITE POLYMER-ARGILE*
- (11) **1 436 387** (51) **C12N 9/40**
- (54) • *ENZYMATISCHE UMWANDLUNG VON ROTEN BLUTZELLEN DER BLUTGRUPPEN B UND AB UNTER VERWENDUNG VON EINEM ALPHA-GALACTOSIDASE MIT EINZIGARTIGEN SUBSTRATSPEZIFITÄTEN UND KINETISCHEN EIGENSCHAFTEN*
- *ENZYMATIC CONVERSION OF BLOOD GROUP B, AND AB RED BLOOD CELLS USING AN ALPHA-GALACTOSIDASE WITH UNIQUE SUBSTRATE SPECIFICITIES AND KINETIC PROPERTIES*
- *CONVERSION ENZYMATIQUE DE ERYTHROCYTES DES GROUPES SANGUINS B ET AB UTILISANT UNE ALPHA-GALACTOSIDASE AYANT DES SPECIFICITES DE SUBSTRAT ET DES PROPRIETES CINETIQUES UNIQUES*
- (11) **1 442 374** (51) **G06F 12/08**
- (54) • *PROCESSEUR MULTI-COEUR MULTI-FIL D'EXÉCUTION*
- (11) **1 469 721** (51) **A01K 67/027**
- (54) • *METHODE ZUR BESTIMMUNG DER IMMUNOGENITÄT VON PROTEINEN, DIE EINE VERÄNDERTE IMMUNANTWORT HERVORRUFEN*
- *METHOD OF DETERMINING THE IMMUNOGENICITY OF PROTEINS PRODUCING AN ALTERED IMMUNOGENIC RESPONSE*
- *METHODE DE DETERMINATION DE L'IMMUNOGENICITE DE PROTEINES PRODUISANT UNE REPOSE IMMUNOGENE MODIFIEE*
- (11) **1 473 449** (51) **F01P 7/02**
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Luftstromes für ein Kühlmodul eines Kraftfahrzeugs*
- (11) **1 473 526** (51) **F25B 47/02**
- (54) • *Système de climatisation et son unité extérieure*
- (11) **1 494 220** (51) **G11B 7/006**
- (54) • *Gerät zur Datenaufzeichnung auf ein optisches Aufzeichnungsmedium*
- *Apparatus for recording data on optical recording medium*
- *Appareil pour l'enregistrement de données sur un support d'enregistrement optique*
- (11) **1 496 442** (51) **G06F 13/00**
- (54) • *VORRICHTUNGSVERWALTUNGSSYSTEM, PRÜFVORRICHTUNG, VORRICHTUNG UND PROGRAMM*
- *DEVICE MANAGEMENT SYSTEM, PROBE DEVICE, DEVICE AND PROGRAM*
- (11) **1 501 241** (51) **H04L 12/24**
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Policy-Regeln in einem Policy-Regel basierten Netzwerk*
- (11) **1 501 553** (51) **A61K 51/00**
- (54) • *ZELLWACHSTUM, -INDUKTION UND LYSE IN EINER ANTIKÖRPERBESCHICHTETEN MIKROPLATTE ZUR VERWENDUNG IM ELISA*
- (11) **1 513 846** (51) **C07D 495/04**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLANZAPIN FORM I*
- *PROCEDE DE PREPARATION DE LA FORME CRISTALLINE I DE L'OLANZAPINE*
- (11) **1 521 872** (51) **D01D 10/02**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCH-ORGANISCHEN FASERN MIT HOHER FESTIGKEIT UND/ODER HOHEM MODUL AUS AROMATISCHEN HETEROZYKLISCHEN STEIFEN POLYMEREN*
- *PROCESS FOR OBTAINING A SYNTHETIC ORGANIC AROMATIC HETEROCYCLIC ROD FIBER WITH HIGH TENSILE STRENGTH AND/OR MODULUS*
- *PROCEDE D'OBTENTION D'UNE FIBRE ORGANIQUE SYNTHETIQUE A HAUTE TENACITE*
- (11) **1 522 103** (51) **H01L 27/115**
- (54) • *CIRCUIT INTÉGRÉ AVEC TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP, UTILISATION ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANTS*

- (11) **1 524 470** (51) **F23N 5/08**
(54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG EINER THERMODYNAMISCHEN ANLAGE
• METHOD FOR CONTROLLING A THERMODYNAMIC SYSTEM
• PROCÉDÉ POUR RÉGULER UN SYSTÈME THERMODYNAMIQUE
- (11) **1 527 338** (51) **G01N 33/00**
(54) • VERFAHREN ZUM REDUZIEREN DER SAUERSTOFFVERLUSTRATE AUS WÄSSRIGEN LÖSUNGEN
• METHOD FOR REDUCING THE RATE OF OXYGEN LOSS FROM AQUEOUS SOLUTIONS
• PROCÉDE DE REDUCTION DU TAUX DE PERTE D'OXYGENE DE SOLUTIONS AQUEUSES
- (11) **1 532 659** (51) **H01L 21/336**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FINFET-BAUELEMENTEN AUS BULK-HALBLEITER
• METHODS FOR FORMING FIN FET DEVICES FROM BULK SEMICONDUCTOR
• PROCÉDES DE FORMATION DE DISPOSITIFS FINFET DE SUBSTRAT EN SEMI-CONDUCTEUR MASSIF
- (11) **1 535 376** (51) **H01S 5/183**
(54) • OPTICALLY PUMPED SEMICONDUCTOR DEVICE FOR RADIATION EMISSION AND THE PRODUCTION METHOD THEREOF
- (11) **1 537 723** (51) **H04M 1/2745**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WÄHLEN VON TELEFONNUMMERN UNTER VERWENDUNG ALPHABETISCHER AUSWAHLEN
• APPARATUS AND METHOD FOR DIALING TELEPHONE NUMBERS USING ALPHABETIC SELECTIONS
• DISPOSITIF ET PROCÉDE PERMETTANT DE COMPOSER DES NUMÉROS TELEPHONNIQUES AU MOYEN DE SELECTIONS ALPHABÉTIQUES
- (11) **1 547 828** (51) **B60C 23/06**
(54) • Verfahren und Gerät zum Detektieren eines Druckabfalls in Reifen, und Programm für die Beurteilung eines Druckabfalls in Reifen
• Method for detecting decompression of tires and device thereof, and program for judging decompression of tires
• Procédé et appareil de détection d'une baisse de pression dans un pneumatique, et programme pour juger cette baisse de pression
- (11) **1 549 626** (51) **C07D 277/46**
(54) • SUBSTITUIERTE (THIAZOL[5,4-b]PYRIDIN-2-YL)AMIDE ALS GLYKOKINASEAKTIVATOREN ZUR BEHANDLUNG DES TYP-2-DIABETIS
• SUBSTITUTED THIAZOL[5,4-b]PYRIDIN-2-YLAMIDES AS GLYKOKINASE ACTIVATEURS USEFUL IN THE TREATMENT OF TYPE 2 DIABETES
• DÉRIVÉS DE THIAZOL[5,4-b]PYRIDIN-2-YLAMIDES UTILES EN TANT QU'ACTIVATEURS DE GLYKOKINASE DANS LE TRAITEMENT DU DIABÈTE DE TYPE 2
- (11) **1 550 144** (51) **H01J 37/08**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GAS-CLUSTERIONENSTRAHLNEUTRALISIERUNG
• SYSTEM FOR AND METHOD FOR GAS CLUSTER ION BEAM NEUTRALIZATION
• PROCÉDE ET APPAREIL POUR NEUTRALISER UN FAISCEAU D'AGREGATS DE GAS IONISES
- (11) **1 552 958** (51) **A61K 8/73**
(54) • Mine de crayon pour l'écriture, la peinture et la cosmétique
- (11) **1 552 968** (51) **B60C 23/04**
(54) • LUFTREIFEN MIT FOLIENARTIGEM ELEKTRONISCHEM BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUM ANORDNEN DES FOLIENARTIGEN ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS
• PNEUMATIC TIRE WITH FILM-LIKE ELECTRONIC DEVICE AND METHOD FOR MOUNTING THE FILM-LIKE ELECTRONIC DEVICE
- (11) **1 555 963** (51) **A61F 2/38**
(54) • MODULARE FEMURKOMPONENTE FÜR EINE Kniegelenks-TOTALPROTHESE ZUR MINIMALINVASIVEN IMPLANTATION
- (11) **1 557 048** (51) **H04Q 1/14**
(54) • ANSCHLUSSTAFEL VON HOHER DICHT MIT ROTIERENDER KASSETTE
• HIGH DENSITY TERMINATION PANEL WITH ROTATING TRAY
• PANNEAU DE TERMINAISON A HAUTE DENSITE DOTE D'UN PLATEAU ROTATIF
- (11) **1 558 259** (51) **A61K 31/495**
(54) • Harnstoffderivate als IL-8-Rezeptorantagonisten
• Urea derivatives as IL-8 receptor antagonists
• Dérivés de l'urée en tant qu'antagonistes du récepteur IL-8
- (11) **1 558 886** (51) **F28D 1/04**
(54) • Verwaltungssystem für thermische Energie erzeugt durch einen Kraftfahrzeugwärmemotor
• Management system for the thermal energy generated by a thermal engine in an automobile vehicle
• Système de gestion de l'énergie thermique développée par un moteur thermique de véhicule automobile
- (11) **1 564 285** (51) **C12N 5/00**
(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINER REKOMBINANTEN SÄUGER-MYELOMA ZELLLINIE ADAPTIERT AN WACHSTUM IN SERUM- UND PROTEINFREIEN MEDIEN
• METHOD OF OBTAINING A RECOMBINANT MAMMALIAN MYELOMA CELL LINES ADAPTED TO GROWTH IN SERUM- AND PROTEIN-FREE MEDIA
• METHODE D'OBTENTION DE LIGNEES CELLULAIRES DE MYELOME MAMMIFÈRES RECOMBINANTES ADAPTÉES AU MILIEU EXEMPT DE SERUM ET DE PROTEINES
- (11) **1 571 878** (51) **H04R 25/00**
(54) • Batteriebetriebenes elektronisches Hörgerät und eine Betriebsweise für ein solches Hörgerät
- (11) **1 578 353** (51) **A61K 31/4545**
(54) • 4-HYDROXYPIPERIDIN-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ANTIMYCOBACTERIELLE MITTEL
• 4-hydroxypiperidine derivatives useful as antimycobacterial agents
• DÉRIVÉS DE 4-HYDROXYPIPÉRIDINE EN TANT QU'AGENTS ANTIMYCOBACTÉRIENS
- (11) **1 578 953** (51) **C12N 9/64**
(54) • INHIBITOREN DER ENZYMAKTIVITÄT DER ENDOOLIGOPEPTIDASE A (EOPA) UND IHRE VERWENDUNGEN
- INHIBITORS OF ENDOOLIGOPEPTIDASE A (EOPA) ENZYME ACTIVITY AND THEIR USES
• INHIBITEURS DE L'ACTIVITE ENZYMATIQUE DE L'ENDOOLIGOPEPTIDASE A (EOPA) ET LEURS UTILISATIONS
- (11) **1 582 549** (51) **C08G 64/12**
(54) • Flammhemmende Harzmischungen auf Basis von 2-hydrocarbyl-3,3-Bis(4-Hydroxyaryl)Phthalimidin-Monomere enthaltenden Polymeren
• Mélanges ignifuges de résine à base de polymères dérivés des monomères de la 2-hydrocarbyl-3,3-Bis(4-Hydroxyaryl)phthalimidine
- (11) **1 583 558** (51) **C07K 16/28**
(54) • MASSGESCHNEIDERTE ENTIMMUNISIERTE MONOKLONALE ANTIKÖRPER ZUM SCHUTZ GEGEN HIV-EINWIRKUNG UND ZUR BEHANDLUNG VON HIV-INFESTIONEN
- (11) **1 591 767** (51) **G01L 7/00**
(54) • DRUCKDETEKTOR
• PRESSURE DETECTOR
• DETECTEUR DE PRESSION
- (11) **1 593 966** (51) **G01N 33/543**
(54) • Optischer Biochip
• Optical biochip
• Biopuce optique
- (11) **1 598 034** (51) **A61F 2/40**
(54) • Ankrage glénolde
- (11) **1 601 794** (51) **C12Q 1/68**
(54) • PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE LA FUNCTION D'UN GÈNE
- (11) **1 602 630** (51) **C03B 37/018**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Glaskörpers
• Glass-body-producing method
• Méthode de fabrication d'un corps vitreux
- (11) **1 602 691** (51) **C08L 83/04**
(54) • Sterisch gehinderte Verbindungen und deren Anwendung in einkomponentigen, härtbaren Siloxanzusammensetzungen für Sensorfilme
• Sterically hindered reagents for use in single component siloxane cure systems for making sensor films
• Réactifs stériquement encombrés et leur utilisation dans des compositions durcissables monocomposants de siloxanes pour fabriquer des films de détection.
- (11) **1 610 381** (51) **H01L 23/498**
(54) • Elektronikgehäuse mit segmentierten Verbindungen und Lotverbindung
- (11) **1 611 410** (51) **F42B 1/036**
(54) • AN EINER MUNITIONSVORRICHTUNG ENTHALTENES AKTIVES TEIL
- (11) **1 616 725** (51) **B60C 23/06**
(54) • Reifendruckverlustwarnsystem und Verfahren hierzu, und Beurteilungsprogramm für die reduzierten Drücke von Reifen
• Tire deflation warning system and method thereof, and judgement program of tire with reduced pressures
• Système d'avertissement du dégonflement d'un pneumatique et procédé associé, et programme d'estimation des pressions réduites des pneus
- (11) **1 616 831** (51) **B66B 5/02**
(54) • AUFZUG MIT EINER BREMSLÖSEVORRICHTUNG FÜR AUFZUGWINDE

- ELEVATOR COMPRISING A BRAKE-RELEASING DEVICE FOR ELEVATOR HOIST
- ASCENSEUR COMPRENANT UN DISPOSITIF DE DESSERRAGE DES FREINS DESTINE A UN APPAREIL DE LEVAGE D'ASCENSEUR
- (11) **1 626 106** (51) **C23C 20/04**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Leiterbahnmustern durch Laserbestrahlung
- Method of forming a conductive wiring pattern by laser irradiation
- Méthode de préparation d'un dessin conducteur de cablage par irradiation de laser
- (11) **1 637 818** (51) **F25B 13/00**
- (54) • KÜHLVORRICHTUNG
- REFRIGERATOR
- RÉFRIGÉRATEUR
- (11) **1 645 337** (51) **B01J 21/06**
- (54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES PHOTOKATALYSATORS
- PHOTOCATALYST COATING METHOD
- PROCEDE D'APPLICATION DE REVETEMENT PHOTOCATALYTIQUE
- (11) **1 650 036** (51) **B41J 11/00**
- (54) • Appareil de formation d'images et méthode de formation d'images
- (11) **1 652 803** (51) **B65H 18/00**
- (54) • Wickelverfahren
- Winding method
- Procédé d'enroulement
- (11) **1 657 598** (51) **G03G 15/01**
- (54) • Detektor de marque, contrôleur d'entraînement, unité d'entraînement d'une bande et appareil de formation d'images
- (11) **1 659 344** (51) **F24F 1/00**
- (54) • UNIT INTÉRIEURE D'UN CLIMATISEUR
- (11) **1 660 306** (51) **B29C 67/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DREIDIMENSIONALEN FORMTEILS AUS MEHREREN MATERIALIEN DURCH TINTENSTRAHLDRUCKEN
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL MULTI-MATERIAL COMPONENT BY MEANS OF INK-JET-TYPE PRINTING
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMPOSANT MULTIMATERIAUX TRIDIMENSIONNEL PAR IMPRESSION DU TYPE JET D'ENCRE
- (11) **1 666 566** (51) **C09K 11/81**
- (54) • SZINTILLATORKERAMIK SOWIE STRAHLENDETEKTOR UND RADIOGRAPHISCHES UNTERSUCHUNGSGERÄT, DIE DIESE ENTHALTEN
- (11) **1 667 726** (51) **A61K 47/48**
- (54) • CONJUGUÉS COMPRENANT UN RESIDU POLYACÉTAL ET UN MÉDICAMENT COMME SYSTÈME DE LIBÉRATION
- (11) **1 677 225** (51) **G06F 19/00**
- (54) • Procédé et système pour déterminer le soin postopératoire suite à une procédure orthopédique
- (11) **1 688 960** (51) **G11C 19/28**
- (54) • Automatic calibration of electron multiplying CCDs
- (11) **1 689 120** (51) **H04L 12/22**
- (54) • AUTHENTIFIKATIONSVERFAHREN FÜR INFORMATIONSSPEICHERANWENDUNGEN
- AN AUTHENTICATION METHOD FOR INFORMATION STORING APPLICATION
- PROCEDE D'AUTHENTIFICATION EN MATIERE D'APPLICATION DE STOCKAGE D'INFORMATIONS
- (11) **1 700 110** (51) **G01N 29/12**
- (54) • VORRICHTUNG ZUM LABORMÄSSIGEN TESTEN VON TEILKABINEN FÜR VERKEHRSFLUGZEUGE
- (11) **1 720 570** (51) **A61K 39/395**
- (54) • TRAITEMENT DE LA FIEVRE HEMORRAGIQUE DE DENGUE
- (11) **1 721 157** (51) **C07K 16/28**
- (54) • VERWENDUNG VON ANTIKÖRPERN GEGEN TWEAK ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAGANFALL
- USE OF ANTIBODIES TO TWEAK FOR THE TREATMENT OF STROKE
- UTILISATION DES ANTICORPS CONTRE TWEAK POUR LE TRAITEMENT UN ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL
- (11) **1 725 271** (51) **A61L 2/16**
- (54) • Reagentien und Verfahren zur Deaktivierung von Nukleinsäuren
- Reagent and method for use in deactivating nucleic acids
- Reactifs et procedes utilise dans la desactivation d'acides nucleiques
- (11) **1 726 630** (51) **C09K 11/64**
- (54) • PHOSPORE D'ALUMINATE ET SON PROCESSUS DE PRODUCTION
- (11) **1 726 707** (51) **D06F 43/00**
- (54) • Verfahren um die Trocknung von wässrigen Arbeitsfluiden zu beschleunigen
- Method to accelerate the drying of aqueous working fluids
- Procédé pour le séchage de fluide de travail aqueux
- (11) **1 734 150** (51) **C23C 14/34**
- (54) • Pièce frittée à base d'oxydes, couche transparente et conductrice à base d'oxydes et procédé pour leur préparation
- (11) **1 748 730** (51) **A61B 6/08**
- (54) • X-RAY APPARATUS, ESPECIALLY MOMOGRAPHIC X-RAY APPARATUS, COMPRISING INDICATING MEANS IN THE FORM OF LEDS
- (11) **1 755 805** (51) **B21D 53/90**
- (54) • VERFAHREN ZUM KALTPRESSEN EINER METALLPLATTE OHNE RUNZELBILDUNG, ZUR HERSTELLUNG EINES ACHSENGEHÄUSES
- METHOD FOR COLD PRESSING OF A METAL PLATE WITHOUT WRINKLING, FOR MAKING AN AXLE HOUSING.
- PROCEDE DE PRESSAGE A FROID D'UNE PLAQUE METALLIQUE SANS PLISSAGE, POUR FABRIQUER UN LOGEMENT D'ES-SIEU
- (11) **1 761 099** (51) **H04W 60/04**
- (54) • Steuerungsverfahren, Mobilkommunikationsnetz und Kommunikationsendgerät zur Standortsregistrierung
- (11) **1 762 036** (51) **H04L 9/32**
- (54) • Justierbarer freilaufender sicherer Taktgeber
- Adjustable free-running secure clock
- Horloge sécurisée réglable à fonctionnement libre
- (11) **1 762 133** (51) **A01D 41/14**
- (54) • Barre de coupe en trois parties pour un dispositif de récolte de graines
- (11) **1 762 549** (51) **C03B 19/09**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Quarzglasstieglens mit einer blasenfreien inneren Wandung und mit einem verminderten Blasenwachstum der Wandung
- Method for making a fused silica glass crucible with bubble-free inner wall and reduced bubble growth wall
- Procédé de fabrication d'un creuset de silice vitreuse avec une paroi intérieure sans bulles et une paroi présentant une croissance des bulles réduite
- (11) **1 765 547** (51) **B23P 19/00**
- (54) • PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ORIENTER UN ÉLÉMENT DE FIXATION
- (11) **1 767 660** (51) **C21D 1/74**
- (54) • Verfahren zum Betrieb eines Einkammer-Vakuumofens mit Wasserstoffabschreckung
- Method of operating a single chamber vacuum furnace for hydrogen quenching
- Procédé d'opération un four sous vide à seule chambre pour trempe en hydrogène
- (11) **1 768 102** (51) **G06F 17/30**
- (54) • SYSTEM ZUR DETEKTION EINES TON-SIGNALS UND SYSTEM ZUR DETEKTION EINES BILDSIGNALS
- SOUND SIGNAL DETECTION SYSTEM AND IMAGE SIGNAL DETECTION SYSTEM
- SYSTÈME DE DÉTECTION DE SIGNAL DE SON ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE SIGNAL D'IMAGE
- (11) **1 768 220** (51) **H02G 3/12**
- (54) • Boîte d'installation avec des éléments de montage ajustables continus
- (11) **1 770 011** (51) **B64D 29/00**
- (54) • Äusseres Verkleidungspanel einer Triebwerk gondel
- Engine nacelle outer cowl panel
- Panneau extérieur d'un capot de nacelle d'un moteur
- (11) **1 773 223** (51) **A61B 18/00**
- (54) • DISPOSITIF DE COAGULATION PAR PLASMA D'ARGON
- (11) **1 778 929** (51) **E04C 3/30**
- (54) • Tragelemente
- ENGINEERED STRUCTURAL MEMBERS
- Éléments de construction
- (11) **1 786 689** (51) **B65D 21/02**
- (54) • BEHÄLTER MIT INTEGRIERTEN VERRIEGELUNGSVORRICHTUNGEN IN SEINEM BODEN
- (11) **1 790 385** (51) **A62B 9/00**
- (54) • Breathing mask, particularly for sports use
- (11) **1 792 007** (51) **D21F 1/00**
- (54) • NAHT FÜR MULTIAXIALE PAPIERMASCHINENBESPAUNGEN
- (11) **1 792 560** (51) **A61B 1/00**
- (54) • POSITIONSENSOR
- POSITION SENSOR
- DÉTECTEUR DE POSITION
- (11) **1 796 713** (51) **A61K 38/17**
- (54) • VERWENDUNG VON GILZ-PROTEIN ZUR MODULATION EINER ANTIGENSPEZIFISCHEN IMMUNANTWORT
- USE OF GILZ PROTEIN TO MODULATE AN ANTIGEN-SPECIFIC IMMUNE RESPONSE
- UTILISATION DE LA PROTEINE GILZ POUR MODULER LA REPONSE IMMUNE SPECIFIQUE D'UN ANTIGÈNE

- (11) **1 798 618** (51) **G05B 19/418**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum automatischen Setzen von Verriegelungen zwischen Robotern
• Dispositif et procédé pour la mise automatique des verrouillages entre des robots
- (11) **1 802 186** (51) **H05K 3/24**
(54) • Leiterplatte
• Printed circuit board
• Circuit imprimé
- (11) **1 807 046** (51) **A61K 9/00**
(54) • REVERSE MIZELLEN AUF BASIS VON PHYTOSTEROLEN UND ACYLGLYCEROLEN UND THERAPEUTISCHEN VERWENDUNGEN DERSELBEN
• REVERSE MICELLES BASED ON PHYTOSTEROLS AND ACYLGLYCEROLS AND THERAPEUTIC USE THEREOF
• MICELLES INVERSÉES A BASE DE PHYTOSTÉROLS ET D'ACYLGLYCÉROLS ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE
- (11) **1 809 828** (51) **E04B 2/74**
(54) • Grossflächiges Wandelement zur Raumgestaltung
• Large area wall element for interior design
• Élément de paroi de grande surface pour la décoration intérieure
- (11) **1 811 699** (51) **H04W 16/12**
(54) • Soft-Frequenz-Wiederverwendung in einem drahtlosen Nachrichtenübertragungssystem
• Soft frequency reuse in a wireless communication system
• Réutilisation d'une fréquence douce dans un système de communication sans fil
- (11) **1 811 795** (51) **H04L 29/06**
(54) • Übertragung von Datenpaketen
• Packet data transmission
• Transmission de paquets de données
- (11) **1 828 544** (51) **F01D 5/18**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS MIT EINGEBETTETEM KANAL SOWIE BAUTEIL
• METHOD TO PRODUCE A COMPONENT COMPRISING AN EMBEDDED CHANNEL AND COMPONENT
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT COMPRENANT UN CANAL INCORPORE ET COMPOSANT
- (11) **1 840 218** (51) **C12P 13/04**
(54) • Process for production of optically active (S)- or (R)-beta-amino acids and optically active (R)- or (S)-beta-amino acid esters, and optically active (S)- or (R)-2-alkoxyethyl esters of beta-amino acids.
• Procédé de synthèse de (S)- ou de (R)-beta-acides aminés optiquement actifs et d'esters de (S)- ou de (R)-beta-acides aminés optiquement actifs, et esters 2-alkoxyéthylés de (S)- ou de (R)-beta-acides aminés.
- (11) **1 844 595** (51) **H04W 12/06**
(54) • Authentifizierung mittels GAA-Funktionalität für unidirektionale Netzwerkverbindungen
• Authentication using GAA functionality for unidirectional network connections
• Authentification au moyen d'une fonctionnalité GAA pour connexions de réseau unidirectionnelles
- (11) **1 849 469** (51) **A61K 31/445**
(54) • Arylsulfonamide derivatives for use as CCR3 antagonists in the treatment of inflammatory and immunological disorders
- Dérivés d'arylsulfonamide à utiliser en tant qu'antagonistes du CCR3 pour le traitement des troubles inflammatoires et immunologiques
- (11) **1 851 998** (51) **H04S 3/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Liefern von Daten in einem Multi-Renderer-System
• Device and method for delivering data in a multi-renderer system
• Dispositif et procédé pour fournir des données dans un système à dispositifs de rendu multiples
- (11) **1 852 063** (51) **A61B 5/026**
(54) • Vorrichtung zur Durchführung einer intraoperativen Angiographie
• Apparatus for performing intra-operative angiography
• Appareil pour réaliser une angiographie peropératoire
- (11) **1 852 507** (51) **C12N 15/12**
(54) • Zusammensetzung, umfassend einen Antikörper, der selektiv ein ein cysteinreiches sekretiertes Protein (CRSP) bindet
• Composition comprising an antibody that selectively binds a cysteine-rich secreted protein (CRSP)
• Composition comprenant un anticorps se liant sélectivement à une protéine sécrétée riches en cystéine (CRSP)
- (11) **1 854 150** (51) **H01L 31/055**
(54) • SYSTÈME MULTICOUCHE LUMINESCENT ET SON UTILISATION
- (11) **1 855 489** (51) **H04W 4/08**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEZUG VON NETZSEITIGER INFORMATION EINER HÖRENDEN MOBILSTATION WÄHREND EINES VGCS/VBS-VERFAHRENS
• METHOD AND SYSTEM OF ACQUIRING LISTENER MS INFORMATION AT NETWORK SIDE DURING VGCS/VBS PROCEDURE
• PROCEDE ET SYSTEME D'ACQUISITION D'INFORMATIONS DE STATION MOBILE (MS) D'ECOUTE SUR UN RESEAU AU COURS D'UNE PROCEDURE VGCS/VBS
- (11) **1 860 272** (51) **E06B 7/20**
(54) • Schiebetür mit einer Dichtungsanordnung
• Sliding door with a sealing assembly
• Porte coulissante avec un dispositif de joint
- (11) **1 863 861** (51) **C08G 63/16**
(54) • BIODEGRADABLE ALIPHATIC-AROMATIC POLYESTER
- (11) **1 867 759** (51) **C30B 11/00**
(54) • Fertigungsanlage für Polysiliciumblöcke
• Equipement de fabrication pour lingot de silicium polycristallin
- (11) **1 870 291** (51) **B60R 19/56**
(54) • Communication bumper particularly for semitrailer
- (11) **1 870 669** (51) **G01C 21/16**
(54) • Method for checking the inert measuring unit of vehicles, in particular of aircrafts, in the stationary state
- (11) **1 878 692** (51) **B81B 7/00**
(54) • Gehäuse für MEMS Bauteile
• Semiconductor package for MEMS devices
• Boîtier pour dispositifs MEMS
- (11) **1 889 693** (51) **B25H 3/00**
(54) • Akkuschauber mit Ladeschale
• Battery-operated screwdriver with charging cradle
- Visseuse sans fil avec socle chargeur
- (11) **1 903 989** (51) **A61F 2/24**
(54) • System zum Einsetzen einer Herzklappe
- (11) **1 921 246** (51) **E06B 9/40**
(54) • Anschlageinrichtung für die Öffnungs- und Schließbewegung einer Verschattungsanlage sowie Verschattungsanlage mit einer solchen Anschlageinrichtung
- (11) **1 922 184** (51) **B26B 21/52**
(54) • Rasiererhandgriff
• Razor handle
• Manche de rasoir
- (11) **1 926 591** (51) **B32B 27/12**
(54) • METALLISCHES, FLEXIBLES LAMINATMATERIAL FÜR FAHRZEUGE, DIE LEICHTER ALS LUFT SIND
- (11) **1 930 498** (51) **D21F 1/00**
(54) • Bespannung für eine Maschine zur Herstellung von Bahnmateriale und Verfahren zur Herstellung einer derartigen Bespannung
• Fabric for a production machine for sheet material and method for manufacturing such a fabric
• Habillage pour une machine de fabrication de matériau en bande et procédé de fabrication d'une telle habillage
- (11) **1 931 931** (51) **F28F 9/02**
(54) • Gelöteter Wärmetauscher mit einer Endplatte
• Brazed heat exchanger comprising an end plate
• Échangeur de chaleur brasé avec une plaque terminale
- (11) **1 932 525** (51) **A61K 31/351**
(54) • HAUPTPFLEGEZUBEREITUNGEN WELCHE MUPIROICIN UND BETAMETHASON-DIPROPIONAT ENTHALTEN
- (11) **1 937 160** (51) **A61B 17/16**
(54) • CHIRURGISCHER BOHRER, SET VON CHIRURGISCHEN BOHRERN UND SYSTEM ZUM SCHNEIDEN VON KNOCHEN
• A SURGICAL DRILL, A SET OF SURGICAL DRILLS AND A SYSTEM FOR CUTTING BONE
• FORET CHIRURGICAL, ENSEMBLE DE FORETS CHIRURGICAUX ET SYSTEME POUR SECTIONNER UN OS
- (11) **1 938 635** (51) **H04W 24/06**
(54) • Bauelementherstellung unter Verwendung der eingebetteten drahtlosen Technologie der Bauelemente
• Device manufacturing using the device's embedded wireless technology
• Fabrication de dispositifs utilisant la technologie sans fil intégrée du dispositif
- (11) **1 941 528** (51) **H01J 37/09**
(54) • Teilchenoptische Anordnung mit teilchenoptischer Komponente
• Particle-optical arrangement with particle-optical component
• Appareil optique corpusculaire avec composant optique corpusculaire
- (11) **1 943 165** (51) **B65D 83/38**
(54) • RECIPIENT PLASTIQUE D'AEROSOL AVEC UNE BAGUE ANNULAIRE RENFORCEE
- (11) **1 952 574** (51) **H04L 9/08**
(54) • METHOD AND APPARATUS FOR THE CREATION OF A WIRELESS MESH NETWORK

- (11) **1 964 318** (51) **H04W 84/00**
(54) • VERFAHREN ZUM AUFBAU EINES DRAHTLOSEN KETTENARTIGEN AD-HOC FUNKNETZWERKS
• METHOD FOR SETTING UP A WIRELESS CHAIN-TYPE AD-HOC RADIO NETWORK
• PROCÉDE POUR L'ETABLISSEMENT D'UN RESEAU RADIO SANS FIL AD HOC DU TYPE A CHAINE
- (11) **1 965 407** (51) **H01J 37/26**
(54) • Transmissionselektronenmikroskop mit Elektronenspektroskop
- (11) **1 967 071** (51) **A22B 5/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Fixierung eines Schlachttierkörpers
- (11) **1 968 157** (51) **H01Q 1/32**
(54) • Dreiaxiale Antenne
• Three-axis antenna
• Antenne triaxiale
- (11) **1 978 859** (51) **A47L 9/28**
(54) • DUST COLLECTOR ABLE TO DETECT AND REMOVE DUST FROM THE FILTER
- (11) **1 979 154** (51) **B29D 99/00**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR THERMOPLASTISCHE VERBUNDSTOFFTEILE
• FABRICATION PROCESS FOR THERMOPLASTIC COMPOSITE PARTS
• NOUVEAU PROCÉDE DE FABRICATION DE PIÉCES COMPOSITES THERMOPLASTIQUES
- (11) **1 981 411** (51) **A61B 17/17**
(54) • VORRICHTUNGEN ZUR MINIMALINVASIVEN PLATZIERUNG EINER STANGE IN EINEM PATIENTEN
• DEVICES FOR A MINIMALLY INVASIVE PLACEMENT OF A ROD WITHIN A PATIENT
• DISPOSITIFS POUR UN PLACEMENT PEU INVASIF D'UNE TIGE À L'INTÉRIEUR D'UN PATIENT
- (11) **1 983 331** (51) **G01N 21/64**
(54) • Optische Anordnung zur Auswertung eines Biochips
• Optical system for reading a biochip
• Système optique de lecture de biopuce
- (11) **1 991 398** (51) **B26D 1/00**
(54) • AUFSCHNITTMASCHINENMESSER
• FOD PRODUCT SLICER KNIFE
• COUTEAU DE TRANCHEUR DE PRODUIT ALIMENTAIRE
- (11) **1 992 163** (51) **H04N 7/08**
(54) • METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING TRAFFIC INFORMATION AND APPARATUS THEREOF
- (11) **1 993 614** (51) **A61K 49/04**
(54) • BILDGEBENDE MITTEL, UMFASSEND PORÖSEM SILIZIUM
• IMAGING AGENTS COMPRISING POROUS SILICON
• AGENTS D'IMAGERIE COMPRENANT DU SILICIUM POREUX
- (11) **1 995 456** (51) **F03D 7/04**
(54) • Elektrische Schaltung zum Testen eines Getriebes insbesondere einer Windkraftanlage
- (11) **1 997 815** (51) **C07D 311/62**
(54) • METHOD FOR PRODUCING FLAVAN DERIVATIVES
- (11) **1 998 398** (51) **H01M 8/04**
(54) • Procédé et appareil pour fournir du combustible à une pile à combustible à oxyde solide
- (11) **2 004 312** (51) **B01D 53/94**
(54) • HOCHEFFIZIENTES KATALYTISCHES VERFAHREN
• HIGH-EFFICIENCY CATALYTIC METHOD
• PROCÉDE CATALYTIQUE À HAUT RENDEMENT
- (11) **2 004 331** (51) **B05B 7/06**
(54) • SPRÜHPISTOLENKÖPFE
- (11) **2 004 502** (51) **B65D 19/42**
(54) • Palette mit Rädern
• Pallet with wheels
• Palette à roulettes
- (11) **2 005 190** (51) **G01N 33/68**
(54) • HEMMUNG VON GASC1
• INHIBITION OF GASC1
• INHIBITION DE GASC1
- (11) **2 005 462** (51) **H01J 7/20**
(54) • LAMPENELEKTRODE UND VERFAHREN ZUR QUECKSILBERFREISETZUNG
- (11) **2 015 901** (51) **B25D 7/00**
(54) • SCHILDAUFSATZ IN KOMBINATION MIT IN DER HAND GEHALTENEM AUSGRABWERKZEUG
• SHIELD ATTACHMENT COMBINED WITH A HAND-HELD DIGGING TOOL
• ACCESSOIRE DE PROTECTION COMBINÉ AVEC UN OUTIL D'EXCAVATION PORTATIF
- (11) **2 023 567** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verwaltung von Konflikten in Sicherheitsregeln
- (11) **2 031 007** (51) **C08G 61/06**
(54) • Norbornenpolymerzusammensetzungen für Deckschichten und lithographisches Immersionsverfahren unter deren Verwendung
• Top-coat compositions mit norbornen-type polymers and immersion lithographic processes using such compositions
• Compositions de couche superficielles de polymères de type norbornène, procédé lithographique à immersion les utilisant
- (11) **2 032 869** (51) **F16D 48/06**
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES PASSIVEN ANFAHRVORGANGS BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG
• METHOD FOR IDENTIFYING A PASSIVE ROLLING MOMENT OF A MOTOR VEHICLE
• PROCÉDE DE DETECTION D'UN PROCÉDEUS DE DEMARRAGE PASSIF D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **2 038 170** (51) **B63J 3/04**
(54) • SYSTEME DE GENERATION D'ELECTRICITE POUR NAVIRE
- (11) **2 039 494** (51) **B29C 70/48**
(54) • Verfahren zum Herstellen einer Rohrdurchführung für eine Dachabdeckung sowie nach diesem Verfahren hergestellte Rohrdurchführung
• Method for manufacturing a tube lead through for a roof covering and tube lead through obtained thereby
• Procédé de fabrication d'un passage de conduite pour un recouvrement de toit et passage de conduite ainsi obtenu
- (11) **2 041 622** (51) **G03F 7/20**
(54) • PRÄZISES POSITIONIERUNGSSYSTEM FÜR DIE BELICHTUNG MIT ZWEI AUSTAUSCHBAREN TRÄGERPLATTEN
- SYSTEME DE POSITIONNEMENT DE PRECISION POUR EXPOSITION AVEC ECHANGE DE DEUX PORTE-OBJETS
- (11) **2 042 917** (51) **G02F 1/1368**
(54) • MATRIX SUBSTRAT, VERFAHREN ZUM REPARIEREN DESSELBEN UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
- (11) **2 051 714** (51) **A61K 31/538**
(54) • COMBINAISONS DE MÉDICAMENTS POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS DES VOIES RESPIRATOIRES
- (11) **2 051 745** (51) **A61L 2/28**
(54) • Vorrichtung zur Überprüfung des Reinigungs- und Desinfektionsergebnisses bei insbesondere in Waschautomaten gereinigten diagnostischen und chirurgischen Instrumenten
• Device for verifying the cleaning and disinfection result of diagnostic and surgical instruments which are especially cleaned in automatic washers
• Dispositif destiné à vérifier les résultats de nettoyage et de désinfection d'instruments de diagnostic et chirurgicaux nettoyés notamment dans des machines à laver automatiques
- (11) **2 055 180** (51) **A01G 3/04**
(54) • Vine cutter
- (11) **2 057 165** (51) **C07D 487/04**
(54) • AMINES ACYCLIQUES INHIBITEURS DES PHOSPHORYLASES ET HYDROLASES DE NUCLEOSIDES
- (11) **2 058 508** (51) **F02M 51/00**
(54) • Fuel injector with electric shield
- (11) **2 060 024** (51) **H04B 7/185**
(54) • NETZWERKZUGRIFF IN EINEM SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEM.
• NETWORK-ACCESS IN A SATELLITE COMMUNICATION SYSTEM.
• ACCÈS RÉSEAU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR SATELLITE.
- (11) **2 062 092** (51) **G02F 1/13**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON CHIPKARTEN
• METHOD OF MAKING SMART CARDS
• PROCÉDE D'ÉLABORATION DE CARTES INTELLIGENTES
- (11) **2 066 388** (51) **A61M 25/00**
(54) • Systeme zur lokalen Verabreichung eines bioaktiven Materials
• Systems for local bioactive material delivery
• Systèmes et procédés pour une administration locale de matériel bioactif
- (11) **2 067 896** (51) **D21F 7/08**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Maschinenfilzes sowie Maschinenfilz
- (11) **2 075 552** (51) **G01F 1/28**
(54) • Tintenstrahldrucker mit tintenflussgeschwindigkeitsmessgerät
• Ink-jet printer with ink flow velocity detector
• Imprimante à jet d'encre avec détecteur de vitesse d'écoulement d'encre
- (11) **2 077 083** (51) **A47G 9/08**
(54) • Webstoffprodukt und Verfahren zur Herstellung
• Woven fabric product and method of manufacture
• Produit d'étoffe tissée et procédé de fabrication

- (11) **2 080 424** (51) **H05H 1/46**
(54) • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRODUIRE DES PLASMAS MICRO-ONDES DE HAUTE DENSITE
- (11) **2 086 111** (51) **H03H 1/02**
(54) • Instrumentensvertärker
• Instrumentation amplifier
• Amplificateur d'instrumentation
- (11) **2 087 193** (51) **E05D 15/06**
(54) • FÜHRUNGSSCHIENE MIT ABDECKUNG, DIE ZUM VERDECKEN DER STÜTZMECHANISMEN VON SCHIEBETÜREN IN MÖBELN ABGESENKT WERDEN KANN
• GUIDE RAIL WITH COVER WHICH MAY BE LOWERED TO CONCEAL THE SUPPORT MECHANISMS OF SLIDING DOORS IN FURNITURE
• RAIL DE GUIDAGE AVEC CACHE POUVANT ÊTRE ABAISSÉ AFIN DE CACHER LES MÉCANISMES DE SUPPORT DE PORTES COULISSANTES EN AMEUBLEMENT
- (11) **2 089 856** (51) **G07B 13/00**
(54) • TAXAMETER
• TAXI METER
• TAXIMÈTRE
- (11) **2 090 229** (51) **A61B 8/12**
(54) • Assembly and method for determining the combination of curvature radii and distances to acoustic boundary areas in test objects with ultrasound
• Agencement et procédé de détermination de la combinaison de rayons d'inclinaison et d'intervalles sur des surfaces limites acoustiques dans des objets de mesure à l'aide d'ultrasons
- (11) **2 091 722** (51) **B29C 70/76**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GLASPLATTE MIT EINER PROFILLEISTE MIT EINEM EINSATZ
• METHOD FOR PRODUCING A GLASS PANEL HAVING A PROFILED RIM INCLUDING AN INSERT
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN VITRAGE MUNI D'UN CORDON PROFILE COMPORTANT UN INSERT
- (11) **2 091 847** (51) **B65F 1/06**
(54) • KASSETTE FÜR EINE ABFALLLAGERUNGSVORRICHTUNG
• CASSETTE FOR A WASTE STORAGE DEVICE
• CASSETTE POUR UN DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DÉCHETS
- (11) **2 092 957** (51) **A61N 1/36**
(54) • Systeme für wärmeinduzierte renale Neuromodulation
• Systems for thermally-induced renal neuromodulation
• Systèmes de neuromodulation rénale induite thermiquement
- (11) **2 094 347** (51) **A61M 25/09**
(54) • Trennbare Drahtführung
• Splittable wire guide
• Guide-fil capable de dédoublement longitudinal
- (11) **2 101 982** (51) **B01D 46/24**
(54) • BLOC POUR LA FILTRATION DE PARTICULES CONTENUES DANS LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (11) **2 107 391** (51) **G01S 13/91**
(54) • Radarerkennungsverfahren eines bekannten Ziels, das sich auf einer bestimmten Höhe befindet und zwar in der Nähe anderer Ziele, die sich auf derselben Höhe befinden.
- (11) **2 108 288** (51) **A47C 19/00**
(54) • Gelenkbett mit Hebemechanismus
• Articulated bed with lifting mechanism
• Lit articulé à mécanisme de levage
- (11) **2 111 287** (51) **B01D 53/94**
(54) • UTILISATION DE SOLUTIONS AQUEUSES DE FORMIATE DE GUANIDINIUM POUR LA RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE D'OXYDES D'AZOTE DANS DES FUMÉES DE COMBUSTION DE VEHICULES
- (11) **2 112 778** (51) **H04L 1/00**
(54) • Terminal de communication et procédé aptes à la génération d'un rapport d'environnement de réception.
- (11) **2 114 826** (51) **C01F 17/00**
(54) • VERBESSERTES SOL-GEL-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOKRISTALLINEM CeTi2O6-PULVER
• AN IMPROVED SOL-GEL PROCESS FOR THE PREPARATION OF NANOCRYSTALLINE CeTi2O6 POWDER
• PROCÉDÉ SOL-GEL AMÉLIORÉ POUR LA PRÉPARATION DE POUDDRE DE CeTi2O6 NANOCRISTALLINE
- (11) **2 115 092** (51) **C09K 11/80**
(54) • LUMINOPHORES MADE OF DOPED GARNETS FOR PCLEDS
- (11) **2 116 130** (51) **A01G 31/00**
(54) • SYSTÈME D'ARROSAGE HYDROPONIQUE ADAPTÉ À DES CULTURES ARBORICOLES ET ARBUSTIVES PLURIANNUELLES
- (11) **2 117 800** (51) **B29C 45/14**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERKLEIDUNGSPANEELS UND VERKLEIDUNGSPANEEL
• METHOD OF FORMING A TRIM PANEL AND TRIM PANEL
• METHODE DE PRODUCTION D'UN PANNEAU D'HABILLAGE ET PANNEAU D'HABILLAGE
- (11) **2 122 028** (51) **D04B 9/14**
(54) • RUNDSTRICKMASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON MASCHENWAREN UNTER ANWENDUNG VON UNGEDREHTEM FASERMATERIAL
- (11) **2 122 470** (51) **G06F 12/08**
(54) • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UN ÉTAT STATIONNAIRE AMÉLIORÉ AVEC DES PRÉLECTURES ACTIVES
- (11) **2 122 890** (51) **H04L 1/00**
(54) • PROCÉDÉ D'EXÉCUTION D'UN MÉCANISME DE MODULATION ET DE CODAGE ADAPTIFS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILES
- (11) **2 129 420** (51) **A61M 11/04**
(54) • GÉNÉRATEUR D'AÉROSOLS A TUBE CAPILLAIRE COURBE
- (11) **2 137 587** (51) **G05D 16/20**
(54) • CONVERTISSEUR I/P À COMPENSATION DE TEMPÉRATURE
- (11) **2 144 480** (51) **H05B 1/02**
(54) • Control process for at least one heating element of a cooking apparatus
- (11) **2 144 735** (51) **B26D 7/06**
(54) • VORRICHTUNG ZUM PORTIONIEREN VON LEBENSMITTELN
• APPARATUS FOR PORTIONING FOOD
• DISPOSITIF DE COUPE EN PORTIONS DE PRODUITS ALIMENTAIRES
- (11) **2 146 204** (51) **G01N 29/07**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Auswerten von Empfangssignalen einer zerstörungsfreien Ultraschallwellenprüfung an einem Prüfkörper
• Method and device for evaluating reception signals received from a nondestructive ultrasound test of a workpiece
• Procédé et dispositif destiné à l'évaluation de signaux de réception obtenus lors d'une examination ultrasonore et nondestructive d'un échantillon
- (11) **2 146 879** (51) **B60T 7/10**
(54) • ZWISCHEN EINEM HYDRAULIKFLÜSSIGKEITSTANK UND AKTIVIERUNGSELEMENTEN ZUR BEEINFLUSSUNG VON BREMSELEMENTEN MONTIERTE SICHERHEITSBREMSEVORRICHTUNG
• SECURITY BRAKING DEVICE MOUNTED BETWEEN A HYDRAULIC FLUID TANK AND ACTUATION MEMBERS CAPABLE OF ACTING ON BRAKING MEMBERS
- (11) **2 148 562** (51) **A01G 9/18**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON KOHLENDIOXID ANGE-REICHERTEM GAS FÜR TREIBHÄUSER
- (11) **2 152 761** (51) **C08F 2/44**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFE MIT NETZWERKEN AUS NANOPARTIKELN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PLASTICS HAVING NETWORKS MADE OF NANOPARTICLES AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• PROCEDE DE FABRICATION DE MATIÈRES PLASTIQUES À RÉSEAUX CONSTITUÉS DE NANOPARTICULES ET PROCÉDÉ POUR LES FABRIQUER
- (11) **2 153 111** (51) **F21K 99/00**
(54) • SILICONE-MOULDED PART COMPRISING LUMINOUS BODIES
- (11) **2 153 474** (51) **H01L 31/052**
(54) • Photovoltaic device with enhanced light harvesting
• Appareil photovoltaïque à collecte de lumière améliorée
- (11) **2 155 076** (51) **A61B 17/06**
(54) • Bidirektionale Naht mit Widerhaken
• Bi-directional barbed suture
• Suture barbelée bidirectionnelle
- (11) **2 156 852** (51) **A61L 29/04**
(54) • Katheter enthaltend ESTANE 58212
• Catheter comprising ESTANE 58212.
• Cathéter pourvu ESTANE 58212
- (11) **2 183 571** (51) **G01N 21/33**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZENTRALEN VERWALTUNG VON MESSUNGEN UND DATEN IN ZUSAMMENHANG MIT ZUM BETRIEB EINES VERBRENNUNGSMOTORS ERFORDERLICHEN FLÜSSIGKEITS- UND GASFLÜSSEN
• DISPOSITIF DE GESTION CENTRALISÉE DES MESURES ET DE L'INFORMATION RELATIVES À DES FLUX LIQUIDES ET GAZEUX NÉCESSAIRES AU FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR THERMIQUE

- (11) **2 185 417** (51) **B64G 1/10**
(54) • GERÄT ZUM ERFASSEN UND RUNDSCHEN-
DEN VON ERDBEOBACHTUNGSBILDERN
MIT HOHER RÄUMLICHER UND ZEITLI-
CHER AUFLÖSUNG
• DEVICE FOR ACQUIRING AND BROAD-
CASTING EARTH OBSERVATION IMAGES
WITH HIGH SPACE AND TIME RESOLU-
TION
- (11) **2 186 208** (51) **H04B 1/52**
(54) • Gleichtaktsignalabschwächung für einen
Differential-Duplexer
• Common mode signal attenuation for a
differential duplexer
• Atténuation de signal en mode commun
pour un duplexeur différentiel
- (11) **2 189 534** (51) **C12N 15/82**
(54) • Pflanzen mit SYT-Polypeptid transformiert,
die unter abiotischem Stress einen erhöh-
ten Ertrag aufweisen und Methoden zur
Herstellung dieser Pflanzen
• Plantes transformées avec un polypeptide-
SYT qui sous un stress abiotique, présen-
tant un rendement amélioré, et leur
procédé de production
- (11) **2 194 771** (51) **A01G 3/025**
(54) • STANGENASTSCHERE
• POLE SHEARS
• SÉCATEUR À MANCHE
- (11) **2 195 859** (51) **H01L 31/055**
(54) • Solar cell with increased efficiency and
method for increasing the efficiency
- (11) **2 197 780** (51) **B81B 7/00**
(54) • STRUKTUR MIT EINER GETTER-SCHICHT
UND EINER UNTERSCHICHT ZUR EIN-
STELLUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG
• STRUCTURE COMPRISING A GETTER
LAYER AND AN ADJUSTMENT SUBLAYER,
AND FABRICATION PROCESS
- (11) **2 197 877** (51) **C07D 413/14**
(54) • 3-METHYL-2- ((2S)-2-(4-(3-METHYL-1,
2, 4-OXADIAZOL-5-YL) PHENYL) MOR-
PHOLINO)-6-(PYRIMIDIN-4-YL) PYRIMI-
DIN-4 (3H)-ONE AS TAU PROTEIN
KINASE INHIBITOR
- (11) **2 199 026** (51) **B25C 1/04**
(54) • Cellular foam bumper for nailer
- (11) **2 201 182** (51) **E02F 9/20**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTI-
MIERUNG DES BAGGERNS
• METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMIZING
DREDGING
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'OPTIMISATION
DE DRAGAGE
- (11) **2 201 185** (51) **E03B 1/04**
(54) • ZUM SPEISEN VON WC-SPÜLBEHÄLTERN
MIT RECYCELTEM WASSER VERWENDE-
TES SYSTEM
- (11) **2 203 977** (51) **H03K 17/082**
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM SCHUTZ
EINES SCHALTELEMENTS MIT ÜBER-
STROM UND ÜBERTEMPERATURDETEK-
TION
- (11) **2 207 522** (51) **A61K 8/34**
(54) • PRODUITS DE SOIN PERSONEL ET PRO-
DUITS D'ENTRETIEN MÉNAGER COM-
PRENANT DES COMPOSÉS
STABILISANTS SPECIFIQUES CONTENANT
DU SOUFRE

- (11) **2 215 773** (51) **H04L 12/24**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM UMGANG
MIT EINER AUSFALLSICHERUNG IN
EINER VERTEILTEN UMGEBUNG, WELCHE
EINE SITZUNGS-AFFINITÄT BENUTZT
• METHOD AND SYSTEM FOR HANDLING A
FAIL-OVER IN A DISTRIBUTED ENVIRON-
MENT THAT USES SESSION AFFINITY
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION D'UN
BASCULEMENT DANS UN ENVIRONNE-
MENT DISTRIBUÉ QUI UTILISE UNE AFFI-
NITÉ DE SESSION
- (11) **2 218 901** (51) **F02M 61/16**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Öffnen/
Schliessen-Elements für Servoventile in
Kraftstoffeinspritzdüsen
- (11) **2 218 902** (51) **F02M 61/16**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Öffnen/
Schliessen-Elements für ausgeglichene
Servoventile von Kraftstoffeinspritzdüsen
- (11) **2 224 659** (51) **H04L 27/26**
(54) • Power manageable optical OFDM trans-
ponder
• Répondeur OFDM optique à alimentation
gérable
- (11) **2 228 415** (51) **C09D 11/10**
(54) • Actinic energy radiation curable ink-jet ink,
ink-jet recoring method, and printed matter
- (11) **2 230 843** (51) **H04N 5/92**
(54) • Information recording medium a wherein a
stream convertible at high-speed is
recorded, and recording apparatus and
recording method therefor
- (11) **2 231 415** (51) **B41M 5/52**
(54) • DRUCKVERFAHREN
- (11) **2 232 178** (51) **F25D 23/04**
(54) • TÜRKORB FÜR KÜHLSCHRANK
- (11) **2 232 352** (51) **G05G 5/08**
(54) • NEUER MECHANISMUS ZUM EINKUPPELN
VON GÄNGEN IN BEWEGUNG
- (11) **2 232 361** (51) **G06F 7/38**
(54) • VERFAHREN UND BEFEHLSATZ MIT
SCHIEBE- UND DREHREGISTERN ZUR
DATENVERARBEITUNG
- (11) **2 232 392** (51) **G06F 17/30**
(54) • INDEXIERUNG VON DIGITALEN MEDIEN-
DATEIEN IN PSEUDO-ECHTZEIT
- (11) **2 232 422** (51) **G06Q 20/00**
(54) • VERFAHREN FÜR SICHERE TRANSAKTIO-
NEN
- (11) **2 234 402** (51) **H04N 7/26**
(54) • Méthode et système pour l'adaptation de
correction de d'un flou de filme
- (11) **2 236 809** (51) **F02M 59/46**
(54) • Hochdruckkraftstoffpumpe mit verbesser-
ten Maximaldruckventil
- (11) **2 236 857** (51) **F16G 5/16**
(54) • Metal push belt and oil specification related
thereto
- (11) **2 237 313** (51) **H01L 21/3205**
(54) • ELEMENT ELECTRONIQUE DANS LEQUEL
UNE COUCHE GERME FORMANT BAR-
RIERE EST FORMEE SUR UNE BASE

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe
Teil B

If more than 4 applications per applicant, please
see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf.
partie B

- (11) **1 032 841** (51) **G01P 3/56**
(71) Baker Inventions LLC, 325 Riverside Drive,
New York NY 10025, US
- (11) **1 071 480** (51) **A61L 17/00**
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (11) **1 076 407** (51) **H02N 6/00**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (11) **1 094 755** (51) **A61L 17/12**
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (11) **1 117 028** (51) **G06F 3/06**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 132 866** (51) **G06T 17/30**
(71) CITEC Corporation, 3-11-31, Sakae Naka-ku,
Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Yoshida, Yasuhiko, CITEC Corporation, 3-11-
31, Sakae Naka-ku, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (11) **1 228 813** (51) **B05D 5/06**
(71) AWI Licensing Company, 802 West Street,
Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 229 133** (51) **C12Q 1/68**
(71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic
Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 263 983** (51) **C12Q 1/02**
(71) BTF Pty Ltd., Unit 1, 35-41 Waterloo Road,
North Ryde, NSW 2113, AU
- (11) **1 334 556** (51) **H03K 19/18**
(71) Ingenia Holdings Limited, Mill Mall, Suite 6,
Wickhams Cay 1, PO Box 3085, Road Town,
Tortola, VG
- (11) **1 339 153** (51) **H02J 3/14**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (11) **1 345 452** (51) **H04N 9/04**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo, JP
- (11) **1 345 625** (51) **A61K 39/395**
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way,
Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **1 355 919** (51) **C07H 21/04**
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way,
Gaithersburg, MD 20878, US

- Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 357 347** (51) **F41C 23/16**
(71) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A., Via Pietro Beretta, 18, 25063 Gardone Val Trompia (BS), IT
- (11) **1 358 574** (51) **G06F 17/24**
(71) Invenda Corporation, 6901 Rockledge Drive, Suite 610, Bethesda, MD 20817, US
- (11) **1 360 788** (51) **H04L 29/06**
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (11) **1 370 900** (51) **G02F 1/01**
(71) Oclaro Technology PLC, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB
- (11) **1 384 873** (51) **F02D 33/00**
(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 394 296** (51) **D02G 1/02**
(71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (11) **1 401 360** (51) **A61F 2/44**
(71) Axiomed Spine Corporation, 5350 Transportation Boulevard, Suite 18, Garfield Heights, OH 44125, US
- (11) **1 401 859** (51) **A61K 39/295**
(71) Sanofi Pasteur Biologics Co., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 410 100** (51) **G02F 1/01**
(71) Oclaro Technology PLC, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB
- (11) **1 421 860** (51) **A23L 3/3508**
(71) Linde, Inc., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Providence, NJ 07974-2082, US
- (11) **1 436 667** (51) **G02F 1/31**
(71) Oclaro Technology PLC, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB
- (11) **1 442 622** (51) **H04W 88/02**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (11) **1 443 901** (51) **A61K 9/00**
(71) Astellas Pharma Technologies, Inc., 1050 Arastradero Road, Palo Alto, CA 94303, US
Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (11) **1 453 521** (51) **A61K 31/567**
(71) Teva Women's Health, Inc., 400 Chestnut Ridge Road, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
- (11) **1 461 884** (51) **H04L 12/56**
(71) Circadence Corporation, 4888 Pearl Street East Circle, Suite 101, Boulder CO 80301, US
- (11) **1 480 690** (51) **A61M 1/00**
(71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
- (11) **1 488 592** (51) **H04L 29/00**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 492 929** (51) **E05B 27/10**
(71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, Oak Creek, WI 53154, US
- (11) **1 494 888** (51) **B60L 5/20**
(71) Mersen France Amiens SAS, 10 avenue Roger Dumoulin, 80080 Amiens, FR
- (11) **1 495 275** (51) **F26B 5/04**
(71) Bucher Unipektin AG, Murzlenstrasse 80, 8166 Niederweningen, CH
- (11) **1 497 682** (51) **G02B 6/293**
(71) Oclaro Technology Limited, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB
- (11) **1 513 661** (51) **B27K 3/12**
(71) AWI Licensing Company, 802 West Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 522 879** (51) **G01V 8/14**
(71) ifm electronic gmbh, Friedrichstrasse 1, 45128 Essen, DE
- (11) **1 524 710** (51) **H01M 2/10**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 526 416** (51) **G05B 13/04**
(71) Rockwell Collins Control Technologies, Inc., c/o Rockwell Collins, Inc. 400 Collings Road N.E., M/S 124-323, Cedar Rapids, IA 52498-0001, US
- (11) **1 533 650** (51) **G02F 1/1335**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 535 271** (51) **G09G 1/04**
(71) Tamiras Per Pte. Ltd., LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 551 402** (51) **A61K 9/16**
(71) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone Westmeath, IE
- (11) **1 561 326** (51) **H04L 29/06**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 568 378** (51) **A61K 39/02**
(71) Sanofi Pasteur Biologics Co., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 570 507** (51) **H01J 61/09**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) DE AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 570 562** (51) **H02K 1/12**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeoido-Dong, Yeongdeungpo-Gu, 150-721 Seoul, KR
- (11) **1 570 590** (51) **H04B 7/06**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeoido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 575 461** (51) **A61F 3/00**
(71) Axiomed Spine Corporation, 5350 Transportation Boulevard, Suite 18, Garfield Heights, OH 44125, US
- (11) **1 582 513** (51) **C07C 67/317**
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 588 740** (51) **A62B 18/02**
(71) B/E Aerospace Systems GmbH, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
- (11) **1 596 938** (51) **A61N 2/02**
(71) vita-life International Franchising & Licensing AG, Pradafant 7, 9490 Vaduz, LI
- (11) **1 602 577** (51) **B64D 11/02**
(71) B/E Aerospace Systems GmbH, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
- (11) **1 608 634** (51) **C07D 251/10**
(71) Celgene International Sarl, Route de Perreux 1, 2017 Boudry, CH
- (11) **1 610 784** (51) **C07H 19/12**
(71) Celgene International Sarl, Route de Perreux 1, 2017 Boudry, CH
- (11) **1 615 583** (51) **A61C 8/00**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 624 440** (51) **G09G 3/36**
(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300, Hayano, Mobarashi Chiba 297-8622, JP
- (11) **1 634 034** (51) **F42B 1/028**
(71) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (11) **1 635 869** (51) **A61K 39/395**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (11) **1 638 167** (51) **H01R 4/42**
(71) Tridonic connection technology GmbH & Co KG, Archenweg 58, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 642 871** (51) **C03C 8/24**
(71) Yamato Electronic Co., Ltd., 3816-23, Okubo, Takaono-cho, Izumi-gun, Kagoshima 899-0401, JP
Yoshida, Masahiro, 6-34-1, Hoshigamine, Kagoshima-shi Kagoshima 891-0102, JP
Hatate, Yasuo, 4-20-11, Hoshigamine, Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0102, JP
- (11) **1 648 382** (51) **A61K 31/56**
(71) Teva Women's Health, Inc., 400 Chestnut Ridge Road, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
- (11) **1 649 484** (51) **H01J 37/34**
(71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496 Balzers, LI
- (11) **1 653 892** (51) **A61F 2/44**
(71) Spinal Concepts, Inc., 5301 Riata Park Court, Bldg. F, Austin, TX 78727, US
- (11) **1 657 837** (51) **H04H 1/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeoido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 659 716** (51) **H04H 9/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeoido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 659 973** (51) **A61C 8/00**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 668 079** (51) **C09B 29/085**
(71) Dystar Colours Deutschland GmbH, Industriepark Höchst Gebäude B598, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 678 791** (51) **H01R 4/50**
(71) CTC Cable Corporation, 2026 McGaw Avenue, Irvine, CA 92614, US

- (11) **1 680 783** (51) **G11B 20/10**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (11) **1 682 464** (51) **C05F 7/00**
(71) Sem Stone Societe Sem Stone, 5 Rue Du Faubourg Saint Honore, 75008 Paris, FR
- (11) **1 684 644** (51) **A61B 17/16**
(71) Spinal Concepts, Inc., 5301 Riata Park Court, Bldg. F, Austin, TX 78727, US
- (11) **1 694 560** (51) **B64C 1/00**
(71) Supersonic Aerospace International, LLC, Suite 19-121, 2250 E. Tropicana Avenue, Las Vegas, NV 89119, US
- (11) **1 700 041** (51) **F15B 20/00**
(71) Woodward HRT, Inc., 25200 W. Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355, US
- (11) **1 708 743** (51) **A61K 39/02**
(71) Sanofi Pasteur Biologics Co., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 710 500** (51) **F23K 5/06**
(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
- (11) **1 715 764** (51) **A23L 2/74**
(71) Bucher Unipektin AG, Murzlenstrasse 80, 8166 Niederweningen, CH
- (11) **1 719 398** (51) **H05K 7/20**
(71) Inssimainos OY, Särkäntie 19, 16710 Hollola, FI
- (11) **1 731 789** (51) **F16D 65/24**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
- (11) **1 732 008** (51) **G06F 15/00**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 734 112** (51) **C12N 5/06**
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo, JP
Fukuda, Keiichi, 3-2, Sakaecho, Nerima-Ku, Tokyo 1760006, JP
Akaike, Toshihiro, 15-23, Shimohouya 4-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 2020004, JP
- (11) **1 740 578** (51) **C07D 403/14**
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **1 748 723** (51) **A61B 1/06**
(71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Sunnyvale CA 94086, US
- (11) **1 748 826** (51) **A63B 69/38**
(71) HIT-BUDDY LIMITED, 13 Park Road, Twickenham Middlesex, TW1 2 QD, GB
- (11) **1 749 119** (51) **C23F 13/06**
(71) Vector Corrosion Technologies Ltd, 474 Dovercourt Drive, Winnipeg MB R3Y 1G4, CA
- (11) **1 751 191** (51) **C07K 16/28**
(71) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
- (11) **1 753 154** (51) **H04B 7/06**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
New Jersey Institute of Technology, University Heights 323 Dr. Martin Luther King Jr. Blvd., Newark, NJ 07102-1982, US
- (11) **1 759 014** (51) **C12Q 1/68**
(71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 759 173** (51) **G01C 22/00**
(71) Rockwell Collins Control Technologies, Inc., c/o Rockwell Collins, Inc. 400 Collings Road N.E., M/S 124-323, Cedar Rapids, IA 52498-0001, US
- (11) **1 759 468** (51) **H04B 7/00**
(71) Continental Automotive Systems, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **1 760 153** (51) **C12N 15/86**
(71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Avenida. Pio XII, 22 Oficina 1, 31008 Pamplona - Navarra, ES
- (11) **1 761 765** (51) **G01N 27/49**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 762 767** (51) **F16L 9/12**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 763 697** (51) **G02B 5/30**
(71) RealD Inc., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
Robinson, Michael G., 818 Laurel Avenue, Boulder, CO 80303, US
- (11) **1 764 986** (51) **H04M 1/725**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 764 987** (51) **H04M 1/725**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 766 332** (51) **G01C 21/16**
(71) Rockwell Collins Control Technologies, Inc., c/o Rockwell Collins, Inc. 400 Collings Road N.E., M/S 124-323, Cedar Rapids, IA 52498-0001, US
- (11) **1 768 507** (51) **B44C 1/165**
(71) Illinois Tool Works, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (11) **1 768 698** (51) **C12P 21/06**
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
The Feinstein Institute for Medical Research, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
- (11) **1 769 181** (51) **F16L 9/16**
(71) ITI Scotland Limited, Atrium Court 50 Waterloo Street, Glasgow G2 6HQ, GB
- (11) **1 775 729** (51) **G11B 27/031**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 778 991** (51) **F16C 33/64**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 781 795** (51) **C12N 15/82**
(71) Pioneer-Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue P.O. Box 1000, Johnston, IA 50131-1000, US
- (11) **1 782 053** (51) **G01N 27/416**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 782 319** (51) **G06F 19/00**
(71) Rockwell Collins Control Technologies, Inc., c/o Rockwell Collins, Inc. 400 Collings Road N.E., M/S 124-323, Cedar Rapids, IA 52498-0001, US
- (11) **1 782 604** (51) **H04L 29/06**
(71) Facebook, Inc., 1601 South California Avenue, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 783 971** (51) **H04L 12/58**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 784 192** (51) **A61K 31/56**
(71) Teva Women's Health, Inc., 2 Quaker Road, Pomona, NY 10970, US
- (11) **1 788 700** (51) **H03F 1/34**
(71) Zhou, Zongshan, 1206F, Building No. 6, Chengde Center Chuangye new village Guangchen residents' committee, Guangchen District Dongguan City Guangdong, CN
- (11) **1 790 305** (51) **A61B 18/14**
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (11) **1 793 401** (51) **H01H 13/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 799 411** (51) **B27K 3/02**
(71) Solvents Australia Pty Limited, 77 Bassett Street, Mona Vale NSW 2103, AU
The State of Queensland acting through the Department of Employment, Economic Development and Innovation, Primary Industries Building 80 Ann Street, Brisbane, QLD, AU
Carter Holt Harvey Wood Products Australia Pty Limited, 22 Prospect Street, Box Hill, VIC 3128, AU
- (11) **1 800 116** (51) **G01N 27/333**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 811 349** (51) **G05B 13/02**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 827 218** (51) **A61B 5/04**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE

- (11) **1 834 063** (51) **E21B 17/042**
(71) Hydril Company, 2200 West Loop South, Suite 800, Houston, TX 77027, US
- (11) **1 836 426** (51) **F16L 15/06**
(71) Hydril Company, 2200 West Loop South, Suite 800, Houston, TX 77027, US
- (11) **1 836 427** (51) **F16L 15/06**
(71) Hydril Company, 2200 West Loop South, Suite 800, Houston, TX 77027, US
- (11) **1 838 521** (51) **B31B 19/90**
(71) Reggi, Marco, Via Mosca, 10, 29100 Piacenza, IT
- (11) **1 848 999** (51) **G01N 15/06**
(71) Gao, Ping Epitope Diagnostics, 8940 Activity Road, Suite G, San Diego, CA 92126, US
- (11) **1 852 688** (51) **G01L 5/16**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 855 307** (51) **H01J 61/32**
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81543 München, DE
- (11) **1 862 615** (51) **E05B 19/06**
(71) EVVA Sicherheitstechnologie GmbH, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
- (11) **1 863 368** (51) **A47C 4/28**
(71) Mobile Dugout Limited, Brunel Way, Stonehouse Gloucestershire GL10 3SX, GB
- (11) **1 868 739** (51) **B05D 7/24**
(71) Surface Innovations Limited, Redgate House, Wolsingham, County Durham DL13 3HH, GB
- (11) **1 872 893** (51) **B23K 20/12**
(71) SUMITOMO LIGHT METAL INDUSTRIES, LTD., 11-3, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
- (11) **1 875 452** (51) **G06F 17/30**
(71) Facebook, Inc., 1601 South California Avenue, Palo Alto CA 94304, US
- (11) **1 878 355** (51) **A46B 3/06**
(71) GB Boucherie, naamloze vennootschap, Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
- (11) **1 880 134** (51) **F16L 15/00**
(71) Hydril Company, 2200 West Loop South, Suite 800, Houston, TX 77027, US
- (11) **1 880 389** (51) **G11C 13/02**
(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas CA 95035, US
- (11) **1 887 212** (51) **F02M 35/116**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 887 658** (51) **H01R 4/48**
(71) Tridonic connection technology GmbH & Co KG, Archenweg 58, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 887 989** (51) **A61F 2/44**
(71) Abbott Spine, Inc., 5301 Riata Park Court, Bldg. F, Austin, TX 78727, US
- (11) **1 888 743** (51) **C12N 9/12**
(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
- (11) **1 901 632** (51) **A46D 3/04**
(71) GB Boucherie, naamloze vennootschap, Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
- (11) **1 904 127** (51) **A61M 5/32**
(71) Innovacell Biotechnologie AG, Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 911 490** (51) **A61N 1/36**
(71) Lintec Corporation, 23-23 Honcho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (11) **1 915 612** (51) **G01N 27/30**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 916 490** (51) **F25D 21/02**
(71) Wurm GmbH & Co. KG Elektronische Systeme, Morsbachtalstrasse 30, 42857 Remscheid, DE
- (11) **1 925 923** (51) **G01J 1/42**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 928 155** (51) **H04M 1/02**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 932 830** (51) **C07C 311/37**
(71) The Genetics Company, Inc., Hirschgässlein 11, 4010 Basel, CH
- (11) **1 932 834** (51) **C07D 233/96**
(71) The Genetics Company, Inc., Hirschgässlein 11, 4010 Basel, CH
- (11) **1 933 821** (51) **A61K 31/122**
(71) Edison Pharmaceuticals, Inc., 350 North Bernardo Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 936 295** (51) **E06B 7/23**
(71) Air-lux technik ag, Breitschachenstrasse 52, 9032 Engelburg, CH
- (11) **1 956 049** (51) **C08L 83/10**
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
Asahi Kasei E-Materials Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP
- (11) **1 956 684** (51) **H01R 12/32**
(71) Tridonic connection technology GmbH & Co KG, Archenweg 58, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 956 904** (51) **A61K 31/27**
(71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
- (11) **1 957 709** (51) **D21C 9/00**
(71) UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI
Oy Metsä-Botnia Ab, P.O. Box 30, 02020 Metsä, FI
- (11) **1 968 841** (51) **B61G 5/10**
(71) Kinkisharyo International, LLC, 55 Shawmut Road, Canton, MA 02021, US
- (11) **1 975 026** (51) **B60T 13/74**
(71) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP
- HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 978 264** (51) **F16B 2/00**
(71) Ellergon Antriebstechnik GmbH, Hallwanger Landesstrasse 3, 5300 Hallwang/Salzburg, AT
- (11) **1 982 735** (51) **A61L 27/24**
(71) Virginia Commonwealth University Intellectual Property Foundation, 800 E. Leigh Street, Suite 113, Richmond, VA 23219, US
- (11) **1 986 636** (51) **A61K 31/355**
(71) Edison Pharmaceuticals, Inc., 350 North Bernardo Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 988 228** (51) **E04C 1/41**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 996 725** (51) **C12Q 1/68**
(71) Université Paris Diderot - Paris 7, 5, rue Thomas Mann, 75205 Paris Cedex 13, FR
UNIVERSITE DE BOURGOGNE, Maison de L'Université, Esplanade Erasme, B.P. 27877, 21078 Dijon Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 002 072** (51) **E04H 4/08**
(71) Lifestyle Ventures, Inc., 1106 2ND Street Nb 213, Encinitas CA 92024, US
- (11) **2 008 885** (51) **B60R 22/32**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 010 482** (51) **C07C 311/08**
(71) Dystar Colours Deutschland GmbH, Industriepark Höchst Gebäude B598, 65926 Frankfurt am Main, DE
Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **2 010 759** (51) **F01L 1/34**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 012 400** (51) **H02G 3/08**
(71) Tridonic connection technology GmbH & Co KG, Archenweg 58, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **2 015 689** (51) **A61B 17/50**
(71) Pabari, Alpa Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
Pabari, Hiten Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
- (11) **2 018 186** (51) **A61K 47/48**
(71) Ordway Research Institute, Inc., 150 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US
Charitable Leadership Foundation, 747 Pierce Road, Clifton Park NY 12065, US
Albany College of Pharmacy and Health Sciences, 106 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US
- (11) **2 019 929** (51) **F16C 33/38**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

- (11) **2 023 366** (51) **H01H 71/52**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 032 524** (51) **C07C 215/80**
(71) Dystar Colours Deutschland GmbH, Industriepark Höchst Gebäude B598, 65926 Frankfurt am Main, DE
Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **2 038 697** (51) **G02F 1/01**
(71) RFMD (UK) Limited, Heighington Lane Business Park Newton Aycliffe, Co. Durham DL5 6JW, GB
- (11) **2 039 269** (51) **A47C 7/42**
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **2 040 011** (51) **F24H 6/00**
(71) DPU Profirenovierer Unternehmerrgesellschaft (haftungsbeschränkt), Webenheimstrasse 2-4, 66482 Zweibrücken, DE
- (11) **2 046 880** (51) **C08K 3/28**
(71) HERCULES INCORPORATED, 1313 N. Market Street Hercules Plaza, Wilmington Delaware 19894, US
- (11) **2 047 573** (51) **H02B 1/20**
(71) Areva T&D, Inc., 1 International Plaza, Philadelphia, PA 19113, US
- (11) **2 050 320** (51) **H05K 3/10**
(71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
- (11) **2 057 165** (51) **C07D 487/04**
(71) INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED, Gracefield Research Centre 69 Gracefield Road, Lower Hutt, NZ
ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE OF YESHIVA UNIVERSITY, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, New York 10461, US
- (11) **2 059 183** (51) **A61C 5/02**
(71) Medical Dental Advanced Technologies Group Llc, 7900 Thompson Peak Parkway, Suite 101, Scottsdale AZ 85255, US
- (11) **2 062 729** (51) **B41F 35/00**
(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd., Finkernstrasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH
- (11) **2 068 813** (51) **A61J 9/00**
(71) 0875505 B.C. LTD, 2260 Hunter Road, Kelowna V1X7J8, CA
- (11) **2 072 027** (51) **A61F 2/24**
(71) Medtentia International Ltd Oy, Mannerhelmintie 134 A 20, 00270 Helsinki, FI
- (11) **2 074 024** (51) **B64C 1/12**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **2 076 549** (51) **C08F 2/58**
(71) Surface Innovations Limited, Redgate House, Wolsingham, County Durham DL13 3HH, GB
- (11) **2 077 726** (51) **A23G 3/12**
(71) Teva Women's Health, Inc., 400 Chestnut Ridge Road, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
- (11) **2 086 375** (51) **A47G 29/14**
(71) Nesling, Andrew Edward, 24-7 Box Ltd 35 Calais Dene Bampton Oxfordshire OX18 2NR, GB
- (11) **2 086 848** (51) **B65D 5/42**
(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House, 100 Victoria Embankment London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) CH FI GR AT BE BG LI CZ DE DK EE ES FR HU IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 197** (51) **E21B 21/08**
(71) Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
- (11) **2 095 044** (51) **F25D 17/04**
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
van Druuten, Alexander Cornelis, Rochussenstraat 426, 3015 ZC Rotterdam, NL
- (11) **2 096 187** (51) **C22F 1/043**
(71) Georg Fischer Dienstleistungen GmbH, Postfach 100555, 40805 Mettmann, DE
- (11) **2 098 858** (51) **G01N 27/62**
(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuware-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
Osaka Prefecture University Public Corporation, 1-1, Gakuen-cho Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8531, JP
- (11) **2 099 284** (51) **A01G 7/04**
(71) PolTree & Crop Technologies sp.z.o.o., Nowoursynowska 92-100, 02-797 Warszawa, PL
- (11) **2 100 678** (51) **B22D 17/00**
(71) Georg Fischer Dienstleistungen GmbH, Postfach 100555, 40805 Mettmann, DE
- (11) **2 105 344** (51) **B60N 2/06**
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (11) **2 108 927** (51) **G01F 1/36**
(71) CareFusion 203, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 114 547** (51) **B01D 41/04**
(71) Stockforsa Invest Aktiebolag, Västra Varvs-gatan 39, Läg D1-51, 211 14 Malmö, SE
- (11) **2 115 595** (51) **G06F 12/02**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 115 695** (51) **G06T 5/00**
(71) Technische Universität Ilmenau, Ehrenbergstraße 29, 98693 Ilmenau, DE
- (11) **2 116 756** (51) **F21K 7/00**
(71) PWP ILLUMINA S.R.L., Corso Re Umberto I. 1, 10121 Torino (TO), IT
- (11) **2 116 901** (51) **G03F 7/20**
(71) Pagan, Robin, Champignystrasse 15, 70563 Stuttgart, DE
- (11) **2 117 528** (51) **A61K 31/33**
(71) Defiante Farmacêutica, S.A., Rua dos Ferreiros, 260, 9000-082 Funchal Madeira, PT
Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Suite 820, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 117 590** (51) **A61K 39/145**
(71) Pevion Biotech Ltd., Worblentalstrasse 32, 3063 Ittigen, CH
- (11) **2 119 913** (51) **F04B 27/18**
(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
- (11) **2 120 781** (51) **A61C 13/34**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **2 121 440** (51) **B64D 11/00**
(71) B/E Aerospace Systems GmbH, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
- (11) **2 122 685** (51) **H01L 27/20**
(71) Wojnarowski, Robert John, 123 Hatlee Road, Ballston Lake NY 12019, US
Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (11) **2 122 852** (51) **H04B 7/155**
(71) Lingna Holdings Pte., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 125 710** (51) **C07C 311/37**
(71) The Genetics Company, Inc., Hirschgässlein 11, 4010 Basel, CH
- (11) **2 125 751** (51) **C07D 233/96**
(71) The Genetics Company, Inc., Hirschgässlein 11, 4010 Basel, CH
- (11) **2 126 052** (51) **C12N 5/08**
(71) Lead Pharma Cel Models IP B.V., Kapittelweg 29, 6525 ZV Nijmegen, NL
- (11) **2 131 782** (51) **A61C 8/00**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **2 132 888** (51) **H04H 20/14**
(71) The Nielsen Company (US), LLC, 150 North Martingale Road, Schaumburg, IL 60173, US
- (11) **2 135 531** (51) **A47G 23/06**
(71) Korner, Michael, Rotherstrasse 21, 10245 Berlin, DE
- (11) **2 140 584** (51) **H04B 7/26**
(71) Lingna Holdings Pte., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 140 726** (51) **H04W 52/24**
(71) Lingna Holdings Pte., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 142 032** (51) **A45D 29/00**
(71) Pacific World Corporation, 25800 Commerce Drive, Lake Forest CA 92630, US
- (11) **2 142 147** (51) **A61F 2/44**
(71) Coalign Innovations, Inc., 150 No. Hill Drive, Suite 1, Brisbane, CA 94005, US
- (11) **2 144 802** (51) **B61D 17/04**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
- (11) **2 145 194** (51) **G01R 15/22**
(71) Areva T&D, Inc., 1 International Plaza, Philadelphia, PA 19113, US
- (11) **2 146 440** (51) **H04B 3/54**
(71) ZAO "ELECTRO-KOM", Ul. Samokatnaya, 2A-1 Moscow, 111033, RU
Ayzman, Mikhail Iosifovich, Kaluzhskaya pl., 1-45 Moscow, 119049, RU
PLT ELECTRO-COM LIMITED, Evagora Papatristoforou 18 PETOUSSIS BUILDING, 3rd Floor, 3030 Limassol, CY

- (11) **2 147 084** (51) **C10J 3/00**
(71) Hydrogen Energy International Limited, Building One, The Heights Brooklands, Weybridge Surrey KT13 ONY, GB
- (11) **2 148 003** (51) **D21H 21/18**
(71) Mühle Rüningen GmbH & Co. KG, Berkenbuschstrasse 9-15, 38122 Braunschweig, DE
Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
- (11) **2 149 197** (51) **H03M 13/29**
(71) Lingna Holdings Pte., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 153 159** (51) **F41H 5/04**
(71) Ensait, 2 Allée Louise et Victor Champier, 59100 Roubaix, FR
- (11) **2 153 870** (51) **A61P 1/16**
(71) UCL Business PLC, The Network Building, 97 Tottenham Court Road London W1T 4TP, GB
- (11) **2 155 393** (51) **B01L 7/00**
(71) NetBio, Inc., (a Delaware Corporation) 830 Winter Street, Waltham, MA 02451-1477, US
- (11) **2 158 261** (51) **C08L 5/14**
(71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI
Oy Metsä-Botnia Ab, P.O. Box 30, 02020 Metsä, FI
Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 159 276** (51) **C11D 1/835**
(71) Clariant (Brazil) S.A., Avenida das Nacoes Unidas 18001, 04795-900 Sao Paulo SP, BR
Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 161 852** (51) **H04B 7/14**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **2 162 100** (51) **A61F 2/44**
(71) Abbott Spine, Inc., 5301 Riata Park Court, Bldg. F, Austin, TX 78727, US
- (11) **2 167 146** (51) **A61L 27/34**
(71) Abbott Spine, Inc., 5301 Riata Park Court, Bldg. F, Austin, TX 78727, US
- (11) **2 167 751** (51) **E04B 2/86**
(71) Tristanagh Pty Ltd, 84 Boykambil Esplanade, Hope Island, QLD 4212, AU
- (11) **2 168 987** (51) **C07K 19/00**
(71) Mucosis B.V., L.J. Zielstraweg 1, 9713 GX Groningen, NL
- (11) **2 169 250** (51) **F16D 23/06**
(71) hofer forschungs- und entwicklungs GmbH, Gewerbepark 1, 4451 Garsten, AT
hofer-pdc GmbH, Ulmer Strasse 231, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **2 169 899** (51) **H04L 29/06**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (11) **2 171 690** (51) **G06T 17/50**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **2 172 306** (51) **B25B 13/04**
(71) Cardo Entrance Solutions AB, Box 171, 201 21 Malmö, SE
- (11) **2 174 564** (51) **A45C 13/00**
(71) CONFYBAG, S.L., C/ Vereda del Golf, 7 Urb. Golf Rio Real, 29603 Marbella, ES
- (11) **2 175 266** (51) **G01N 27/62**
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
- (11) **2 178 785** (51) **B66F 3/02**
(71) Cequent Trailer Products, 1050 Indianhead Drive, Mosinee, WI 54455, US
- (11) **2 181 988** (51) **C07D 251/10**
(71) Celgene International Sarl, Route de Perreux 1, 2017 Boudry, CH
- (11) **2 184 316** (51) **C08K 3/04**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 184 319** (51) **C08L 23/00**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 184 324** (51) **C08L 91/08**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 189 372** (51) **B64D 11/00**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (11) **2 190 235** (51) **H04W 16/10**
(71) Hytera Communications Corp., Ltd., HYT Tower, Shenzhen Hi-Tech Industrial Park North Beihuan Road, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (11) **2 190 254** (51) **H04W 88/02**
(71) Hytera Communications Corp., Ltd., HYT Tower, Shenzhen Hi-Tech Industrial Park North Beihuan Road, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (11) **2 190 329** (51) **A47J 31/44**
(71) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
Eugster/Frisomag AG, Fehlwiesstrasse 14, 8580 Amriswil, CH
- (11) **2 191 726** (51) **A23B 4/005**
(71) Mar-Ko Fleischwaren GmbH & Co. KG, Waldeckerstrasse 16, 99444 Blankenhain, DE
- (11) **2 201 310** (51) **F24J 2/52**
(71) Solarus Solkraft i Roslagen AB, Hantverkarergatan 20, 761 30 Norrtälje, SE
- (11) **2 202 155** (51) **B64F 1/305**
(71) Mitsubishi Heavy Industries Transportation Equipment Engineering & Service Co., Ltd., 16-20, Hinode 2-Chome Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0824, JP
- (11) **2 206 569** (51) **B23B 3/06**
(71) MAG IAS GmbH, Stuttgarter Strasse 50, 73033 Göppingen, DE
- (11) **2 206 933** (51) **F16F 15/121**
(71) Ellergon Antriebstechnik GmbH, Hallwanger Landesstrasse 3, 5300 Hallwang/Salzburg, AT
- (11) **2 208 834** (51) **E04D 13/035**
(71) Brüggemann, Folkert, Wassermannstrasse 85, 12489 Berlin, DE
- (11) **2 209 366** (51) **A01M 1/12**
(71) Dollansky, Erich, 86 Eng Kong Terrace, Singapore 599-038, SG
- (11) **2 210 552** (51) **A61B 5/00**
(71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale CA 94086, US
- (11) **2 212 224** (51) **B65G 45/16**
(71) HOSCH-Fördertechnik GmbH, Am Stadion 36, 45659 Recklinghausen, DE
- (11) **2 212 606** (51) **F16L 19/02**
(71) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US
- (11) **2 213 909** (51) **F16H 61/00**
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
NIDEC TOSOK CORPORATION, 2-215, Sobudai, Zama-City, Kanagawa 228-8570, JP
- (11) **2 214 196** (51) **H01J 61/92**
(71) Renner, Robert, Austrasse 43, A-5071 Wals bei Salzburg, AT
Plöbst, Siegfried, Kronwald 447, A-5630 Bad Hofgastein, AT
- (11) **2 214 482** (51) **A01N 37/08**
(71) Lipkin, Pamela, 111 East 78th Street, New York NY 10075, US
Lubit, Beverly, 200 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932-0677, US
- (11) **2 215 249** (51) **C12Q 1/56**
(71) Coagulation Sciences, LLC, 210 West 89th Street, Suite 6G, New York, NY 10024, US
- (11) **2 217 060** (51) **A01M 5/00**
(71) Dollansky, Erich, 86 Eng Kong Terrace, Singapore 599-038, SG
- (11) **2 217 801** (51) **F02M 25/08**
(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **2 219 315** (51) **H04L 1/00**
(71) Powerwave Cognition, Inc., 1801 East Street Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (11) **2 220 367** (51) **F03D 9/02**
(71) SolarFuel GmbH, Hessbrühlstrasse 15, 70565 Stuttgart, DE
- (11) **2 220 815** (51) **H04L 12/24**
(71) Alcatel-Lucent USA, Incorporated, 600- 700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (11) **2 220 910** (51) **H05B 3/14**
(71) Kautex Textron CVS Limited, 23 Bedford Row, London WC1R 4EB, GB
Mast Carbon Automotive Ltd., 1 High Street Knaphill, Woking, Surrey GU21 2PG, GB
- (11) **2 221 980** (51) **H04B 1/38**
(71) Hytera Communications Corp., Ltd., HYT Tower, Shenzhen Hi-Tech Industrial Park North Beihuan Road, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (11) **2 222 355** (51) **A61M 5/14**
(71) MGD INNOVATIONS, LLC, 3001 Swann Avenue, Tampa, FL 33609, US
- (11) **2 223 617** (51) **A23L 2/52**
(71) Belda Nicolás, José Antonio, C/ Victoria de Kent, 40, 03206 Elche (Alicante), ES

- (11) **2 225 557** (51) **G01N 33/00**
(71) SmartTip B.V., Drienerloaan 5, 7522 NB Enschede, NL
- (11) **2 226 356** (51) **C08L 29/04**
(71) Proudly Eco-Friendly Products Co., Limited, FLAT/RM801 08/F, Top Glory Tower, 262 Gloucester Road Causeway Bay, Hong Kong, CN
- (11) **2 227 683** (51) **G01N 13/00**
(71) Pain Therapeutics, Inc., 2211 South Bridgepoint Parkway, San Mateo, CA 94404, US
- (11) **2 229 771** (51) **H04N 5/44**
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (11) **2 229 820** (51) **A23J 1/14**
(71) Makkar, Harinder, Steckfeldstrasse 72, 70599 Stuttgart, DE
JatroSolutions GmbH, Wollgrasweg 49, 70599 Stuttgart-Hohenheim, DE
- (11) **2 231 723** (51) **C08F 10/00**
(71) Univation Technologies, LLC, 2506 Orchard Creek Drive, Pearland, TX 77584, US
- (11) **2 234 090** (51) **G09C 1/00**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Iwata, Tetsu, C/o NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NAGOYA UNIVERSITY 1 Furo-cho Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
- (11) **2 235 140** (51) **C10G 67/04**
(71) Kellogg Brown & Root LLC, 4100 Clinton Drive, Houston, TX 77020, US
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (11) **1 492 859** (51) **C10G 65/00**
(11) **1 551 550** (51) **B01J 23/78**
(11) **1 749 075** (51) **C10G 2/00**
(11) **1 861 345** (51) **C07C 7/12**
(11) **1 876 247** (51) **C22B 7/00**
(11) **1 885 491** (51) **B01J 23/63**
(11) **1 885 828** (51) **C11C 3/12**
- (71) Caterpillar SARRL, 76, Route de Frontenex, 1208 Geneva, CH
- (11) **1 207 304** (51) **F04B 49/06**
(11) **1 211 358** (51) **E02F 9/00**
(11) **1 388 671** (51) **F15B 11/02**
(11) **1 533 426** (51) **E02F 3/815**
(11) **1 653 063** (51) **F01P 11/16**
(11) **1 666 705** (51) **F01P 7/04**
(11) **1 762 739** (51) **F16D 35/02**
(11) **1 777 601** (51) **G05B 23/02**
(11) **1 998 018** (51) **F01P 7/04**
(11) **2 039 945** (51) **F15B 21/14**
(11) **2 116 653** (51) **E02F 9/26**
- (71) Hellma Materials GmbH & Co. KG, Moritz-von-Rohr-Strasse 1, 07745 Jena, DE
- (11) **1 154 046** (51) **C30B 11/00**
(11) **1 552 281** (51) **G01N 21/64**
(11) **1 566 469** (51) **C30B 29/12**
(11) **1 566 470** (51) **C30B 29/12**
(11) **1 566 471** (51) **C30B 33/00**
(11) **1 566 472** (51) **C30B 33/00**
(11) **1 683 896** (51) **C30B 11/00**
- (11) **1 700 936** (51) **C30B 33/02**
(11) **1 718 956** (51) **G01N 21/896**
(11) **1 754 809** (51) **C30B 11/00**
(11) **1 798 315** (51) **C30B 11/00**
(11) **1 890 131** (51) **G01N 21/64**
(11) **1 916 562** (51) **G02F 1/01**
- (71) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE
- (11) **1 657 373** (51) **E03F 5/04**
(11) **1 801 299** (51) **E03F 5/04**
(11) **1 801 300** (51) **E03F 5/04**
(11) **2 045 407** (51) **E03F 5/06**
(11) **2 154 300** (51) **E03F 7/04**
(11) **2 177 667** (51) **E02D 29/12**
(11) **2 177 679** (51) **E03F 7/04**
(11) **2 226 557** (51) **F21V 33/00**
(11) **2 226 616** (51) **G01F 23/296**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 422 837** (51) **H04B 7/005**
(11) **1 637 982** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 659 707** (51) **H04B 7/08**
(11) **1 780 174** (51) **B81B 7/02**
(11) **1 841 185** (51) **H04M 1/22**
(11) **1 906 632** (51) **H04M 1/22**
(11) **2 048 573** (51) **G06F 3/048**
(11) **2 053 493** (51) **G06F 3/033**
- (71) MAPA GmbH, Industriestrasse 21-25, 27404 Zeven, DE
- (11) **1 362 566** (51) **A61F 6/04**
(11) **1 924 234** (51) **A61J 11/02**
(11) **1 968 524** (51) **A61J 11/00**
(11) **2 006 207** (51) **B65D 23/06**
(11) **2 018 141** (51) **A61J 17/00**
(11) **2 094 329** (51) **A61M 1/06**
(11) **2 182 910** (51) **A61J 11/00**
- (71) RealD Inc., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
- (11) **1 151 346** (51) **G02F 1/1335**
(11) **1 759 237** (51) **G02F 1/1335**
(11) **1 759 238** (51) **B32B 17/10**
(11) **1 825 466** (51) **G11B 7/135**
(11) **1 904 892** (51) **G03B 21/00**
(11) **1 922 583** (51) **G02F 1/1335**
(11) **1 955 107** (51) **G02B 5/30**
(11) **1 977 283** (51) **G02F 1/1333**
(11) **1 982 317** (51) **G09F 13/08**
(11) **2 067 066** (51) **G02B 6/00**
- (71) Senorx, Inc., 3 Morgan, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 109 496** (51) **A61B 10/00**
(11) **1 494 721** (51) **A61K 49/04**
(11) **1 513 581** (51) **A61M 37/00**
(11) **1 558 324** (51) **A61M 25/10**
(11) **1 599 125** (51) **A61B 10/00**
(11) **1 626 667** (51) **A61B 19/00**
(11) **1 628 580** (51) **A61B 17/00**
(11) **1 696 800** (51) **A61B 10/00**
(11) **1 781 178** (51) **A61B 10/00**
(11) **1 811 915** (51) **A61B 19/00**
(11) **1 816 966** (51) **A61B 10/00**
(11) **1 919 388** (51) **A61B 19/00**
(11) **1 924 206** (51) **A61B 10/02**
(11) **1 948 314** (51) **A61N 5/10**
(11) **1 959 847** (51) **A61B 17/34**
(11) **1 974 686** (51) **A61B 19/00**
(11) **2 046 225** (51) **A61B 19/00**
- (71) Teva Women's Health, Inc., 5040 Duramed Drive, Cincinnati, OH 45213-2520, US
- (11) **1 814 556** (51) **A61K 31/56**
(11) **1 853 221** (51) **A61K 9/00**
(11) **1 893 157** (51) **A61J 3/00**
(11) **1 971 325** (51) **A61K 9/00**
(11) **1 983 999** (51) **A61K 31/56**
- (71) Uddeholms AB, 683 85 Hagfors, SE
- (11) **1 511 872** (51) **C22C 38/24**
(11) **1 511 873** (51) **C22C 38/24**
(11) **1 917 375** (51) **C22C 38/24**
(11) **2 002 025** (51) **C22C 38/22**
(11) **2 004 870** (51) **C22C 38/24**
- I.12(10)**
- **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **0 984 515** (51) **H01R 12/16**
(72) Harting, Dietmar, Dipl.-Kfm., Schweriner Strasse 31, 32339 Espelkamp, DE
Pape, Günter, Dipl.-Ing., Sundernstrasse 75a, 32130 Enger, DE
Lüttermann, Dieter, Dipl.-Ing., Möllers Garten 8, 32369 Rahden, DE
- (11) **1 384 873** (51) **F02D 33/00**
(72) AKIYAMA, Hiroshige, c/o Kakuda Dev.Ctr. Keihin Corp., 197-1, Aza Nagare, Kakuda, Kakuda-shi, Miyagi 981-1505, JP
SHIMOKAWA, Junichi, c/o Kakuda Dev.Ctr. Keihin Corp., 197-1, Aza Nagare, Kakuda, Kakuda-shi, Miyagi 981-1505, JP
SUZUKI, Osamu, c/o Kakuda Dev.Ctr.Keihin Corp., 197-1, Aza Nagare, Kakuda, Kakuda-shi, Miyagi 981-1505, JP
UEDA, Minoru, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
HAYASHI, Akira, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
AKAMATSU, Shunji, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
SHIMADA, Nobuhiro, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
SAITO, Norio, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 401 244** (51) **H05B 6/80**
(72) Kim, Eung-Su, Youone Apt. 101-1306 Sinjeong 2-dong Yangcheon-Gu, Seoul, KR
Kim, Yang-Kyeong, Sarangmaul Apt. 1620-1203, Sang-Dong, Wonmi-Gu, Bucheon, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Young-Min, Dongbu Apt. 5-306, 66, Songhyun-Dong, Dong-Gu, Incheon, KR
- (11) **1 411 624** (51) **H02M 7/48**
(72) YAMANAKA, Katsutoshi, K.K. Yasukawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
KOGA, Noritaka, K.K. Yasukawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
ZENKE, Michihiko, K.K. Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (11) **1 433 981** (51) **F16H 59/10**
(72) Kuwata, Masayuki, c/o Aisin AW Co., Ltd. 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP

- Tsugawa, Masayuki, c/o Aisin AW Co., Ltd. 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
- Nakane, Mitsunori, c/o Aisin AW Co., Ltd. 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
- Ootsuki, Kaoru, c/o Aisin AW Co., Ltd. 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
- Saitou, Masao, c/o Aisin AW Co., Ltd. 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
- Suzuki, Kenji, c/o Aisin AW Co., Ltd. 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
- (11) **1 570 507** (51) **H01J 61/09**
- (72) DERRA, Guenther, Hans, c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- PANKERT, Joseph, Robert, Rene, c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- NEFF, Willi, Joseph-Olbertz-Strasse 40, 4721 Kelmis, BE
- BERGMANN, Klaus, c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- JONKERS, Jeroen, c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (11) **1 582 549** (51) **C08G 64/12**
- (72) Srinivasan, Veeraraghavan, 1470 E Block AECS Layout, Kundalahalli, Bangalore, 560037, IN
- Lingannaiah, Chandrashekhar, No. 11, 10th Cross 1st Main, Prashanthnagar, Bangalore, 560079, IN
- Dhanabalan, Anantharaman, 7 5th Cross, Vignana Nagar New Thippasandra, Bangalore, 560075, IN
- (11) **1 666 240** (51) **B31F 1/07**
- (72) Awofeso, Anthony O., 2021 West Seneca Drive, Appleton, Wisconsin 54914, US
- Yeh, Kang C., 1121 Pendleton Road, Neenah, Wisconsin 54956, US
- Janda, Bruce W., 1937 Nates Court, Neenah, Wisconsin 54956, US
- Hynnek, Martin A., W3949 Krueger Road, Appleton, Wisconsin 54913, US
- Schulz, Galyn A., N1536 Skyline Drive, Greenville, Wisconsin 54942, US
- Ruthven Paul J., 737 Yorkshire Road, Neenah, Wisconsin 54956, US
- Reeb, Ronald R., 1236 Rita Lane, De Pere, Wisconsin 54115, US
- (11) **1 740 578** (51) **C07D 403/14**
- (72) KUBO, Akira, c/o MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- NAKANE, Tetsu, c/o MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- NAKAJIMA, Tatsuo, c/o MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- MURAKAMI, Takanori, c/o MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- MIYOSHI, Hidetaka, c/o MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- OGASAWARA, Akihito, c/o MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **1 763 447** (51) **B60W 20/00**
- (72) KAYA, Yasuhiro, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- TOKIEDA, Junji, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 763 697** (51) **G02B 5/30**
- (72) RealD Inc., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
- Robinson, Michael G., 818 Laurel Avenue, Boulder, CO 80303, US
- (11) **1 780 813** (51) **H01L 41/083**
- (72) NAKAMURA, Shigenobu, c/o Kyocera Corporation Kagoshima Kokubu Plant 1-1 Yamashita-cho Kokubu-shi, Kagoshima 8994396, JP
- KONDO, Mitsuo, c/o Kyocera Corporation Kagoshima Kokubu Plant 1-1 Yamashita-cho Kokubu-shi, Kagoshima 8994396, JP
- SATO, Masahiro, c/o Kyocera Corporation Kagoshima Kokubu Plant 1-1 Yamashita-cho Kokubu-shi, Kagoshima 8994396, JP
- (11) **1 783 062** (51) **B65D 45/34**
- (72) Easterday, Dyke T., 1308 Prestwick Way, Auburn, IN 46706, US
- Scheibelhut, Mark E., 2122 Palace Court, Auburn, IN 46706, US
- Triner, Thomas, 10802 Balcksnake Road, Saint Louisville, OH 43071, US
- Kasting, Thomas P., 10908 Lone Eagle Way, Fort Wayne, IN 46845, US
- (11) **1 788 700** (51) **H03F 1/34**
- (72) Zhou, Zongshan, 1206F, Building No. 6, Chengde Center Chuangye new village Guangchen residents' committee, Guangchen District Dongguan City Guangdong, CN
- (11) **1 803 928** (51) **F02M 61/14**
- (72) UDONO, Takashi, c/o HONDA R&D CO., LTD. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, SAITAMA 351-0193, JP
- (11) **1 828 027** (51) **B65D 88/62**
- (72) LARSSON, Brian, Gunrabol 112, 662 91 Åmål, SE
- INGVARSSON, Robert, Gunrabol 112, 662 91 Åmål, SE
- (11) **1 832 544** (51) **B66C 1/24**
- (72) Geisen, Berthold, Dipl.-Ing., Im Tiergarten 9, 56581 Kurtscheid, DE
- (11) **1 838 521** (51) **B31B 19/90**
- (72) Reggi, Marco, Via Mosca, 10, 29100 Piacenza, IT
- (11) **1 848 999** (51) **G01N 15/06**
- (72) Gao, Ping Epitope Diagnostics, 8940 Activity Road, Suite G, San Diego, CA 92126, US
- (11) **1 857 350** (51) **B62D 25/06**
- (72) Pollak, Martin, Loheweg 4, D-82178 Puchheim, DE
- Schwaighofer, Ralf, Winkl 37 a, 83115, DE
- Oerke, Philipp, Kurzbauerstr.1, 81479 München, DE
- Lang, Andreas, Ottostr. 7, 82140 Olching, DE
- (11) **1 870 509** (51) **D06F 58/20**
- (72) Raoui, Essaid, 46, rue des Poilus, 85000 La Roche sur Yon, FR
- (11) **1 871 745** (51) **C07D 233/68**
- (72) RAJNIKANT VYAS, Janmejay, 75 Macready House, 75 Crawford Street, London Greater London W1H 5LP, GB
- SATYA VARMA NIDADAVOLU, Venkata, B/8, Aarohi Bungalow, Rangasagar Society Road, Bopal, Ahmedabad 380 058, IN
- PRAKASH SINGH, Anand, B-15, Alok Tenament, Near Nandigram, Kuber Nagar Post, Ahmedabad 382 340, IN
- (11) **1 899 242** (51) **B65D 75/36**
- (72) JEANNIN, Lionel, 60, Impasse des Closets, 74330 Choisy, FR
- ACKERMANN, Marco, Chemin de Velours 28, 1231 Conches, CH
- (11) **1 926 589** (51) **B31D 5/00**
- (72) KELLER, Sandro, Rebhalde 10, 8421 Dättlikon, CH
- (11) **1 945 285** (51) **A61M 5/142**
- (72) YODFAT, Ofer, 6 Migdai Yam St., Modi'in 71725, IL
- IDDAN, Gavriel J., 8/125 Vardia St., Haifa 34657, IL
- NETA, Avraham, Gilon D.n. Misgav, 20103 Misgav, IL
- (11) **2 001 659** (51) **B29D 22/00**
- (72) TONOOKA, Takashi, 255-1044 Suyama Susono, Shizuoka 410-1231, JP
- YAMAGUCHI, Hiroki, 4-21-6-502 Kamitsuruma Honcho, Sagamihara, Kanagawa 228-0818, JP
- HASHIMOTO, Koushirou, 2482-3, Inokuchi Nakai-Machi, Kanagawa, JP
- SCHREPPLE, William, 615 East Main Street, Apt. A22, Maple Shade, NJ 08052, US
- (11) **2 009 820** (51) **H04J 3/06**
- (72) Fahlberg Lundin, Henrik, Minkvägen 64 , 191 39, Sollentuna, SE
- (11) **2 015 689** (51) **A61B 17/50**
- (72) Pabari, Alpa Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
- Pabari, Hiten Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
- (11) **2 023 366** (51) **H01H 71/52**
- (72) Watanabe, Kazumasa, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- Fushimi, Masahiro, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- Murai, Masatoshi, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 025 053** (51) **H02P 6/00**
- (72) ZIPSER, Thomas, Silcherweg 14, 78112 St. Georgen, DE
- LÖFFLER, Jens, Benediktinerring 3, D-78050 Villingen- Schwenningen, DE
- (11) **2 035 286** (51) **B65D 5/74**
- (72) JONES, Edward, W., 1650 Barnes Mill Road, 932, Marietta, GA 30062, US
- HO FUNG, Charles, F., 302 Water Ridge Court, Woodstock, GA 30188, US
- (11) **2 045 193** (51) **B65D 51/00**
- (72) Thilly, Jacques, c/o GlaxoSmithKline Biologicals S.A. Rue de l'Ins, 1330 Rixensart, BE

- Vandecasserie, Christian, c/o GlaxoSmithKline Biologicals S.A. rue de l'Ins, 1330 Rixensart, BE
- (11) **2 077 235** (51) **B65B 43/52**
(72) Monti, Giuseppe, Via dello Sport. 23, 40065 Pianoro (BO), IT
- (11) **2 086 375** (51) **A47G 29/14**
(72) Nesling, Andrew Edward, 24-7 Box Ltd 35 Calais Dene Bampton Oxfordshire OX18 2NR, GB
- (11) **2 100 676** (51) **B22D 7/12**
(72) Kováč, Peter, 75, 044 42 Kosické Ol'sany, SK
- (11) **2 101 808** (51) **A61K 38/19**
(72) MILLER, Guy, M., c/o Edison Pharmaceuticals, Inc 350 North Bernardo Avenue, Mountain View, CA 94043, US
SHRADER, William, D., c/o Edison Pharmaceuticals, Inc 350 North Bernardo Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **2 116 901** (51) **G03F 7/20**
(72) Pagan, Robin, Champignystrasse 15, 70563 Stuttgart, DE
- (11) **2 118 095** (51) **C07D 413/06**
(72) VOŠLAR Michal, Vasova 12, 103 00 Praha 10, CZ
ZATOPKOVA Monika, Nepelova 7, 198 00 Praha 9, CZ
BRUSOVA Hana, Martinicka 987/III, 197 00 Praha 9, CZ
KRUMBHOLCOVA Lucie, Studentska 2488, 276 01 Melnik, CZ
- (11) **2 121 215** (51) **B21J 7/26**
(72) WINKES, Jasper Stefan, Nieuwe Prinsengracht 80-2, NL-1018 VV Amsterdam, NL
- (11) **2 125 798** (51) **C07D 413/06**
(72) VOŠLAR, Michal, Vasova 12, 103 00 Praha 10, CZ
ZATOPKOVA Monika, Nepelova 7, 198 00 Praha 9, CZ
RIDVAN Ludek, Bratislavska 11, 102 00 Praha 10, CZ
PEKAREK Tomas, Renoirova 620, 152 00 Praha, CZ
- (11) **2 135 531** (51) **A47G 23/06**
(72) Korner, Michael, Rotherstrasse 21, 10245 Berlin, DE
- (11) **2 138 708** (51) **F02M 47/02**
(72) Ricco, Mario, Via Bari 6 Parco dei Principi, Lotto 39, 70010 Casamassima, IT
Ricco, Raffaele, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT
Stucchi, Sergio, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT
de Michele, Onofrio, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT
- (11) **2 151 005** (51) **H01M 10/02**
(72) THOMAS-ALYEA, Karen, E., 157 Newport Street, Arlington, MA 02476, US
BABINEC, Susan, J., 1110 West Park Drive, Midland, MI 48640, US
HOLMAN, Richard, K., 47 Overbrook Drive, Wellesley, MA 02482, US
- (11) **2 155 785** (51) **C07K 16/00**
(72) HOON, Dave, S.B., 1911 Malcolm Avenue, 301, Los Angeles, CA 90025, US
- FERRONE, Soldano, Department Of Surgery Hillman Cancer Research Institute 5117 Centre Avenue, Suite G.5, Pittsburgh, PA 15213, US
KITAGO, Minoru, 4-3-5-401 Nishiki-tyou Tachikawa, Tokyo 190-8531, JP
GOTO, Yasufumi, 3-1-34-3 Sawamura Matsumoto, Nagano 390-0877, JP
WANG, Xinhui, 7 Fieldgate Court, Williamsville, NY 14221, US
- (11) **2 158 131** (51) **B65D 19/12**
(72) EGELUND, Henrik, Lindevej 29, 5252 Odense SV, DK
- (11) **2 163 314** (51) **B05C 5/02**
(72) Romanin, Mario, 416 West River Road , Valley City, OH 44280, US
Burkley, Brian, 260 Saint Devon Crossing, Duluth, Georgia 30097, US
Varga, Leslie J., 6995 Hampton Creek Drive, Cumming, Georgia 30041, US
Ganzer, Charles P., 7230 Collins Drive, Cumming, Georgia 30041, US
Owen, Jeffrey E., 525 Mithaven Ct., Suwanee, Georgia 30024, US
- (11) **2 174 564** (51) **A45C 13/00**
(72) Layarana Fernandez, Emilio, Avenida de Valde las-fuentes, 25, 28701 San Sebastián de los Reyes (Madrid), ES
- (11) **2 175 405** (51) **G06Q 10/00**
(72) Buchet, Jean-François, c/o ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'optique) 147 rue de Paris, 94220, Charenton le Pont, FR
Poittevin de la Fregonniere, Hervé, c/o ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'optique) 147 rue de Paris, 94220, Charenton le Pont, FR
Fourmestreaux, Pierre, c/o ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'optique) 147 rue de Paris, 94220, Charenton le Pont, FR
Morel, Loïc, c/o ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'optique) 147 rue de Paris, 94220, Charenton le Pont, FR
- (11) **2 177 311** (51) **B24B 1/00**
(72) Subramanian, Krishnamoorthy, 7 Haskell Street, Lexington, MA 02420, US
Webster, John, A., Chaffeeville Road 673, Storrs, CT 06268, US
Caputa, Peter, 18 Lyman Street J&N Professional Building, Suite K, Marlborough, MA 01581, US
- (11) **2 179 413** (51) **G10D 3/18**
(72) KORFKER, BERENT, Joh. Vermeerstraat 17, NL-1071 DK Amsterdam, NL
- (11) **2 183 581** (51) **G01N 25/72**
(72) SINBAR, Eran, Shorashim, M.P. Misgav 20164, IL
WEINSTEIN, Yoav, 1/3 Givat Savyon Street, 30300 Atlit, IL
- (11) **2 185 086** (51) **A61B 17/58**
(72) ALTARAC, Moti, 67 Coriander, Irvine, CA 92603, US
TEBBE, Shawn, Larkhill Commons Road, Dromiskin Co. Louth, IE
REGLOS, Joey, Camia, 22896 Willard Avenue, Lake Forest, CA 92630, US
CHENG, Yang, 16 Massier Lane, Foothill Ranch, CA 92610, US
KADABA, Murali, P., 1288 E. Hillsdale Blvd. Apt. C312, Foster City, CA 94404, US
KIM, Daniel, H., 227 East Cowan, Houston, CA 77007, US
- (11) **2 185 848** (51) **F16L 11/02**
(72) MALLOY, Cassie, M., 1201 Whitpain Hills, Blue Bell, PA 19422, US
ZHANG, Zhong, Haii, 106 Hartman Road, Pottstown, PA 19465, US
BACON, Ellen, 1581 Chalk Avenue, Blue Bell, PA 19422, US
- (11) **2 187 642** (51) **H04N 7/26**
(72) Marillier, Denis, Sidney, 31 Avenue Pierre Grenier, F-92100 Boulogne, FR
Danion, Gérard, Rue des Grands Prés, 20, 78410, LA FALAISE, FR
- (11) **2 188 817** (51) **H01B 13/00**
(72) KUHR, Werner, G., 1227 Elm Street, Denver, CO 80220, US
SHI, Steven, Z., 8740 Aberdeen Circle, Highlands Ranch, CO 80130, US
WEI, Jen-Chieh, 6278 Red Canyon Drive Apt. B, Highlands Ranch, CO 80130, US
LIU, Zhiming, 5709 South Kenton Way, Englewood, CA 80111, US
WEI, Lingyun, 41 Bruce Ave, Shrewsbury MA 01545, US
- (11) **2 191 038** (51) **C23C 18/16**
(72) LONG, Richard, 6710 Upper Brook Way, New Albany, US 43054, US
DALY, Francis, 188 North Franklin Street, Delaware, Ohio 43015, US
CHEN, Haibiao, 7919 Crescent Drive, Lewis Center, OH 43035, US
MAZANEC, Terry, 5072 Emerald Lakes Blvd., Powell, Ohio 43065, US
- (11) **2 191 806** (51) **A61H 23/04**
(72) Avitable, Raymond, 34 Swanson Road, Framingham, MA 01701, US
Brown, Jennie, 10 Rhode Island Avenue, Providence, RI 02906, US
- (11) **2 192 012** (51) **B60T 11/26**
(72) L'Aot, Jean-Michel, 29 rue du Président Harding, 93240, Stains, FR
Lenczner, Sylvain, 22 rue Jules Lopard, 77450, Esbly, FR
Beaure- D'Augerès, Olivier, Piso 2F Carrer de Bac de Roda 100, 08019, Barcelona, ES
Gaffe, François, 43, rue Sully, 44420 La Turballe, FR
- (11) **2 192 624** (51) **H01L 33/00**
(72) Cho, Meoung-Whan, 1304-601, Kyongnam Anusvill, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do 409-908, KR
Yao, Takafumi, 1-4-6-1203 Katahira Aobaku, Sendai 980-0812, JP
- (11) **2 192 625** (51) **H01L 33/00**
(72) Cho, Meoung-Whan, 1304-601, Kyongnam Anusvill, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do, 406-908, KR
Yao, Takafumi, 1-4-6-1203 Katahira Aobaku, Sendai 980-0812, JP
- (11) **2 192 874** (51) **A61F 2/16**
(72) RATHERT, Brian, D., 11225 116th Street, Largo, FL 33778, US
BESSIERE, Benoit, 2 chem de Chastel, 31280 Dremil Lafage, FR
WAGNER, Christopher, E., 602 Salt Road, Webster, NY 14580, US
AYYAGARI, Madhu, 60 County Clare Crescent, Fairport, NY 14450, US
- (11) **2 194 167** (51) **C30B 25/02**
(72) Cho, Meoung-Whan, 1304-601, Kyongnam Anusvill, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do, 406-908, KR

- Yao, Takafumi, 1-4-6-1203 Katahira Aobaku, Sendai 980-0812, JP
- (11) **2 196 070** (51) **H05H 1/22**
(72) MOSES, Edward I., 7000 East Avenue, Livermore California 94550, US
DE LA RUBIA, Tomas Diaz, 7000 East Avenue, Livermore California 94550, US
LATKOWSKI, Jeffery F., 7000 East Avenue, Livermore California 94550, US
FARMER, Joseph C., 7000 East Avenue, Livermore California 94550, US
STORM, Eric P., 7000 East Avenue, Livermore California 94550, US
ABBOTT, Ryan P., 7000 East Avenue, Livermore California 94550, US
KRAMER, Kevin, 7000 East Avenue, Livermore, CA 94550, US
- (11) **2 197 049** (51) **H01L 33/00**
(72) Yao, Takafumi, 1-4-6-1203 Katahira Aobaku, Sendai 980-0812, JP
Cho, Meoung-Whan, 1304-601, Kyongnam Anusvill, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do, 406-908, KR
- (11) **2 197 050** (51) **H01L 33/00**
(72) Yao, Takafumi, 1-4-6-1203 Katahira Aobaku, Sendai 980-0812, JP
Cho, Meoung-Whan, 1304-601, Kyongnam Anusvill, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do, 406-908, KR
- (11) **2 197 157** (51) **H04L 12/26**
(72) Shiu, Da-shan, 1280 San Tomas Aquino 204, San Jose CA 95117, US
Willenegger, Serge, Derriere-Ville B, 1425 Onnens, CH
Chi, Richard, c/o QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
Subrahmanya, Parvathanathan, c/o QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
Hsu, Chih-Ping, 7185 Celome Court, San Diego CA 94086, US
- (11) **2 197 206** (51) **H04N 5/93**
(72) Kanegae, Tohru, Leben Heim-Shin-Tokorozawa Gran Cielo 402 1-41-2 Nakaarai, Tokorozawa-shi Saitama 359-0041, JP
Nakahara, Masanori, 2-2-38 Takeoka, Kiyose-shi Tokyo 204-0023, JP
Sawabe, Takao, c/o Pioneer Corporation Kawasaki Works 1-1 Sin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP
Koda, Takeshi, c/o Pioneer Corporation Kawasaki Works 1-1 Sin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP
Takakuwa, Nobuyuki, c/o Pioneer Corporation Kawasaki Works 1-1 Sin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP
Fukuda, Yasuko, Fare Tachikawa Park Homes 901 3-8-3 Takamatsucho, Tachikawa-shi Tokyo 190-0011, JP
- (11) **2 197 242** (51) **H05B 33/08**
(72) TAKAKI, Hirofumi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
UKEGAWA, Shin, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
MAEHARA, Minoru, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
KONISHI, Hirofumi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- OKAWA, Masanao, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 197 377** (51) **A61B 18/14**
(72) PAUL, Saurav, 601 Main Street SE, Minneapolis, Minnesota 55414, US
- (11) **2 197 439** (51) **A61K 31/405**
(72) KIM, Sung Wuk, 102-304 Samhwan Villa 250 Gumi-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-802, KR
JUN, Sung Soo, 426-701 Hyundai Apt. Seohyeon-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-777, KR
JO, Young Gwan, 103-202 Eullim City 650-1 Jijok-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-330, KR
KOO, Ja Seong, 110-1407 Hanmaeul Apt. Songgang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
LEE, Jun Young, Department of Development 6th Fl. I-Space Building, 11-10 Sincheon-Dong, Songpa-Gu, Seoul 138-922, KR
- (11) **2 198 822** (51) **A61G 7/057**
(72) Flocard, Thierry, Les Jardins d'Orc Bat. D, 9Ter, avenue de la galliarde, 34000 Montpellier, FR
Gazagnes, Laetitia, 105 Rue des Rieges, 34080 Montpellier, FR
- (11) **2 199 161** (51) **B60T 7/04**
(72) Leboube, Christophe, 1 rue Jean Cocteau, 77173 Chevry Cossigny, FR
Marthe, Nicolas, 10 Hameau du Gué, 95670, MARLY LA VILLE, FR
Piel, Jean-Marc, 18 bis avenue Turgot, 93190, LIVRY GARGAN, FR
- (11) **2 199 452** (51) **D06F 58/02**
(72) TOMOCHIKA, Kazuyoshi, Highwapiup 201 1342-4 Higashiyajima-cho, Ota-shi Gunma 373-0816, JP
FUJIMOTO, Norioki, 2200-4 Kokai Oizumi-cho, Oura-gun Gunma 370-0524, JP
KAKINUMA, Hirota, c/o SANYO ELECTRIC CO., LTD. 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (11) **2 199 638** (51) **F16D 51/24**
(72) Dupas, Christophe, 36 avenue Jean Jaurès, 91120 Palaiseau, FR
Moirand, Bernard, 63 bis rue de Reims, 93600 Aulnay sous Bois, FR
La, Laurent, 5 rue d'Ableval, 95400, Villiers le Bel, FR
- (11) **2 199 936** (51) **G06F 17/50**
(72) Araki, Kenji, 1-7-1402 Minami-cho, 1-chome, Mito-shi, Ibaraki 310-0021, JP
Takada, Masatoshi, c/o Hitachi, Ltd. - Intellectual Property Group 12th floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1 chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Hisatsune, Masakazu, 3-14 Mikanohara-cho, 1-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0026, JP
Aoike, Satoru, c/o Hitachi, Ltd. - Intellectual Property Group 12th floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Utaka, Kenji, c/o Hitachi, Ltd. - Intellectual Property Group, 12th floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Noujima, Masafumi, c/o Hitachi, Ltd. - Intellectual Property Group 12th floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takeuchi, Chikara, 3-24, Miyata-cho, 2-chome Hitachi-shi, Ibaraki 317-0055, JP
- (11) **2 199 963** (51) **G06Q 10/00**
(72) German, Kristine A., 1092 Wickerton Lane, Webster, NY 14580, US
Lofthus, Robert M., 1092 Wickerton Lane, Webster, NY 14580, US
Price, Robert R., 4205 Wilkie Way, Palo Alto, CA 94306, US
Perronnin, Florent, 107 Rue Jean Jaures, 38420, Domene, FR
Cifarelli, Claudio, Flat 3, Banyard Road, SE 16 2DQ London, GB
Do, Minh Binh, 706 Ellsworth Place, Palo Alto, CA 94306, US
Zhou, Rong, 1034 Whitebick Dr., San Jose, CA 95129, US
- (11) **2 200 436** (51) **A01N 43/04**
(72) KAMENECKA, Theodore, Mark, 50 Stoney Drive, Palm Beach Gardens, FL 33410, US
JIANG, Rong, 427 Timber Meadow Lake Drive, Furquay Varina, NC 27526-4923, US
SONG, Xinyi, 1104 11th Court, Jupiter, FL 33477, US
LOGRASSO, Philip, 312 Sweet Bay Circle, Jupiter, FL 33458, US
CAMERON, Michael, Darin, 882 Sw Kappa Avenue, Port Saint Lucie, FL 34953, US
DUCKETT, Derek R., 13839, 155th Place No., Jupiter, FL 33458, US
- (11) **2 200 637** (51) **A61K 39/00**
(72) NIXON, Douglas, 3759 16th Street B, San Francisco California 94114, US
GARRISON, Keith, 206 Harbour Road, Alameda California 94502, US
MEIKLEJOHN, Duncan, 4 Haddock Lane, West Lebanon New Hampshire 03784, US
OSTROWSKI, Mario, Medical Sciences Building 1 Kings College Circle, Toronto Ontario M5S 1A8, CA
JONES, R. Bradley, Room 6352 1 Kings College Cir, Toronto Ontario M5S 1A8, CA
AGRAWAL, Ashish, 1681 Vinehill Circle, Fremont California 94539, US
HECHT, Frederick M., 995 Potrero Avenue Bldg. 80, Ward 84, San Francisco California 94110, US
- (11) **2 201 186** (51) **E03B 7/14**
(72) BOURGEOIS, Neil, 1605 10160 115 St., Edmonton Alberta T5K 1T6, CA
CASTILLO, Elson, 4807-190TH Street, Edmonton Alberta T6M 2S7, CA
DENG, Xiaorong, 12023 20 Avenue SW, Edmonton, Alberta, T6W 0A8, CA
EASLEY, Michael, 5314 Fairweather Court, Katy TX 77450, US
GILMOUR, Rodney, 106 27019 Twp Rd 514, Spruce Grove Alberta T7Y 1G6, CA
TODD, Mitchell, 14750 SW Shoue Drive, Tigard OR 97224, US
HENSLEY, Cara, 2222 Smith Street Apartment 314 Houston, TX 77002, US
GUINAND, Bruno, Apt B7, le bois d'Amcy 130, Chemin Des Fioges, 74130 Mont Saxonnex, FR
NOEL, Steven, 13639-135A Avenue, Edmonton Alberta T5L 3Z8, CA
HUNTER, Donald, 5030 Canyon Gate Drive, Pasadena TX 77505, US
PODRUZNY, Brent, 8324-171 Avenue NW, Edmonton Alberta T5Z 3E3, CA
WESTERHUIJUS, Willem, Arsenaal 19, NL-2141 MS Vijfhuizen, NL
- (11) **2 201 310** (51) **F24J 2/52**
(72) Larsson, Stefan, Bruksgatan 7, 814 94 Älvkarleby, SE

- (11) **2 201 468** (51) **G06F 15/16**
(72) WILLIAMS, Cameron, Dean, 1335 S. Pearl St., Denver, CO 80210, US
OAKESON, Eric, 425 Anvil Way, Golden Colorado 80401, US
- (11) **2 203 050** (51) **A01N 33/12**
(72) LENDVAI, Balazs, Gyorgy Aladar u. 17B, H-1125 Budapest, HU
SZILVESZTER, Vizi, Hunyadlejtó u. 32, H-1121 Budapest, HU
TIBOR, Zelles, Szugio u. 128, H-1141 Budapest, HU
GYORGY, Halmos, Foglar u. 4/A, H-3300 Eger, HU
- (11) **2 204 477** (51) **C30B 25/02**
(72) Cho, Meoung-Whan, 1304-601, Kyongnam Anusvill, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do 406-908, KR
Yao, Takafumi, 1-4-6-1203 Katahira Aoba-ku, Sendai 980-0812, JP
- (11) **2 205 469** (51) **B60T 8/40**
(72) ATTALLAH, Faouzi, Kiesstr. 41, 64283 Darmstadt, DE
ROBERT, Tom, Herkulesstrasse, 34119 Kassel, DE
SCHELLER, Tobias, Im Nässenfeld 36, 36145 Hofbieber, DE
- (11) **2 206 508** (51) **A61K 36/66**
(72) Son, Mi Won, 313-501, Hyojachon Limkwang Apt. 292 Seohyun-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-766, KR
Choi, Sang Jin, 105-1405, Byucksan Blooming Apt. 663 Gongse-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-902, KR
Cho, Chong Hwan, 105-703, Hanyang Apt. 393 Gugal-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-736, KR
Baek, Nam Joon, 101, Gunheung Apt. Gwan-dong 3ga Jung-gu, Incheon 400-043, KR
Lee, Tao Ho, 601-1005, Chonggu Apt. Sunae-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-921, KR
Rhee, Jae Keol, 102-701 Hankook 1cha Apt. Maetan2-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-712, KR
Kim, Soon Hoe, 316-702, Dongsin Apt. 956-2, Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-810, KR
Yoo, Moo Hi, 5-801, Soosung 3cha Apt. Gaepo1-dong, Gangnam-gu Seoul 135-807, KR
Jin, Mi Rim, A-3905, Samsung Tower Palace Dogok2-dong, Gangnam-gu Seoul 135-542, KR
Son, Jin Pub, 202, 397-20 Hwagok-dong Gangseo-gu, Seoul 157-886, KR
- (11) **2 207 198** (51) **H01L 21/60**
(72) Noma Takashi, Intellectual Property H.Q. SANYO Electric Co., Ltd. 5-5, Keihan-hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka, JP
Shinogi Hiroyuki, 961-40 Yoshida Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma-ken, JP
Takao Yukihiro, 36-10 Mizuki Nitta-machi, Nitta-gun, Gunma-ken, JP
- (11) **2 207 308** (51) **H04L 12/28**
(72) SHIMAMURA, Akira, c/o Fujitsu Microelectronics Solutions Limited 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
FUJISHIMA, Hideshi, 1-8-5, Chiyoda, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0037, JP
MITA, Koichi, c/o Fujitsu Microelectronics Solutions Limited 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- ARAI, Takashi, c/o Fujitsu Microelectronics Solutions Limited 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
ENDO, Akira, c/o Fujitsu Microelectronics Solutions Limited 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- (11) **2 207 485** (51) **A61B 17/00**
(72) ABBOTT, Ryan, 600 Villa Centre Way, San Jose California 95128, US
BELEF, W. Martin, 1177 Britton Avenue, San Jose California 95125, US
CARSON, Dean, 1652 Yale Drive, Mountain View California 94040, US
JABBA, Ronald J., 144 Oakdale Street, Redwood City California 94062, US
PANTAGES, Anthony J., 1839 Curtner Avenue, San Jose California 95124, US
- (11) **2 207 899** (51) **C12Q 1/68**
(72) GIBSON, Daniel, G., 1623 Dryden Way, Crofton, Maryland 21114, US
BENDERS, Gwynedd, A., 3553 Arizona Street, San Diego, California 92104, US
YOUNG, Lei, 664 West Side Drive, Gaithersburg, Maryland 20878, US
GLASS, John, I., 13405 Stonebridge Terrace, Germantown, Maryland 20874, US
VENTER, J., Craig, 11149 N. Torrey Pines Rd Suite 100, La Jolla, CA 92037, US
HUTCHISON, Clyde, A., 5528 Linda Rosa Avenue, La Jolla, CA 92037, US
SMITH, Hamilton, O., 5345 Toscana Way, Apt. 5410, San Diego, California 92122, US
- (11) **2 208 124** (51) **G06F 1/32**
(72) HONNER, Mats, Ljungvägen 8, S-437 31 Lindome, SE
ISAKSSON, Patrik, S Forsakersgatan 48 A, S-431 63 Molndal, SE
OHLSSON, Joakim, Sandhamnsgatan 14, S-421 66 Västra Frölunda, SE
JARENMARK, Rolf, Rada Portar 57, S-435 32 Mölnlycke, SE
SÖDERBERG, Jan, Valåsgatan 8, S-412 74 Göteborg, SE
WESTERLIND, Hans, Vildrosvägen 6, S-449 40 Nol, SE
RÖNNLUND, Jan, Lilla Bäcksgatan 25, S-434 36 Kungsbacka, SE
RIBERO, Raphael, Lotissement "le Jardin du Colibri", LOT 2 Rue du Novembre 1918, FR-69390 Millery, FR
ALFERRI, Rudi, Sankt Eriksgatan 17, 1tr, S-112 39 Stockholm, SE
- (11) **2 208 236** (51) **H01L 31/042**
(72) SCHATZ, Douglas, S., P.O. Box 481, Fort Collins, CO 80522, US
PORTER, Robert, M., 5927 Cottonwood Shores Drive, Wellington CO 80549, US
LEDENEV, Anatoli, 719 Parliament Ct., Fort Collins CO 80525, US
- (11) **2 208 781** (51) **C12N 1/20**
(72) Rokbi, Bachra, Sanofi Pasteur 254 rue Vendôme, 69003 Lyon, FR
Lafont Civat, Céline, La Thomassière, 42140 Marcenod, FR
- (11) **2 208 834** (51) **E04D 13/035**
(72) Brüggemann, Folkert, Wassermannstrasse 85, 12489 Berlin, DE
- (11) **2 208 870** (51) **F01L 1/46**
(72) Dopona, Michael, Johannesgasse 5, 4540 Bad Hall, AT
Neuboeck, Johann, Oberndorf 26, 4623 Gunskirchen, AT
- Brandstaetter, Werner, Niederbuch 6, 4714 Meggenhofen, AT
Berger, Christian, Badstrasse 14, 4625 Offenhausen, AT
Ennsmann, Roland, Grieskirchner Strasse 115/EG, 4600 Wels, AT
Wiesinger, Gerhard, Untergallaberg 25, 4860 Lenzing, AT
Leiber, Stefan, Ulmenweg 4a, 4614 Marchtrenk, AT
Spatzenegger, Roland, Dr. Starzengruberstrasse 35, 4540 Bad Hall, AT
- (11) **2 208 871** (51) **F01L 1/46**
(72) Dopona, Michael, Johannesgasse 5, 4540 Bad Hall, AT
Neuboeck, Johann, Oberndorf 26, 4623 Gunskirchen, AT
Berger, Christian, Badstrasse 14, 4625 Offenhausen, AT
Ennsmann, Roland, Grieskirchner Strasse 115/EG, 4600 Wels, AT
Leiber, Stefan, Ulmenweg 4a, 4614 Marchtrenk, AT
Ohrnberger, Gerd, Jaegergasse 6, 4645 Rutenmoos, AT
Vormuendl, René, Mitterweg 29, 4522 Sierning, AT
- (11) **2 209 017** (51) **G01S 5/14**
(72) Gaal, Peter, c/o Qualcomm Inc. 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (11) **2 209 405** (51) **A47G 9/10**
(72) WOOLFSON, David, Al Fin Glenmill Road Timmore, Newcastle, County Wicklow, IE
NAVAN, William, Rawcliffe Corbridge, Howth, County Dublin, IE
- (11) **2 209 458** (51) **A61K 8/18**
(72) HATTENDORF, Judy, 330 South Sandisfield Road, New Marlborough, MA 01230, US
CARLSON, Steve, 615 Hurlingham Avenue, San Mateo CA 94402, US
- (11) **2 209 494** (51) **A61K 47/48**
(72) BROCCINI, Stephen, 20 Applecroft Road, Welling Garden City AL8 6LA, GB
BRYANT, Penny, 42 Clarence Road Sidcup, Kent DA14 4DL, GB
CONG, Yuehua, 934a High Road North Finchley, London N12 9RT, GB
CHOI, Ji-Won, 8 Langley Crescent, Dagenham, Essex RM9 6TA, GB
GODWIN, Antony, 19, Sherwood Avenue South Woodford, London E18 1PB, GB
POWELL, Keith, 307 The Mission 747 Commercial Road, London E14 7LE, GB
- (11) **2 209 551** (51) **B01J 20/04**
(72) CHUNTONOV, Konstantin, 30 Yael Street, APT 16, 36641 Neshar, IL
- (11) **2 209 876** (51) **C10L 1/23**
(72) MUNGAS, Greg, 1318 West 4th Avenue Apartment G-201, Broomfield, Colorado 80020, US
FISHER, David, 1011 South Valentia Street Apartment 99, Denver, Colorado 80247, US
MUNGAS, Chris, 10351 Valley Drive, Plymouth, CA 95669, US
CARRYER, Benjamin, 200 Summit Boulevard Apartment 119, Broomfield, Colorado 80021, US
- (11) **2 210 170** (51) **G06F 7/00**
(72) LYNCH, Thomas, W., 17406 N. 105th Ave Sun City, AZ 85373, US

- (11) **2 210 184** (51) **G06F 15/16**
(72) LYNCH, Thomas, W., 17406 N. 105th Ave, Sun City, AZ 85373, US
- (11) **2 210 186** (51) **G06F 15/16**
(72) LYNCH, Thomas, W., 17406 N. 105th Ave, Sun City AZ 85373, US
- (11) **2 210 189** (51) **G06F 15/177**
(72) LYNCH, Thomas, W., 17406 N. 105th Ave, Sun City, AZ 85373, US
- (11) **2 210 601** (51) **A61K 31/198**
(72) SAITO, Masato, c/o Division of Research and Development of MeijiDairies Corporation 540 Naruda, Odawara-shi Kanagawa 2500862, JP
ARITA, Hiroyuki, c/o Division of Research and Development of MeijiDairies Corporation 540 Naruda, Odawara-shi Kanagawa 2500862, JP
TAKAMURA, Masanori, c/o FOSHU Section, Product Development Department of Meiji Dairies Corporation 2-10, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
- (11) **2 210 728** (51) **B29B 13/02**
(72) Detroit, Christian, 19 Rue Jacques Brel, 88190, Goldbey, FR
Forsthövel, Jochen, Gutfensteinweg 11, 93059 Regensburg, DE
Humele, Heinz, Peter-Folger-Strasse 23, 93107, Thalmassing, DE
Schlögl, Martin, Föhrenweg 5, 85464 Neufinsing, DE
Zimmerer, Johann, Unterharm 4, 93170, Neutraubling, DE
- (11) **2 210 731** (51) **B29C 49/64**
(72) Detroit, Christian, 19 Rue Jacques Brel, 88190, Goldbey, FR
Forsthövel, Jochen, Gutfensteinweg 11, 93059 Regensburg, DE
Humele, Heinz, Peter-Folger-Strasse 23, 93107, Thalmassing, DE
Schlögl, Martin, Föhrenweg 5, 85464 Neufinsing, DE
Zimmerer, Johann, Unterharm 4, 93170, Neutraubling, DE
- (11) **2 210 741** (51) **B41J 2/335**
(72) MOTO, Yoichi, c/o KYOCERA Corporation KAGOSHIMA HAYATO PLANT 999-3, Uchi, Hayato-cho, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
KOMORI, Jun, 2-8-17, Maihama, Urayasu-shi, Chiba, JP
NAKAGAWA, Hidenobu, c/o KYOCERA Corporation KAGOSHIMA HAYATO PLANT 999-3 Uchi, Hayato-cho, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
MIYAMURA, Kenji, c/o KYOCERA Corporation KAGOSHIMA HAYATO PLANT 999-3, Uchi, Hayato-cho, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
NIWA, Yoshihiro, c/o KYOCERA Corporation KAGOSHIMA HAYATO PLANT 999-3 Uchi, Hayato-cho, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
KITADO, Masaaki, c/o KYOCERA Corporation KAGOSHIMA HAYATO PLANT 999-3 Uchi, Hayato-cho, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
IMAMURA, Ayumi, c/o KYOCERA Corporation KAGOSHIMA HAYATO PLANT 999-3 Uchi, Hayato-cho, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
- (11) **2 211 374** (51) **H01L 21/3065**
(72) SAKIO, Susumu, c/o ULVAC INC. Chiba Institute for Super Materials 523 Yokota, Sammu-shi Chiba 2891226, JP
- TAKEI, Hideo, c/o ULVAC INC. Chiba Institute for Super Materials 523 Yokota, Sammu-shi Chiba 2891226, JP
SAITO, Kazuya, c/o ULVAC INC. Chiba Institute for Super Materials 523 Yokota, Sammu-shi Chiba 2891226, JP
WATANABE, Kazuhiro, c/o ULVAC INC. Institute for Semiconductor Technologies 1220-1 Suyaga, Susono-shi Shizuoka 4101231, JP
IGUCHI, Shinsuke, c/o ULVAC INC. 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 2538543, JP
YAMAKAWA, Hiroyuki, c/o ULVAC INC. 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 2538543, JP
NAKAMURA, Kyuzou, c/o ULVAC INC. 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 2538543, JP
LIN, Yu-shin, c/o URCT, 8F, No. 5, Keji Road Hsinchu Science Park, Hsinchu 30078, TW
CHANG, Huang-choung, c/o URCT, 8F, No. 5, Keji Road Hsinchu Science Park, Hsinchu 30078, TW
WU, Tung-jung, c/o UTI, 8F, No. 5, Keji Road Hsinchu Science Park, Hsinchu 300, TW
- (11) **2 211 886** (51) **A61K 38/00**
(72) JUNG, Sun-Yung, S., 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355, US
JIANG, Haiyan, 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355, US
RAGHUNATHAN, Gopalan, 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355, US
BOROZDINA-BIRCH, Lionella, 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355, US
- (11) **2 212 012** (51) **B01D 53/90**
(72) TANGEMANN, Rüdiger, Steingasse 18, 4523 Neuzeug, AT
SCHÖNBERGER, Klaus, Ahnenberg 20, 4491 Niederneukirchen, AT
MAYR, Karl, Wachtberg 33, A-4441 Behamberg, AT
- (11) **2 212 019** (51) **B01J 19/30**
(72) RAMLER, Jeffrey, J., 2516 Bold Venture Drive, Lewis Center OH 43035, US
TONKOVICH, Anna, Lee, 6493 Ballantrae Place, Dublin OH 43016, US
FITZGERALD, Sean, 3439 Katie Drive, Columbus OH 43221, US
JAROSCH, Kai, 839 Vernon Road, Bexley, OH 43209, US
KILANOWSKI, David, 5783 Rushwood Drive, Dublin OH 43017, US
TAHA, Rachid, 7661 Conley Lane, Dublin OH 43016, US
- (11) **2 212 363** (51) **C08G 18/10**
(72) KRAUSE, Jens, 8, Impasse des Jonguilles, 26540 Mours St. Eusebe, FR
- (11) **2 212 754** (51) **G05D 23/00**
(72) KHADEM SAMENI, Majid, Apt 1007-7 North Park Road, Vaughan, Ontario L4J 9E9, CA
- (11) **2 212 850** (51) **G06Q 40/00**
(72) ROWELL, Mark, A., 2 Amberley Road, Enfield London N13 4BJ, GB
CROWLEY, Christopher, J., 19 Clinton Street, Apt. 504, New York, NY 10002, US
DOERR, F., Charles, 7 Worth Street Apt 2, New York, NY 10003, US
- (11) **2 212 854** (51) **G06Q 50/00**
(72) ZYSKOWSKI, Robert, Francis, 31 Taiuwi Crescent, Christchurch 8004, NZ
- JAMIESON, Peter, Douglas, c/o The New Zealand Institute for Plant and Food Research Ltd Mt Albert Research Centre 120 Mt Albert Road Mt Albert, Auckland, NZ
- (11) **2 213 131** (51) **H04W 52/24**
(72) VRZIC, Sophie, 169 Thornbury Crescent, Nepean Ontario K2G 6C2, CA
FONG, Mo-Han, 95 Beech Street Apartment 205, Ottawa Ontario K1S 3J7, CA
- (11) **2 213 434** (51) **B29B 13/02**
(72) Humele, Heinz, Peter-Folger-Strasse 23, 93107 Thalmassing, DE
Detroit, Christian, 19 Rue Jacques Brel, 88190 Goldbey, FR
Forsthövel, Jochen, Gutfensteinweg 11, 93059 Regensburg, DE
Schlögl, Martin, Föhrenweg 5, 85464 Neufinsing, DE
Zimmerer, Johann, Unterharm 4, 93170 Neutraubling, DE
- (11) **2 213 435** (51) **B29B 13/02**
(72) Detroit, Christian, 19 Rue Jacques Brel, 88190, Goldbey, FR
Forsthövel, Jochen, Gutfensteinweg 11, 93059 Regensburg, DE
Humele, Heinz, Peter-Folger-Strasse 23, 93107, Thalmassing, DE
Schlögl, Dr. Martin, Föhrenweg 5, 85464 Neufinsing, DE
Zimmerer, Johann, Unterharm 4, 93170, Neutraubling, DE
- (11) **2 213 444** (51) **B29C 67/24**
(72) Zimmet, Rainer, Zeisigweg 7, 74382, Neckarwestheim, DE
Berchtenbreiter, Ernst, Schulstrasse 37, 86438, Kissing, DE
Renkl, Josef, Hochstr. 14, 85229, Markt Indersdorf, DE
- (11) **2 213 717** (51) **C11D 3/39**
(72) Esposito, Andrea, Viale Tevere 66, 00040 Tor San Lorenzo-Ardea (RM), IT
Guida, Vincenzo, Viale Molire 54, 00142 Roma, IT
Ricci, Carlo, Via Dante de Blasi, 00151 Rome, IT
Sarcinelli, Luca, Via Leon Cavallo 48, 00152 Rome, IT
- (11) **2 214 019** (51) **G01N 33/574**
(72) Grifantini, Renata, c/o EXTERNAUTICS S.p.A. Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
Pileri, Piero, c/o EXTERNAUTICS S.p.A. Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
Campagnoli, Susanna, c/o EXTERNAUTICS S.p.A. Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
Pierleoni, Andrea, c/o EXTERNAUTICS S.p.A. Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
Nogarotto, Renzo, c/o EXTERNAUTICS S.p.A. Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
- (11) **2 214 111** (51) **G06F 19/00**
(72) Wang, Yulun, 441 Vereda Leyenda, Goleta CA 93117, US
Laby, Keith, 220 Santa Rosa Place, Santa Barbara CA 93109, US
Jordan, Charles, 2431 Calle Galicia, Santa Barbara CA 93109, US
Butner, Steven, 206 E Padre, Santa Barbara CA 93105, US
Southard, Jonathan, 4574 Atascadero Drive, Santa Barbara CA 93110, US
- (11) **2 214 482** (51) **A01N 37/08**
(72) Lipkin, Pamela, 111 East 78th Street, New York NY 10075, US

- Lubit, Beverly, 200 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932-0677, US
- (11) **2 214 519** (51) **A23L 1/39**
(72) MULDER, Ellen, Maria, Elizabeth, Lipid Nutrition B.V. Hogeweg 1, NL-15211521 AZ Wormerveer, NL
VAN WANROIJ, Miriam, Aldegonda, Josephina, Lipid Nutrition B.V. Hogeweg 1, NL-1521 AZ Wormerveer, NL
MONSTER, Jeroen, Lipid Nutrition B.V. Hogeweg 1, NL-1521 AZ Wormerveer, NL
SCHMID, Ulrike, Lipid Nutrition B.V. Hogeweg 1, NL-1521 AZ Wormerveer, NL
- (11) **2 214 790** (51) **A61Q 9/00**
(72) HE, Kan, 347 5th Avenue, River Edge New Jersey 07661, US
ROLLER, Marc, 70 Chemin de l'Oliverale, F-84310 Morieree Les Avignon, FR
BILY, Antoine, 290 Hillcrest Road, Ridge-wood, 07450 New Jersey, US
IBARRA, Alvin, 402 Fourth Street, Apartment 1, Hoboken New Jersey 07030, US
DIKANSKY, Jacques, 3 bis rue Roquille, F-84000 Avignon, FR
BAI, Naisheng, 180-B Cedar Lane Highland Park, New Jersey 08904, US
- (11) **2 215 249** (51) **C12Q 1/56**
(72) Coagulation Sciences, LLC, 210 West 89th Street, Suite 6G, New York, NY 10024, US
- (11) **2 215 499** (51) **G01S 13/94**
(72) BURTCH, Matthew T., 806 Wilmore Avenue, Concord, California 94518, US
SARIOGLU, Guner R., 3343 West York Court, Oakland Township Michigan 48306, US
XUE, Ryan, 3087 Northway Avenue, Windsor, Ontario N9E 4V6, CA
- (11) **2 215 593** (51) **G06Q 30/00**
(72) DOMINOWSKA, Ewa, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
RAGNO, Robert, J., c/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
- (11) **2 215 769** (51) **H04L 9/08**
(72) BLOM, Rolf, Svärdvägen 2, S-175 68 Järfälla, SE
CHENG, Yi, Högalidsvägen 9, 172 37 Sundbyberg, SE
LINDHOLM, Fredrik, Stamgatan 87, S-125 74 Älvsjö, SE
MATTSSON, John, Garmgränd 5B, S-187 77 Täby, SE
NÄSLUND, Mats, Stopvägen 95, S-168 36 Bromma, SE
NORRMAN, Karl, Stigbergsgatan 32A, S-116 28 Stockholm, SE
- (11) **2 215 840** (51) **H04N 7/18**
(72) HALLOCK, Zachariah, 2602 Brick Hearth Drive, Hillsborough, NC 27278, US
- (11) **2 216 389** (51) **C11D 3/04**
(72) OKI, Kazuo, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
KUME, Toshimasa, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
HASUMI, Motomitsu, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
ASADA, Tadanobu, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
- KOZAKI, Yuya, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
KOZUKA, Jun, c/o Kao Corporation Research Laboratories 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
- (11) **2 216 407** (51) **C12N 15/113**
(72) Manoharan, Muthiah, 300 Third street, Cambridge, MA 01242, US
Rajeev, Kallanthottathil, 25 Dean Road, Wayland, MA 01778-5023, US
- (11) **2 216 414** (51) **C12Q 1/44**
(72) Sprinzl, Mathias, Bodenseering 78, 95445 Bayreuth, DE
Agafonov, Dimitry, Kleeanger 8, 37077 Göttingen, DE
Rabe, Kersten, In den Dillen 3, 26209 Kirchhatten, DE
- (11) **2 216 879** (51) **H02J 9/06**
(72) Pfizter, Hans-Erik, c/o Eaton Power Quality Corporation 1111 Superior Avenue, Eaton Center, Cleveland, Ohio 44114, US
Jonsson, Rune Lennart, c/o Eaton Power Quality Corporation 1111 Superior Avenue, Eaton Center, Cleveland, Ohio 44114, US
Tracy, John G., c/o Eaton Power Quality Corporation 1111 Superior Avenue, Eaton Center, Cleveland, Ohio 44114, US
Chavez, Miguel E., 10921 Bridle Lane, Raleigh, NC 27614, US
Tassitino, Frederick, Jr., 1016 Federal House Avenue, Wake Forest, NC 27587, US
Anderson, Jason S., 3725 Old Country Lane, Raleigh, NC 27616, US
- (11) **2 217 063** (51) **A01N 43/02**
(72) KINGSTON, David, G., I., 1409 Locust Avenue, Blacksburg Virginia 24060, US
CAO, Shugeng, 63 Parker Street Newton Center, Massachusetts 02459, US
ZHAO, Jieli, 508 Essex Ct. Unit 1, Blacksburg VA 24060, US
HODGE, Mathis, 307 Apt. Heights Dr. No.M7, Blacksburg Virginia 24060, US
PACIOTTI, Giulio, F., 4260 Buckskin Wood Drive, Ellicott City MD 21042, US
HUHTA, Marja, S., 9262 34th Avenue SW, Seattle, WA 98126, US
- (11) **2 217 400** (51) **B23K 1/00**
(72) GALIC, Raoul, Paul-Essers-Strasse 7, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
HEINECKE, Brigitte, Luisental Str. 11, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
NEUHAUS, Margarete, Bergstr. 1, 56244 Ewighausen, DE
KRUSCH, Claus, Boverstr. 19 C, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE
VOSBERG, Volker, Dr.-Türk Str. 2B, 45476 Mülheim an der Ruhr, DE
- (11) **2 217 528** (51) **C01B 3/38**
(72) CHOI, Jae Suk, SK Institute of technology 140-1 Wonchon-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-712, KR
KIM, Myung Jun, SK Institute of Technology 140-1 Wonchon-Dong, Yuseung-Gu, Daejeon 305-712, KR
KIM, Young Dae, SK Institute of technology 140-1 Wonchon-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-712, KR
- (11) **2 217 602** (51) **C07D 487/04**
(72) EICKMEIER, Christian, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
- DORNER-CIOSSEK, Cornelia, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
FIEGEN, Dennis, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
FOX, Thomas, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
FUCHS, Klaus, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
GIOVANNINI, Riccardo, Boehringer Ingelheim Italia S.p.A. Via Lorenzini 8, I-20139 Mailand, IT
HEINE, Niklas, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HENDRIX, Martin, c/o Bayer HealthCare Pharmaceuticals 340 Changebridge Road, Pine Brook, NJ 07058-9714, US
ROSENBROCK, Holger, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
SCHAEENZLE, Gerhard, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
- (11) **2 217 606** (51) **C07D 513/04**
(72) VU, Chi, B., 79 Bay State Road, Arlington MA 02474, US
OALMANN, Christopher, 26 Amherst Road, Watertown MA 02472, US
PERNI, Robert, B., 130 Robert Road, Marlborough MA 01752, US
DISCH, Jeremy, S., 18 Waban Street, Natick MA 01760, US
SZCZEPANKIEWICZ, Bruce, 1 Peg's Way, Hopkinton MA 01748, US
GUALTIERI, Giovanna, 22 Marivista Avenue, Waltham, Massachusetts 02451, US
CASAUBON, Rebecca, L., c/o Sirtris Pharmaceuticals, Inc. 200 Technology Square, Suite 300, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (11) **2 217 700** (51) **C12N 15/01**
(72) KRISHNAKUMAR, Radha, 822 Gallop Hill Road, Apt. L, Gaithersburg, MD 20879, US
GLASS, John, I., 11149 N. Torrey Pines Rd Suite 100, La Jolla, CA 92037, US
MERRYMAN, Charles, E., 2501 Jim Kohler Road, Sykesville, MD 21784, JM
- (11) **2 217 785** (51) **E06B 9/15**
(72) MURAT, Mario Carlo, 6092 Sok. No: 10/A, Dedevasi Karsiyaka - Izmir, TR
- (11) **2 217 895** (51) **G01H 1/00**
(72) VAN DER HOEK, Marinus, Jacobus, Cederdreef 7, NL-3137 PA Vlaardingen, NL
- (11) **2 217 960** (51) **G02B 26/02**
(72) JANNARD, James, H., c/o Knobbe Martens Olson & Bear Attn: Mr. Perry Oldham, Esq. 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614, US
NEIL, Iain, A., Via Miravalle 25a, CH-6900 Massagno, CH
- (11) **2 218 018** (51) **G06F 15/177**
(72) ARAFEH, Samer N., c/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
- (11) **2 219 236** (51) **H01L 33/00**
(72) Cho, Meoung-Whan, 1304-601, Kyongnam Anusvill, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do, 406-908, KR
Yao, Takafumi, 1-4-6-1203 Katahira Aobaku, Sendai 980-812, JP

- (11) **2 219 458** (51) **A01N 65/00**
(72) PACIOTTI, Giulio, F., 4260 Buckskin Wood Drive, Ellicott City, MD 21042, US
RAGHUNUNDAN, Ramadevi, 402 Robena Way, Rockville MD 20850, US
HUHTA, Marja, S., 9262 34th Avenue SW, Seattle, WA 98126, US
TAMARKIN, Lawrence, 1055 Pipestream Place, Rockville MD 20854, US
- (11) **2 219 575** (51) **A61F 13/15**
(72) WILHELM, Lee, D., 8625 Hunters Meadow Lane, Bartlett, TN 38002, US
- (11) **2 219 580** (51) **A61F 13/512**
(72) SULLIVAN, Suzanne K., 546 Biese St., Combined Locks WI 54113, US
BOLAND, Katie A., 702 Hewitt St., Neenah, WI 54956, US
WOLTMAN, Garry Roland, 132 E. Capitol Drive, Appleton WI 54911, US
- (11) **2 219 587** (51) **A61K 8/02**
(72) SZOKA, Francis C., Jr., S-926 Medical Sciences UCSF 513 Parnassus Avenue, San Francisco, California 94143, US
ZHAOHUA, Huang, S-926 Medical Sciences UCSF 513 Parnassus Avenue, San Francisco, California 94143, US
- (11) **2 219 804** (51) **B22D 11/10**
(72) VAAGLAND, Bjørn, Einangveien 11 A, N-6600 Sunndalsøra, NO
FAGERLIE, John, Olav, Auragata 20 A, 6600 Sunndalsøra, NO
HAFSÅS, John, Erik, Åkersøra 30, N-6600 Sunndalsøra, NO
HÅKONSEN, Arild, Erik Hauge alle 12, N-6600 Sunndalsøra, NO
ØYEN, Geir, Furuveita 15, 6611 Furugrenda, NO
IVELAND, Terje, Hoelsandveien 16, N-6600 Sunndalsøra, NO
- (11) **2 219 841** (51) **B29C 33/40**
(72) BARROWS, Daniel, P., 23 Mulberry Street, Rochester, NY 14620, US
VAQUERO, Edward, A., 17 Lanaray Park, Fairport, NY 14450, US
- (11) **2 220 225** (51) **C12N 15/09**
(72) SAYRE, Richard, T., 140 N. Rock Hill Road, Webster Groves, MO 63119, US
PEREIRA, Suzette, L., 710 Westray Drive, Westerville, OH 43081, US
- (11) **2 220 250** (51) **C12Q 1/44**
(72) SONG, Xuedong, 3010 Saint Michelle Way, Alpharetta, Georgia 30004, US
- (11) **2 220 367** (51) **F03D 9/02**
(72) Gregor Waldstein, Gneiserstrasse 63b, 5020 Salzburg, AT
- (11) **2 220 472** (51) **G01M 15/02**
(72) HUANG, Jian, 4620 Elgin Street, Vancouver BC V5V 4R8, CA
ANCIMER, Richard, 3224 Nugent Boulevard, Columbus, Indiana 47203, US
CHEUNG, Duran, 3233 Graveley Street, Vancouver British Columbia V5K 3K8, CA
- (11) **2 220 587** (51) **G06K 7/10**
(72) KOTLARSKY, Anatoly, 90 Nelson Drive, Churchville Pennsylvania 18966, US
ZHU, Xiaoxun, 669 Barton Run Blvd., Marlton New Jersey 08053, US
VEKSLAND, Michael, 204 Bayberry Court, Marlton New Jersey 08053, US
AU, Ka Man, 1224 Devereaux Avenue, Philadelphia Pennsylvania 19111, US
- GIORDANO, Patrick, 1501 Gloucester Road Apt. U-40 Blackwood, New Jersey 08012, US
YAN, Weizhen, c/o Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, PO Box 2245, Morristown NJ 07962, US
REN, Jie, Yiyuan 4101 Kuanan Road China-Singapore Suzhou Industrial Park Suzhou, Jiangsu, CN
SMITH, Taylor, 213 Toledo Avenue, Haddon Twp. New Jersey 08108, US
MIRAGLIA, Michael V., c/o Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, PO Box 2245, Morristown New Jersey 07962, US
KNOWLES, C. Harry, 4 Parkway, Hanover New Hampshire 03755, US
MANDAL, Sudhin, 2219 Haverford Road, Ardmore Pennsylvania 19003, US
DE FONEY, Shawn, 1542 West High Street, Haddon Heights New Jersey 08035, US
ALLEN, Christopher, c/o Honeywell International Inc. Patent Services, 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
WILZ, David M. Sr., 10 Orion Way, Sweell New Jersey 08080, US
- (11) **2 220 875** (51) **H04R 25/00**
(72) MILLER III, Scott Allan, 1229 Centaur Circle Unit A, Lafayette Colorado 80026, US
ANDREWS, Travis, Rian, 5478 Misty Gull Court, Loveland Colorado 80537, US
SCHNEIDER, Robert, Edwin, 2777 Hughes Drive, Erie Colorado 80516, US
BASINGER, David, L., 1155 Centennial Drive, Loveland Colorado 80538, US
EASTER, James, R., 286 Wichita Road, Lyons Colorado 80540, US
- (11) **2 221 138** (51) **B23K 26/04**
(72) Hildebrand, Alexander, Dipl.-Ing. (FH), Leher Herrstrasse 10, 28359 Bremen, DE
Bergmann, Ralf, Prof. Dr., Riensberger Strasse 68A, 28359 Bremen, DE
- (11) **2 221 148** (51) **B25C 1/00**
(72) Ronn, John, 437 S. Belmont Ave., Arlington Heights, IL 60005, US
Laubach, Marco, 339 12th Street, Wheeling, IL 60090, US
Smolinski, Darius, 88 Onslow Gardens Flat 1, Kensington London SW7 3BS, GB
- (11) **2 221 311** (51) **C07H 21/02**
(72) Hirao, Ichiro, 3-8-1-703 Iwato-kita, Komae-shi Tokyo 201-0004, JP
Ishikawa, Masahide, 2-9-30-B411 Shirako, Wako-shi Saitama 351-0101, JP
Fujihara, Tsuyoshi, 1-12-11 Sakae-cho, Atsugi-shi Kanagawa 243-0017, JP
Yokoyama, Shigeyuki, 2-14-2-401 Yayoi, Bunkyo-ku Tokyo, 113-0032, JP
- (11) **2 221 794** (51) **G09F 3/02**
(72) S. BARCZYK, Victor, 9750 Bay Hill Drive, Lone Tree Colorado 80124, US
HORN, Klaus, Am Jagdhaus 73, Wuppertal 42113, DE
WELLSANDT, Martin, Ehrengartstrasse 2, 65201 Wiesbaden, DE
- (11) **2 221 823** (51) **G11C 7/16**
(72) Cornwell, Michael J., 116 South Third Street, San Jose, CA 95112, US
Dudte, Christopher P., 1438 Scollon Court, San Jose, CA 95132-2326, US
- (11) **2 221 827** (51) **G11C 11/56**
(72) Cornwell, Michael J., 116 South Third Street, San Jose, CA 95112, US
- Dudte, Christopher P., 1438 Scollon Court, San Jose, CA 95132-2326, US
- (11) **2 221 919** (51) **H01Q 3/46**
(72) Toso, Giovanni, Koningsstraat 3c, 2011 TB Haarlem, NL
Angeletti, Piero, Mozartstraat 33, 2162 AH Lisse, NL
Bellaveglia, Giancarlo, Via Giuseppe de Leva, 39, 00179 Rome, IT
- (11) **2 222 190** (51) **A23L 1/216**
(72) LAKKIS, Jamileh, C/Rossello 188, Atico "B", 08008 Barcelona, US
BOWSER, April, 138 Brandywyne Drive, Florham Park NJ 07932, US
BYRCZEK, Thomas, 213 West 80th Street Apt. 1w, New York NY 10024, US
BEAM, Matthew, Allan, 70a Turtleback Road, Califon NJ 07830, US
- (11) **2 222 300** (51) **A61K 31/445**
(72) POLYMERPOULOS, Mihael, H., 11300 Ridge Mist Terrace, Potomac MD 20854, US
BAROLDI, Paolo, 10616 Morning Field Drive, Potomac, Maryland 20854, US
WOLFGANG, Curt, D., 13331 Neerwinder Place, Germantown MD 20874, US
- (11) **2 222 355** (51) **A61M 5/14**
(72) MGD INNOVATIONS, LLC, 3001 Swann Avenue, Tampa, FL 33609, US
- (11) **2 222 414** (51) **B05D 1/12**
(72) COLCLOUGH, Howard E., 56 Coburn Street, Lynn Massachusetts 01902, US
CUCCI, Alesandro, 19 Walton Street, Wakefield Massachusetts 01880, US
FARLEY, Kenneth James, 43 Broadway, Arlington Massachusetts 02474, US
FRANCOIS, Evans, 354 Greatbay Woods, BLD. 4, Newmarket, NH 03857, US
PRONK, Casper, 2 Hawthorne Place 15E, Boston Massachusetts 02114, US
- (11) **2 222 423** (51) **B21B 38/00**
(72) KIM, Yong-Soo, 110-1203 Poongrim I-won Apt. Yangdeok-dong Buk-gu, Pohang Kyungsangbook-do, KR
PARK, Jong-Il, 222-1104 Hyoja Green 2 Cha Apt. Jigok-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do, KR
KIM, Oh-Dae, 329-103 Green Villa. Jigok-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do, KR
KIM, Yun-Hyeon, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
KANG, Myoung-Koo, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
BAE, Jin-Su, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
- (11) **2 222 446** (51) **B27F 7/23**
(72) ANDERSSON, Bänkt, Kolartorps allé, S-136 48 Handen, SE
- (11) **2 222 614** (51) **C04B 28/34**
(72) MURMANN, Melanie, Poststr. 13, 56288 Braunschorn, DE
LIND, Jörg, Hintergasse 16, 67067 Ludwigshafen, DE
WY SOCKI, Timo, Kämpenstr. 23, 45147 Essen, DE
LÖBLICH, Herbert, Steinaer Str. 1a, 37441 Bad Sachsa, DE
- (11) **2 222 690** (51) **C07J 73/00**
(72) OKLESTKOVA, Jana, Werichova 14, 778 00 Olomouc, CZ

- HOFFMANNOVÁ, Lucie, Prchalov 68, 742 58 Pribor, CZ
STEIGEROVÁ, Jana, Havlickova 360, 767 01 Kromeriz, CZ
KOHOUT, Ladislav, Bazovského 1228/8, 163 00 Praha 6, CZ
KOLAR, Zdenek, Netusilova 1618/11, 796 01 Prostějov, CZ
STRNAD, Miroslav, Západní 25, 779 00 Olomouc, CZ
- (11) **2 222 912** (51) **D06F 39/00**
(72) GEYER, Johannes, Bürkelweg 44, 85540 Haar, DE
METTE, Uwe, 112 Barksides Lane, New Bern NC 28562, US
REINHOLZ, Robby, Knesebeckstr. 4, 12205 Berlin, DE
REINWALD, Eckehard, Amperweg 18, 85521 Ottobrunn, DE
SECHELMANN, Christian, Fichtestr.76, 14656 Brieselang, DE
- (11) **2 222 988** (51) **F16J 15/34**
(72) FERRIS, Jason, C., 7808 Prairie Crossing Lane, Kalamazoo Michigan 49004, US
JACOBS, Larry, E., 7089 Ravine Road, Kalamazoo Michigan 49009, US
DESMIT, Steven, D., 5427 Deerland Street, Kalamazoo Michigan 49009, US
GRIFFITH, Daryl, L., 614 Pine Street, Three Rivers Michigan 49093, US
SAAD, Anne, L., 5212 Torrey Pines Drive, Kalamazoo Michigan 49009, US
SEAMAN, R., James, Jr., 634 Grasshopper apt 121, Kalamazoo Michigan 49009, US
- (11) **2 223 050** (51) **G01D 3/02**
(72) DENGLER, Werner, Gasteig 29, A - 5132 Geretsberg, AT
- (11) **2 223 330** (51) **H01J 49/00**
(72) CLARK, David, N., 1291 Carrizo St. NW, Los Lunas, NW 87031, US
DERRINGER, Tricia, L., 1074 Mt. Zion Road Nw, Lancaster OH 43130, US
SHAW, Matthew, J., 22388 Buena Vista Road, Rockbridge OH 43149, US
BLACK, Rodney, S., 1276 Four Star Drive East, Galloway OH 43119, US
PETREL, Trevor, 3341 Brendon Drive, Columbus OH 43221, US
MOORE, Fred, 1781 Spindler Road, Hilliard OH 43026, US
DANISON, Tom, 656 Scioto Meadows Blvd., Grove City OH 43123, US
SLIVON, Laurence, 9463 Pleasant Valley Road, Mt. Vernon OH 43050, US
- (11) **2 223 417** (51) **H02M 1/32**
(72) PORTISCH, Daniel, Zeile 26, A-2170 Kleinhadersdorf, AT
- (11) **2 223 539** (51) **H04W 4/00**
(72) CRAWFORD, Christopher, M., 38 Drinkwater Road, Exeter, NH 03833, US
KANANAN, Muzaffer, 475 Arsenal Street Apt. M, Watertown, MA 02472, US
- (11) **2 223 649** (51) **A61B 5/00**
(72) Talbot, Cary, D., 27539 Catala Avenue, Santa Clara, CA 91350, US
Mastrototaro, John, J., 11099 Ophir Drive 402, Los Angeles, CA 90024, US
Shah, Rajiv, 28003 Lobbrook, Palos verdes, CA 90275, US
Chernoff, Edward, P.O. Box 329, Frazier Park, CA 93225, US
Mueller, John, C., 419 Canyon Crest Drive, Simi Valley, CA 93065, US
- Shahmirian, Varaz, 19812 Sierra Meadows Lane, Northridge, CA 91326, US
Purvis, Richard, E., 1478 North Mar Vista Avenue, Pasadena, CA 91104, US
Morgan, Wayne, A., 17524 Prairie Street, Northridge, CA 91325, US
Gottlieb, Rebecca, K., 3646-1/2 Schaefer Street, Culver City, CA 90232, US
- (11) **2 223 658** (51) **A61B 17/00**
(72) Bayer, Hanspeter, Robert, 38 Lockwood Street Extension, Meriden, CT 06451-2840, US
Heinrich, Russell, 11 Beaver Pond Road, Madison, CT 06443, US
- (11) **2 223 691** (51) **A61K 31/70**
(72) Stahl, Bernd, Breslauer Strasse 77, DE-61191, Rosbach-Rodheim, DE
M'Rabet, Laura, Buys Ballotlaan 29, 3769 GK Soesterberg, NL
Vos, Arjan Paul, Ooievaarsbek 84, 6721 RP, Bennekom, NL
Garsen, Johan, Zandover 1, 3433 DA, Nieuwegein, NL
Boehm, Günther, Haselheckstrasse 1, DE-61209, Echzell, DE
- (11) **2 223 927** (51) **C07F 9/6561**
(72) Raja, Reddy, K., 5507 Mill Creek Road, San Diego, CA 92130, US
Erion, Mark D., 328 Orenda Circle, Westfield, New Jersey 07090, US
Matelich, Michael G., 11080 West Ocean Air Dr, 0213, San Diego, CA 92130, US
Kopcho, Joseph J., 200 S Lexington Dr, Apt 315, Folsom, CA 95630, US
- (11) **2 223 931** (51) **C07H 21/02**
(72) Hirao, Ichiro, 3-8-1-703 Iwato-kita, Komae-shi Tokyo 201-0004, JP
Ishikawa, Masahide, 2-9-30-B411 Shirako, Wako-shi Saitama 351-0101, JP
Fujihara, Tsuyoshi, 1-12-11 Sakae-cho, Atsugi-shi Kanagawa 243-0017, JP
Yokoyama, Shigeyuki, 2-14-2-401 Yayoi, Bunkyo-ku Tokyo 113-0032, JP
- (11) **2 224 996** (51) **A61N 1/05**
(72) FORSLUND, Mikael, Frihemsgatan 60, S-112 46 Stockholm, SE
ECKERDAL, Johan, Emil Eklöfs Väg 12, S-741 92 Knivsta, SE
- (11) **2 225 000** (51) **A61N 1/365**
(72) BLOMQVIST, Andreas, Adolf Lemons väg 25, S-187 76 TÄBY, SE
HOLMSTRÖM, Nils, Pärönvägen 4A, S-175 57 Järfälla, SE
HEDBERG, Sven-Erik, Odonstigen 5, S-196 32 Kungsängen, SE
ÖHLANDER, Malin, Mariatorget 6A 3tr ög, S-118 48 Stockholm, SE
- (11) **2 225 061** (51) **B22F 3/10**
(72) KARLSSON, Anders, Sveavägen 121a, SE-113 49 Stockholm, SE
ANDERSON, Gunilla, Lostigen 26 1/2 tr, S-SE 19175 70 Solna, SE
BJÖRKHAGEN, Peter, Drakflygargatan 8, S-SE 128 36 Skarpnäck, SE
GUSTAFSON, Per, Stuvstavägen 7, S-SE 141 40 Huddinge, SE
ZWINKELS, Marco, Duvkullavägen 14 B., SE 172 37 Sundbyberg, SE
- (11) **2 225 080** (51) **B29C 45/14**
(72) DUDZIAK, Kai-Uwe, Setzenhorst 9, 21435 Stelle, DE
JUNGE, Dieter, Minneweg 68, 21720 Grünendeich, DE
- LANGWALDT, Silke, Unter den Eichen 4, 21224 Rosengarten, DE
KÖLLN, Jörg, Schillerstrasse 10, 21629 Neu Wulmstorf, DE
NOTTBUSCH, Hans, Vorderste Wiese 38, 22143 Hamburg, DE
FALKE, Jürgen, Wachtelstrasse 28 a, 25462 Rellingen, DE
REESE, Eckhard, Junkernweg 18, 21641 Apensen, DE
JUNGCLAUS, Stefan, An der alten Kapelle 17, 25436 Tornesch, DE
- (11) **2 225 320** (51) **C08K 5/00**
(72) MOULINIE, Pierre, 161 Walden Way, Imperial, PA 15126, US
TASCHNER, Vera, Lukasstrasse 16a, 50823 Köln, DE
WENZ, Eckhard, Kirchstr. 8, 50996 Köln, DE
WITTMANN, Dieter, Ernst-Ludwig-Kirchner-Strasse 41, 51375 Leverkusen, DE
- (11) **2 225 322** (51) **C08K 5/52**
(72) ECKEL, Thomas, Pfauenstrasse 51, 41540 Dormagen, DE
TASCHNER, Vera, Lukasstrasse 16a, 50823 Köln, DE
WENZ, Eckhard, Kirchstr. 8, 50996 Köln, DE
- (11) **2 225 327** (51) **C08L 69/00**
(72) ECKEL, Thomas, Pfauenstr. 51, 41540 Dormagen, DE
TASCHNER, Vera, Lukasstr. 16a, 50823 Köln, DE
WENZ, Eckhard, Kirchstr.8, 50996 Köln, DE
- (11) **2 225 439** (51) **E21B 44/00**
(72) ROLOVIC, Radovan, Schlumberger Technology Corporation 555 Industrial Blvd, MD-21, Sugar Land, Texas 77478, US
- (11) **2 225 525** (51) **F28D 9/00**
(72) KRANTZ, Joakim, Vångavägen 33, 24132 ESLÖV, SE
WALTER, Kristian, Lyngby 221, 240 13 Genarp, SE
- (11) **2 225 676** (51) **G06F 17/40**
(72) CHOI, Sung Pil, 101-1004, Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
SEO, Jerry Hyeon, 102-1307 Hansin Apt. Goejeong-dong Seo-gu, Daejeon 302-725, KR
KIM, Jin Suk, 102-1005 Hanbit Apt. 99 Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-755, KR
CHOI, Yun Soo, 103-1303 Hwangsil Town Apt. Wolpyeong-dong Seo-gu, Daejeon 302-280, KR
YOON, Hwa Mook, 111-1401 Dream World Apt. Jangdae-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-308, KR
HAN, Sun Hwa, 109-1601 Chonggu Narae Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR
- (11) **2 225 721** (51) **G06Q 50/00**
(72) CHO, Min Hee, 101-1610 Daegyoeng Nexvill Jeonha-dong Dong-gu, Ulsan 682-060, KR
JIN, Du Seok, 104-902, Songnim Maeul 1 danzi Apt. Hagi-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-759, KR
LEE, Min Ho, 505-1501 Yeolmae Maeul Jijok-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-330, KR
KIM, Kwang Young, 111-802 Sindong Pamillie Wachon-dong Seobuk-gu, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-120, KR

- JEONG, Chang Hoo, 402 Gadong Namsan Art Villa 628-11 Guam-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-801, KR
YOON, Hwa Mook, 111-1401 Dream World Apt. Jangdae-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-308, KR
HAN, Sun Hwa, 109-1601 Chonggu Narae Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR
CHOI, Sung Pil, 101-1004, Daelim Dure Apt. Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
- (11) **2 227 182** (51) **A61F 2/44**
(72) SOMMERICH, Robert E., 5 Beach Street, Norton Massachusetts 02766, US
PRESBREY, Glen A., 574 Victory Highway, Mapleville RI 02839, US
MEER, Martin, Birkenweg 7/1, D72189 Vohringen, DE
POHL, Gerhard, Gerhart-Hauptmann Str. 10, D78112 St. Georgen, DE
- (11) **2 227 680** (51) **G01J 3/06**
(72) HARAN, Frank Martin, 1487 Norton Court, North Vancouver, British Columbia V7G 2E5, CA
MACHATTIE, Ross, K., c/o Honeywell International Inc Patent Services MS-AB/2B PO Box 22445, Morristown, NJ 07962.2245, US
BESELT, Ron, E., c/o Honeywell International Inc. Patent Services M/S-AB/2B PO Box 22445, Morristown NJ 07962-2245, US
JEZ, David, R., 305-237 E. 4th Avenue, Vancouver, British Columbia V5T 4R4, CA
- (11) **2 227 688** (51) **G01N 29/032**
(72) MILMANN, Boris, Buchfinkweg 13, 12351 Berlin, DE
HELMERICH, Rosemarie, Mörchinger Str. 40, 14169 Berlin, DE
- (11) **2 227 750** (51) **G06F 17/00**
(72) MALANEY, Sanjeev, 6715 Neptune Place, La Jolla California 92037, US
KULKARNI, Parag, L-2 Suyog Nagar Behind Shivaji Housing Society Senapati Bapat Road, Pune 411 016, IN
VISWANATHAN, Krishnawami, New Ajanta Avenue Building No. 4 Wing A-2 Apartment 29 Paud Road, Pune 411 038, IN
MALANEY, Vikram, A-1 Ananta Dr. Rajabali Patel Road, Mumbai 400026, IN
EVANS, Jeffrey, 1503 Camino Peral, Moraga, California 94556, US
- (11) **2 228 035** (51) **A61F 2/02**
(72) Melvik, Jan Egil, Tingstuveien 12F, N-0281 Oslo, NO
Dornish, Michael, Kleivveien 44, N-1340 Bekkestua, NO
- (11) **2 228 153** (51) **B22D 11/00**
(72) Machet, David, 17 Linksfield Drive, 35 Linksfield Heights Linksfield, Johannesburg, ZA
Da Cruz, Antonio, Rodrigues, 26 Bradford Estate 7 Bradford Road, Bedfordview, Johannesburg, ZA
Ziserman, Vladimir, Shoilovich, Stand 772 Unit Number 141 Montecello Country, Estate Summerset Extention 20, Midrand, Johannesburg, ZA
Takagi, Kenichi, 1975-2, Shimoishitokami, Kitamoto-shi Saitama 364-0022, Saitama 364-0022, JP
- (11) **2 229 178** (51) **A61K 38/00**
(72) TRIPP, Matthew, L., 4202 71st Avenue, N. W., Gig Harbor WA 98335, US
- BABISH, John, G., 508 White Church Road, Brooktondale NY 14817, US
BLAND, Jeffrey, S., 957 11th Lane, Fox Island WA 98333, US
KONDA, Veera, 5325 64th Ave, N.W., Gig Harbor WA 98335, US
DESAI, Anu, 5325 64th Ave., N.W., Gig Harbor WA 98335, US
DARLAND, Gary, 7535 Cabrini Drive, S.E., Port Orchard, WA 98367, US
CARROLL, Brian, 4119 83rd Ave., N.W., Gig Harbor WA 98335, US
TRAUB, James, 7809 66th Ave Ct., N.W., Gig Harbor WA 98335, US
PACIORETTY, Linda, M, 508 White Church Rd., Brooktondale NY 14817, US
EMMA, Dennis A., 4822-133rd St., NW, Gig Harbor, WA 98332, US
- (11) **2 229 192** (51) **A61L 31/08**
(72) SINGAL, Anurag, 201 Algonquin Trail, Ashland MA 01721, US
HERRMANN, Robert, A., 1082 Seymour St., Vancouver British Columbia V6B 1X9, CA
XU, Yixin, 416 Grove St. Apt. B-3, Newton MA 02462, US
SONG, Young-Ho, 33 Bradford Road, Natick MA 01760, US
- (11) **2 229 377** (51) **C07D 401/12**
(72) TUMEY, Lawrence, Nathan, 37 William Street, Pawcatuck, Connecticut 06379, US
BOSCHELLI, Diane, Harris, 3A Elyse Drive, New City NY 10956, US
BHAGIRATH, Niala, 150-48 Melbourne Avenue Apt. 254A, Kew Gardens Hills NY 11367, US
CHEN, Joan, Jowen, 45-81 160th Street Apt. 3, Flushing NY 11358, US
FLOYD, Middleton, Brawner, Jr., 5 Babbling Brook Lane, Suffern NY 10901, US
LI, Zhong, 8 Cygnet Road, Congers NY 10920, US
NIU, Chuansheng, 246 Lancaster Way, Cheshire CT 06410, US
SHIM, Jaechul, 32 Winding Ridge, Oakland NJ 07436, US
WANG, Yan, 421 Knickerbocker Road, Tenafly NJ 07670, US
WANG, Yanong, Daniel, 39 Sheurman Terrace, Warren NJ 07059, US
WU, Bigi, 24 Old Middletown Road, Nanuet NY 10954, US
EID, Clark, N. Jr., 45 Greenwood Drive, New City NY 10956, US
- (11) **2 229 477** (51) **D07B 7/12**
(72) D'APICE, Alessandro, Ober-Dottenberg, CH-6043 Adligenswil, CH
WIRTH, Manfred, Tubakstrasse 6, CH-8193 Eglisau, CH
EICHHORN, Roland, Kreuzbündtenstrasse 1, CH-5727 Oberkulm, CH
- (11) **2 229 820** (51) **A23J 1/14**
(72) Makkar, Harinder, Steckfeldstrasse 72, 70599 Stuttgart, DE
JatroSolutions GmbH, Wollgrasweg 49, 70599 Stuttgart-Hohenheim, DE
- (11) **2 230 199** (51) **B65G 69/28**
(72) Andersen, Jonathan, 9040 Dahlia lane, Racine WI 53406, US
Bublitz, Eric D., 2954 South 44th Street, Milwaukee WI 53219, US
Hahn, Norbert, 6869 South Tumblecreek Drive, Franklin WI 35132, US
Holm, Dave, 8437 Whitewood Drive, Kewaskum WI 53040, US
McNeill, Matthew C., 131 W. Glenview Court, Mequon WI 53092, US
- Muhl, Tim, 1132 Nordic Lane, Slinger WI 53086, US
Nelson, Kyle E., W72N444 Greystone, Cedarburg WI 53012, US
Stone, Bradley J., 2516 Applewood Drive, Port Washington, WI 53074, US
Sveum, Matt, 2472 N. 61st Street, Wauwatosa Wisconsin, US
- (11) **2 230 905** (51) **A01N 25/10**
(72) ISHAQUE, Michael, Richard-Wagner-Strasse 8, 68165 Mannheim, DE
KRIHA, Olaf, Eschenbachstrasse 40, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHIPS, Carsten, Am Rosssprung 17, 67342 Speyer, DE
GÜNTHERBERG, Norbert, Nachtigallenweg 44, 67346 Speyer, DE
LONGO, Daniela, Bonner Str. 47, 53721 Siegburg, DE
HAHN, Klaus, Im Bügen 9, 67281 Kirchheim, DE
SCHMIED, Bernhard, Willichstr. 3, 67227 Frankenthal, DE
KLEIN, Clark D., 96 Double Oak Drive, Pittsboro North Carolina 27312, US
HOLMES, Keith A., 206 Littleford Lane, Cary North Carolina 27519, US
- (11) **2 231 184** (51) **A61K 39/395**
(72) GOLDMAN, Steven, A., 1034 Sunset Trail, Webster, NY 14580, US
SIM, Fraser, 332 Lincoln Parkway, Buffalo, NY 14216, US
AUVERGNE, Romane, Melanie, 608-10 Suburban Court, Rochester, NY 14620, US
- (11) **2 231 470** (51) **B63B 35/79**
(72) WRAGE, Stephan, Schomburger Strasse 91, 22767 Hamburg, DE
Specht, Bernd, Seevestr.39, 21271 Hanstedt-Weihe, DE
WORTMANN, Stefan, Glücksburger Strasse 6, 22769 Hamburg, DE
- (11) **2 231 865** (51) **C12Q 1/00**
(72) GOLDMAN, Mildred M., 27886 Rural Lane, Laguna Niguel, CA 92677, US
CLARKE, Nigel J., 1689 Avenida Guillermo, Oceanside, CA 92056, US
REITZ, Richard E., 3710 Calle Fino Calrete, San Clemente, CA 92673, US
- (11) **2 232 005** (51) **E21B 23/00**
(72) LAKE, Gary(ben), B., 1355 Studer Street, Houston, Texas 77007, US
- (11) **2 232 158** (51) **F24F 11/02**
(72) AMUNDSON, John, 3915 Harriet Avenue, Minneapolis, Minnesota 55409, US
BOLL, Jeffrey, 9148 Georgia Avenue North, Brooklyn Park, Minnesota 55445, US
ERICKSON, Peter, c/o Honeywell International Inc. Patent Services M/S - AB/2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (11) **2 232 358** (51) **G06F 3/048**
(72) BRAY, William J., 5329 Dupont Ave S, Minneapolis MN 55419-1160, US
JHAWAR, Ankur, House No. 19 4th Cross 98th Main BTM Layout, Bangalore KA 560076, IN
KASPER, Gary P., 10940 Xylon Ct., Champlin Minnesota 55316, US
LABERGE, Jason C., c/o Honeywell International Inc, Patent Services M/S-AB/2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
ANDRZEJEWSKI, Jakub, 2401-7th Street NE, Minneapolis Minnesota 55418, US

- WACKER, Paul C., 4335 Goldenrod Lane N., Plymouth Minnesota 55442, US
GHULE, Siddharth, T-E Kalpatharu Apt. 23A Cross 4th Main HSR Sector 7, Bangalore KA560034, IN
GUTHA, Stalin, c/o Honeywell International Inc, Patent Services M/S-AB/2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
JOHNSON, Bruce S., 6501 White Dove Circle, Excelsior Minnesota 55331, US
- (11) **2 232 548** (51) **H01L 21/8238**
(72) BASKER, Veeraraghavan, S., c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
PARUCHURI, Vamsi, 505 Columbus Ave. Apt 4E, New York NY 10024, US
COTTE, John, M., 6 Cloverleaf Dr., New Fairfield CT 06812, US
FURUKAWA, Toshiharu, 9 Oakwood Ln., Essex Junction VT 05452, US
TONTI, William, 4 Bluestem Road, Essex Junction VT 05452, US
DELIGIANNI, Hariklia, 6 Lancaster Road, Tenafly NJ 07670, US
- (11) **2 232 882** (51) **H04N 9/64**
(72) LI, Zhaojian, 1233 W. McKinley Ave. No. 1, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **2 233 125** (51) **A61K 8/06**
(72) Loyer, Karine, Recherche Arkema France 4 impasse des Places, 27500, Pont Audemer, FR
Kohler, Sophie, Arkema France, Recherche, 2 avenue du Marechal Juin, 78420, Carrieres-sur-Seine, FR
- (11) **2 233 374** (51) **B60S 1/18**
(72) KINOSHITA, Kazutoshi, 100, Kanyama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 488-8666, JP
SHIGEOKA, Nobuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 233 539** (51) **C09D 11/00**
(72) Magdassi, Shlomo, 36 Hanerd Street, 96629 Jerusalem, IL
Eron, Gera, 50 Hasaifon Street, 40600 Tel Mond, IL
Vinetsky, Yelena, 401/19 Layish Street, 93853 Jerusalem, IL
Cohen, Michel, 20 Weizmann Street, 78588 Ashkelon, IL
- (11) **2 233 671** (51) **E05D 5/02**
(72) Bögel-Pötter, Jürgen, Houveratherstr. 19, 41812 Erkelenz-Hetzerath, DE
- (11) **2 234 474** (51) **A01H 5/00**
(72) ZOU, Jitao, 503 Emerald Place, Saskatoon Saskatchewan S7J 4E4, CA
XU, Jingyu, 227 Waterbury Road, Saskatoon Saskatchewan S7J 5B1, CA
ZHENG, Zhifu, 4776 Pebblepointe Pass, Zionsville, IN 46077, US
- (11) **2 234 745** (51) **B23B 27/08**
(72) JONSSON, Mats, Åsgatan 163, S-776 92 Hedemora, SE
JONSSON, Patrick, Nyhagsvägen 9, S-740 10 Almunge, SE
VIRTANEN, Kaj, Kihlmansgatan 8 F, 731 51 Köping, SE
- (11) **2 235 285** (51) **E04F 15/04**
(72) PERVAN, Darko, Bygatan 30, S-260 40 Viken, SE
HÅKANSSON, Niclas, Syllstensgatan 19, SE-260 40 VIKEN, SE
- SJÖSTRAND, Mattias, Rönneholmsgatan 2, S-262 63 Ängelholm, SE
BOO, Christian, Tvärgatan 8, S-260 20 Kågeröd, SE
PÅLSSON, Agne, Vemmenstorpsv. 104, S-260 39 Hasslarp, SE
- (11) **2 235 556** (51) **G01S 5/14**
(72) BUROS, Julien, QUALCOMM Incorporated T-160D 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 235 601** (51) **G05G 5/06**
(72) MASSINI, Stanislav, Ziegelstrasse 28, 90579 Langenzenn, DE
OBERPERTINGER, Gerhard, Schulstrasse 15, 91325 Adelsdorf, DE
TRISLER, Arnold, Föhrenberg 5, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 235 664** (51) **G06K 7/08**
(72) MULLEN, Jeffrey, David, 731 South Negley, Apt. 2, Pittsburgh, PA 15232, US
CLOUTIER, Bruce, 1138 Dry Dam Road, Pittsburgh PA 15644, US
YEN, Philip, 21821 McClellan Road, Cupertino CA 95014, US
LAMBETH, David, 118 Buckingham Rd, Pittsburgh PA 15215, US
KELLOGG, Ryan, 51C S 25th ST, Pittsburgh PA 15203-2195, US
REUTZEL, Will, 5718 Howe Street Rear, Pittsburgh PA 15232, US
- (11) **2 235 771** (51) **H01M 4/86**
(72) KIM, Hyuk, c/o LG Chem., Ltd., Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-380, KR
JEONG, Seong-Uk, 102-201, Brownstone Apt. 729 Ssangmun-dong Dobong-gu, Seoul 132-030, KR
LEE, Chang-Song, 307-1902, Jungang Heights Ville Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-743, KR
LEE, Won-Ho, 112-1005, Gangbyeon Apt. Manyeon-dong Seo-gu, Daejeon 302-741, KR
- (11) **2 236 841** (51) **F16B 5/08**
(72) TAKAOKA, Yukichi, c/o Kabushiki Kaisha Kawasaki Zosen 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
OMICHI, Noriko, c/o Kabushiki Kaisha Kawasaki Zosen 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
FUJIMOTO, Mitsuo, c/o Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
NISHIDA, Hidehito, c/o Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
- (11) **2 237 233** (51) **G07C 9/00**
(72) Ehrman, Kenneth S., One University Plaza, 6th Floor, Hackensack NJ 07601, US
Ehrman, Michael L., 18 West 87th Street, Apt. 2B, New York NY 10024, US
Jagid, Jeffrey M., 123 Tice Boulevard Suite 101, Woodcliff Lake NY 07677, US
Pinzon, Joseph M., 123 Tice Boulevard Suite 101, Woodcliff Lake NY 07677, US
Hecker, Yaron, 5 Great Jones Street, New York NY 10012, US
Pimentel, Leonard, 123 Tice Boulevard Suite 101, Woodcliff Lake NY 07677, US
- I.12(12)**
• Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
• Date and kind of publication of the European patent application
• Date et type de la publication de la demande de brevet européen
- (11) **2 230 427** (51) **F16K 31/06**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 230 428** (51) **F16K 31/40**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 233 132** (51) **A61K 9/20**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 233 193** (51) **B01D 45/12**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 236 278** (51) **B32B 15/06**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- I.12(13)**
• Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
• International application number, International publication number
• Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale
- (11) **2 070 301** (51) **H04W 28/06**
(86) IB 2007/004534 08.08.2007
(87) WO 2008/125905 23.10.2008
- (11) **2 077 911** (51) **B01D 50/00**
(86) US 2007/080229 02.10.2007
(87) WO 2008/042919 10.04.2008
- (11) **2 197 496** (51) **A61K 48/00**
(86) US 2008/010426 05.09.2008
(87) WO 2009/032308 12.03.2009
- (11) **2 235 429** (51) **F21K 99/00**
(86) EP 2008/010414 09.12.2008
(87) WO 2009/077105 25.06.2009
- I.12(14)**
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **0 681 475** (51) **A61K 31/535**
(60) 04010939.9 / 1 447 098
10176077.5
10176079.1
- (11) **0 853 291** (51) **G06K 19/00**
(60) 10175944.7

(11) 0 863 509 (60) 10175475.2	(51) G11B 27/00	(11) 1 331 561 (60) 10175304.4	(51) G06F 9/46	(11) 1 459 763 (60) 10008615.6	(51) A61K 31/00
(11) 0 905 932 (60) 06076009.7 / 1 734 678 10175911.6 10175916.5 10175922.3 10175925.6	(51) H04H 1/00	(11) 1 337 695 (60) 10175671.6	(51) H01L 33/00	(11) 1 464 134 (60) 10175654.2	(51) H04L 1/06
(11) 0 953 635 (60) 10075363.1	(51) C12N 15/10	(11) 1 339 663 (60) 10175729.2	(51) C07C 43/215	(11) 1 466 041 (60) 10175712.8	(51) C30B 25/10
(11) 0 994 946 (60) 10175317.6 10175336.6 10175418.2	(51) C12N 15/12	(11) 1 339 829 (60) 10175199.8	(51) C12N 1/16	(11) 1 468 282 (60) 10008641.2	(51) G01N 33/487
(11) 1 006 747 (60) 10175320.0	(51) H04Q 7/38	(11) 1 344 365 (60) 10175770.6	(51) H04L 27/26	(11) 1 468 535 (60) 10175761.5 10175773.0	(51) H04L 17/18
(11) 1 009 290 (60) 10175567.6	(51) A61B 17/04	(11) 1 351 926 (60) 10175286.3 10175295.4	(51) C07C 259/06	(11) 1 472 234 (60) 10175740.9	(51) C07D 239/91
(11) 1 079 441 (60) 10175900.9	(51) H01L 31/042	(11) 1 354 598 (60) 05018984.4 / 1 642 972 05018985.1 / 1 642 973 10175468.7	(51) C12N 15/11	(11) 1 472 496 (60) 04018684.3 / 1 514 601 10175844.9	(51) B01L 7/00
(11) 1 133 144 (60) 10175873.8 10175874.6 10175875.3	(51) H04N 1/00	(11) 1 369 997 (60) 10175243.4	(51) H03K 19/003	(11) 1 478 979 (60) 10175836.5	(51) G03F 7/20
(11) 1 146 720 (60) 10175389.5	(51) H04M 3/533	(11) 1 383 532 (60) 10176041.1	(51) A61K 39/00	(11) 1 490 236 (60) 10175428.1	(51) B42D 15/10
(11) 1 186 146 (60) 10176040.3	(51) H04L 29/06	(11) 1 385 933 (60) 10175462.0	(51) C12N 1/00	(11) 1 495 073 (60) 10175328.3	(51) C08K 5/02
(11) 1 195 441 (60) 10008642.0	(51) C12Q 1/00	(11) 1 404 302 (60) 10175652.6	(51) A61K 9/18	(11) 1 496 562 (60) 10008773.3	(51) H01M 10/40
(11) 1 197 835 (60) 10075366.4	(51) G06F 3/023	(11) 1 411 954 (60) 10175643.5	(51) A61K 31/706	(11) 1 497 127 (60) 10008620.6	(51) B41F 31/02
(11) 1 215 691 (60) 10008763.4	(51) H01G 9/012	(11) 1 411 990 (60) 10175865.4	(51) A61K 48/00	(11) 1 501 930 (60) 09160520.4 10175232.7	(51) C12N 15/11
(11) 1 227 836 (60) 10175810.0	(51) A61K 39/00	(11) 1 415 893 (60) 10008730.3	(51) B62D 6/00	(11) 1 505 484 (60) 10175419.0	(51) G06F 3/00
(11) 1 234 026 (60) 10175331.7	(51) C12N 13/00	(11) 1 417 351 (60) 10175588.2 10175604.7	(51) C12Q 1/68	(11) 1 508 238 (60) 10175923.1	(51) H04L 29/12
(11) 1 252 324 (60) 10176023.9 10176025.4 10176029.6	(51) C12P 7/64	(11) 1 418 917 (60) 10175362.2	(51) A61K 31/506	(11) 1 514 136 (60) 10176055.1	(51) G01V 1/28
(11) 1 267 042 (60) 10175582.5	(51) F01D 5/22	(11) 1 419 106 (60) 10175506.4	(51) C01B 33/193	(11) 1 514 196 (60) 10175399.4	(51) G06F 15/173
(11) 1 282 951 (60) 10175377.0	(51) H04J 11/00	(11) 1 420 762 (60) 10175736.7	(51) A61K 9/16	(11) 1 519 418 (60) 10175410.9	(51) H01L 51/00
(11) 1 305 632 (60) 10175828.2	(51) G01N 33/58	(11) 1 423 003 (60) 10175667.4 10175676.5	(51) A01N 37/36	(11) 1 523 549 (60) 10175854.8	(51) C12N 5/00
(11) 1 307 884 (60) 09151003.2 / 2 056 301 10175918.1	(51) G11C 5/00	(11) 1 425 576 (60) 10175748.2	(51) G01N 31/00	(11) 1 526 531 (60) 10175158.4	(51) G11B 20/00
(11) 1 310 981 (60) 10176063.5	(51) H01J 37/32	(11) 1 429 793 (60) 10008771.7	(51) A61K 35/14	(11) 1 529 113 (60) 10008652.9	(51) C12N 15/86
(11) 1 320 122 (60) 10175658.3	(51) H01L 21/02	(11) 1 431 809 (60) 10175566.8	(51) H04N 9/31	(11) 1 532 778 (60) 10175896.9 10175903.3	(51) H04L 29/08
(11) 1 328 196 (60) 10008606.5 10008788.1	(51) A61B 17/064	(11) 1 433 705 (60) 10175601.3 10175605.4	(51) B65B 3/00	(11) 1 536 146 (60) 10008711.3 10008712.1 10008713.9	(51) F04D 29/68
		(11) 1 441 644 (60) 10175446.3	(51) A61B 5/029	(11) 1 537 259 (60) 10176003.1	(51) C30B 33/00
		(11) 1 458 655 (60) 10175793.8	(51) C03C 17/36	(11) 1 542 529 (60) 10175867.0	(51) A01N 1/02

(11) 1 549 767 (60) 10176027.0	(51) C12Q 1/68	(11) 1 635 211 (60) 10175373.9 10175374.7	(51) G02F 1/01	(11) 1 682 826 (60) 10008700.6	(51) F24D 19/10
(11) 1 556 352 (60) 10075370.6	(51) C07D 213/38	(11) 1 635 236 (60) 10175572.6	(51) G05B 19/4062	(11) 1 683 802 (60) 10175381.2	(51) C07F 9/50
(11) 1 556 980 (60) 10175461.2	(51) H04L 1/00	(11) 1 635 446 (60) 07024070.0 / 1 926 200 10175464.6	(51) H02M 3/335	(11) 1 687 449 (60) 10175843.1	(51) C07H 21/04
(11) 1 558 947 (60) 10176036.1	(51) G01V 5/00	(11) 1 635 903 (60) 10175948.8	(51) A61B 17/20	(11) 1 689 702 (60) 10175765.6	(51) C07C 237/20
(11) 1 562 472 (60) 10175366.3	(51) A61B 5/04	(11) 1 636 337 (60) 10175210.3	(51) C12Q 1/68	(11) 1 700 440 (60) 10175641.9	(51) H04L 27/26
(11) 1 562 556 (60) 10175930.6	(51) A61K 9/48	(11) 1 637 536 (60) 10175333.3	(51) C07F 7/18	(11) 1 702 978 (60) 09180261.1 / 2 186 882 10175914.0	(51) C12N 5/00
(11) 1 571 713 (60) 10008650.3 10008651.1	(51) H01F 10/16	(11) 1 638 597 (60) 10176074.2	(51) A61K 39/102	(11) 1 709 042 (60) 10175488.5	(51) C07D 453/02
(11) 1 576 070 (60) 10175326.7	(51) C09K 5/04	(11) 1 639 997 (60) 10160827.1 10176078.3	(51) A61K 9/16	(11) 1 709 870 (60) 10175760.7	(51) A01K 23/00
(11) 1 585 542 (60) 10175899.3	(51) A61K 39/00	(11) 1 644 514 (60) 10175552.8 10175553.6	(51) C12N 9/28	(11) 1 711 463 (60) 10175482.8	(51) C07D 207/08
(11) 1 585 966 (60) 10176072.6	(51) A61K 39/395	(11) 1 646 599 (60) 10175802.7	(51) C07C 29/16	(11) 1 712 538 (60) 10175215.2	(51) C07C 49/427
(11) 1 590 928 (60) 10175359.8 10175363.0	(51) H04L 12/56	(11) 1 647 909 (60) 10175522.1	(51) G06F 17/50	(11) 1 714 452 (60) 10175260.8	(51) H04L 27/26
(11) 1 591 966 (60) 10008746.9	(51) G07C 3/00	(11) 1 651 612 (60) 10175329.1	(51) C07D 231/38	(11) 1 717 628 (60) 10008757.6	(51) G02B 21/00
(11) 1 599 958 (60) 10175490.1	(51) H04J 11/00	(11) 1 651 955 (60) 10175798.7 10175804.3	(51) G01N 33/53	(11) 1 720 016 (60) 10175669.0	(51) G01N 35/10
(11) 1 600 114 (60) 10175657.5	(51) A61B 19/00	(11) 1 653 973 (60) 10175357.2	(51) A61K 31/553	(11) 1 725 249 (60) 10175437.2	(51) A61K 38/06
(11) 1 602 170 (60) 10175724.3	(51) H02P 1/00	(11) 1 654 865 (60) 10175879.5	(51) H04N 1/62	(11) 1 728 365 (60) 10175247.5	(51) H04L 12/56
(11) 1 605 757 (60) 10175390.3 10175393.7 10175396.0 10175397.8	(51) A01N 43/40	(11) 1 658 259 (60) 10175679.9	(51) C07C 67/307	(11) 1 731 505 (60) 10175738.3	(51) A61K 31/381
(11) 1 609 881 (60) 10175315.0	(51) C23C 14/34	(11) 1 664 045 (60) 10175824.1	(51) C07D 471/04	(11) 1 735 401 (60) 10175327.5	(51) C09K 5/04
(11) 1 611 152 (60) 10075372.2	(51) C07K 14/195	(11) 1 664 271 (60) 10175722.7	(51) C12N 15/11	(11) 1 738 535 (60) 10175589.0	(51) H04L 12/56
(11) 1 614 314 (60) 10175703.7	(51) H04Q 7/38	(11) 1 664 315 (60) 10175639.3	(51) C12N 15/861	(11) 1 740 225 (60) 10176056.9	(51) A61K 51/04
(11) 1 618 759 (60) 10175767.2	(51) H04R 1/10	(11) 1 668 140 (60) 10175334.1	(51) C12N 15/82	(11) 1 742 137 (60) 10175200.4	(51) G06F 1/00
(11) 1 620 453 (60) 10175905.8	(51) C07H 21/04	(11) 1 671 182 (60) 10175840.7	(51) G03F 7/00	(11) 1 755 136 (60) 10008765.9	(51) H01H 71/46
(11) 1 624 869 (60) 10175417.4	(51) A61K 31/4439	(11) 1 671 312 (60) 10175411.7	(51) G09G 5/00	(11) 1 755 562 (60) 10008750.1	(51) A61K 9/36
(11) 1 628 911 (60) 10175173.3	(51) C01B 11/02	(11) 1 671 942 (60) 10176026.2	(51) C07C 215/60	(11) 1 758 557 (60) 10175613.8	(51) A61K 9/16
(11) 1 631 274 (60) 10175680.7	(51) A61K 31/343	(11) 1 681 089 (60) 10008819.4	(51) B01F 5/04	(11) 1 759 118 (60) 10175459.6	(51) F04D 19/04
(11) 1 633 758 (60) 10175256.6	(51) C07D 498/04	(11) 1 681 368 (60) 10175208.7	(51) C23C 14/34	(11) 1 759 500 (60) 10175550.2	(51) H04L 12/56
				(11) 1 765 349 (60) 08151237.8 / 1 961 421 10175880.3	(51) A61K 31/485

(11) 1 765 408 (60) 10176012.2	(51) A61K 47/48	(11) 1 820 106 (60) 10175885.2	(51) G06F 13/16	(11) 1 888 578 (60) 10175369.7 10175375.4	(51) C07D 471/04
(11) 1 765 544 (60) 10075368.0 10075369.8	(51) B23K 20/04	(11) 1 826 918 (60) 10175330.9	(51) H04B 7/005	(11) 1 888 636 (60) 10175706.0	(51) C07K 16/00
(11) 1 769 767 (60) 10175559.3	(51) A61B 18/14	(11) 1 829 255 (60) 10175807.6	(51) H04B 17/00	(11) 1 888 640 (60) 10175950.4	(51) C07K 16/18
(11) 1 773 701 (60) 10175579.1	(51) B65H 18/22	(11) 1 832 599 (60) 08075327.0 / 1 983 055 08075909.5 / 2 067 488 10075375.5 10075164.3 / 2 213 743 10075010.8 / 2 236 152 10075011.6 / 2 216 409	(51) C07K 1/00	(11) 1 891 101 (60) 10008795.6	(51) C07K 14/51
(11) 1 774 424 (60) 10175272.3	(51) G06F 1/00	(11) 1 837 266 (60) 10175797.9 10175801.9	(51) B62D 6/00	(11) 1 897 610 (60) 10175980.1	(51) B01J 2/04
(11) 1 776 455 (60) 10174040.5 10175653.4	(51) C11B 3/00	(11) 1 846 451 (60) 10008629.7	(51) B62D 6/00	(11) 1 897 939 (60) 10175511.4 10175512.2	(51) C12N 15/00
(11) 1 781 291 (60) 10175878.7	(51) A61K 31/485	(11) 1 850 418 (60) 10008601.6	(51) C07K 16/22	(11) 1 899 442 (60) 10176022.1	(51) C10M 169/04
(11) 1 782 595 (60) 10175472.9	(51) H04L 27/26	(11) 1 852 824 (60) 10075364.9	(51) C07K 16/22	(11) 1 899 462 (60) 10175575.9 10175581.7	(51) C12N 9/96
(11) 1 784 229 (60) 10008758.4	(51) A61L 2/10	(11) 1 853 331 (60) 10176021.3	(51) H01R 4/50	(11) 1 903 689 (60) 10175964.5	(51) H04B 7/005
(11) 1 784 888 (60) 10008761.8	(51) H01M 8/12	(11) 1 852 824 (60) 10075364.9	(51) G06T 7/00	(11) 1 912 088 (60) 10008617.2 10008618.0	(51) G02B 17/08
(11) 1 789 586 (60) 10175585.8	(51) C12Q 1/68	(11) 1 859 262 (60) 10175825.8	(51) A61L 29/08	(11) 1 915 061 (60) 10175573.4	(51) A23J 1/14
(11) 1 790 102 (60) 10176002.3	(51) H04L 1/00	(11) 1 859 310 (60) 08005944.7 / 2 116 885 08005973.6 / 2 085 807 10175901.7 10175920.7	(51) G01N 29/04	(11) 1 919 175 (60) 10175851.4	(51) A23J 1/14
(11) 1 790 203 (60) 10175727.6	(51) H05H 13/02	(11) 1 859 592 (60) 10008766.7	(51) G02B 26/02	(11) 1 919 916 (60) 10175231.9 10175269.9	(51) H04M 1/725
(11) 1 793 761 (60) 10175702.9 10175715.1	(51) A61B 19/00	(11) 1 859 914 (60) 10008768.3	(51) H04L 27/26	(11) 1 919 916 (60) 10175231.9 10175269.9	(51) C07D 487/04
(11) 1 796 462 (60) 10175681.5 10175682.3	(51) A01N 43/40	(11) 1 861 480 (60) 10008725.3	(51) G02B 26/02	(11) 1 923 471 (60) 10175335.8	(51) C12Q 1/68
(11) 1 796 792 (60) 10175751.6	(51) A61N 5/10	(11) 1 862 322 (60) 10175190.7	(51) B29C 45/76	(11) 1 929 874 (60) 10175434.9	(51) A22C 17/00
(11) 1 799 711 (60) 10176016.3	(51) C07K 14/605	(11) 1 863 842 (60) 10008612.3	(51) C10G 47/00	(11) 1 934 369 (60) 10175696.3	(51) C12Q 1/68
(11) 1 804 570 (60) 10175262.4	(51) C12N 15/63	(11) 1 863 842 (60) 10008612.3	(51) B41J 3/60	(11) 1 941 693 (60) 10008767.5	(51) C12Q 1/68
(11) 1 808 124 (60) 10175565.0	(51) A61B 5/042	(11) 1 865 147 (60) 10175791.2	(51) C07K 14/725	(11) 1 941 995 (60) 10175332.5	(51) H04L 27/26
(11) 1 808 717 (60) 10176024.7	(51) A61B 5/042	(11) 1 865 147 (60) 10175791.2	(51) E21B 49/08	(11) 1 941 995 (60) 10175332.5	(51) B32B 27/10
(11) 1 808 717 (60) 10176024.7	(51) G02B 6/02	(11) 1 867 119 (60) 10175637.7	(51) A61L 26/00	(11) 1 943 360 (60) 10176034.6	(51) C12Q 1/68
(11) 1 811 747 (60) 10175187.3	(51) H04L 29/06	(11) 1 867 119 (60) 10175637.7	(51) H04L 25/03	(11) 1 956 783 (60) 10175819.1 10175823.3 10175826.6	(51) H04L 25/03
(11) 1 812 026 (60) 10175701.1	(51) H04L 29/06	(11) 1 869 811 (60) 08018386.6 / 2 019 504 10176007.2	(51) H04L 1/00	(11) 1 956 885 (60) 10175325.9	(51) H04L 25/03
(11) 1 812 050 (60) 10175387.9	(51) A61K 35/76	(11) 1 875 930 (60) 10175627.8	(51) H04L 25/03	(11) 1 960 368 (60) 09166803.8 / 2 130 822 10175570.0	(51) A01H 3/04
(11) 1 812 973 (60) 10175593.2	(51) A61K 39/00	(11) 1 881 665 (60) 10175746.6	(51) H04L 26/00	(11) 1 964 174 (60) 10175620.3	(51) A01H 3/04
(11) 1 812 973 (60) 10175593.2	(51) H01L 33/00	(11) 1 887 309 (60) 10175624.5 10175644.3	(51) H04L 29/06	(11) 1 968 549 (60) 10175382.0	(51) C07D 233/22
(11) 1 819 691 (60) 10175971.0	(51) C07D 319/08	(11) 1 887 888 (60) 10175784.7	(51) G01B 7/004	(11) 1 964 174 (60) 10175620.3	(51) H01L 23/66
(11) 1 819 797 (60) 10175489.3	(51) C09J 151/08	(11) 1 887 888 (60) 10175784.7	(51) A23L 1/29	(11) 1 968 549 (60) 10175382.0	(51) H01L 23/66

(11) 1 969 890 (60) 10175460.4	(51) H04Q 7/38	(11) 2 063 593 (60) 10175167.5	(51) H04L 25/06	(11) 2 154 853 (60) 10176042.9	(51) H04L 27/26
(11) 1 972 135 (60) 10008729.5	(51) H04N 5/74	(11) 2 066 999 (60) 10176018.9	(51) G01B 11/02	(11) 2 154 854 (60) 10176033.8	(51) H04L 27/26
(11) 1 973 302 (60) 10176032.0	(51) H04L 29/08	(11) 2 070 945 (60) 10176053.6	(51) C07K 14/285	(11) 2 169 293 (60) 10175425.7	(51) F16L 33/22
(11) 1 978 701 (60) 10176050.2	(51) H04L 29/06	(11) 2 077 070 (60) 10075376.3	(51) A01K 1/12	(11) 2 180 685 (60) 10175718.5	(51) H04N 1/401
(11) 1 980 297 (60) 10175244.2	(51) A63B 41/02	(11) 2 081 029 (60) 10075360.7	(51) G01N 33/68	(11) 2 184 289 (60) 10175292.1	(51) C07K 1/00
(11) 1 980 525 (60) 10175348.1	(51) B67D 1/12	(11) 2 081 814 (60) 10176066.8	(51) B62D 55/14	(11) 2 196 484 (60) 10075367.2	(51) C08G 63/06
(11) 1 981 972 (60) 10175884.5	(51) C12N 9/06	(11) 2 085 305 (60) 10008667.7	(51) B62K 9/00	(11) 2 199 061 (60) 10175937.1 10175940.5 10175942.1	(51) B29C 49/42
(11) 1 982 574 (60) 10008624.8	(51) A01D 90/14	(11) 2 086 146 (60) 10176067.6 10176070.0 10176071.8	(51) H04L 1/00	(11) 2 203 437 (60) 10175975.1	(51) C07D 401/04
(11) 1 983 913 (60) 10175299.6	(51) A61B 17/70	(11) 2 089 941 (60) 10175869.6	(51) H01R 31/06	(11) 2 204 864 (60) 10175636.9	(51) H01M 2/22
(11) 1 990 023 (60) 10175546.0	(51) A61F 2/02	(11) 2 093 294 (60) 10175908.2	(51) C12N 15/12	(11) 2 214 173 (60) 10008686.7	(51) G11B 20/10
(11) 2 002 261 (60) 10008716.2	(51) G01N 33/53	(11) 2 094 694 (60) 10175910.8	(51) C07D 453/02	(11) 2 214 347 (60) 10175569.2	(51) H04L 12/28
(11) 2 006 120 (60) 10175301.0 10175303.6	(51) B60B 11/02	(11) 2 098 230 (60) 10175858.9	(51) A61K 31/335	(11) 2 215 824 (60) 10175207.9	(51) H04N 1/46
(11) 2 009 149 (60) 10175496.8	(51) D01G 23/06	(11) 2 104 665 (60) 10175995.9	(51) C07D 233/02	(11) 2 221 376 (60) 10175618.7	(51) C12N 15/11
(11) 2 011 510 (60) 10175473.7	(51) A61K 39/245	(11) 2 105 916 (60) 10008706.3	(51) G09G 5/24	(11) 2 224 848 (60) 10175205.3	(51) A61B 5/0488
(11) 2 013 133 (60) 10175870.4	(51) B66D 1/74	(11) 2 110 439 (60) 10175616.1	(51) C12Q 1/68	(11) 2 229 491 (60) 10175356.4	(51) E04F 21/22
(11) 2 022 498 (60) 10175197.2	(51) A61K 31/436	(11) 2 114 270 (60) 10175499.2	(51) A61B 17/435	(11) 2 231 493 (60) 10175239.2	(51) B65H 1/26
(11) 2 031 114 (60) 10008616.4	(51) D06F 39/00	(11) 2 115 170 (60) 10175619.5	(51) C12Q 1/68	(11) 2 232 567 (60) 10175735.9	(51) H01L 31/0224
(11) 2 031 930 (60) 10175666.6	(51) H04W 68/02	(11) 2 130 508 (60) 10175931.4	(51) A61B 18/14		
(11) 2 040 678 (60) 10175541.1	(51) A61K 9/16	(11) 2 135 517 (60) 10176057.7 10176058.5 10176060.1	(51) A23L 1/30		
(11) 2 041 598 (60) 10008675.0	(51) G01S 19/37	(11) 2 141 953 (60) 10175276.4	(51) H04W 40/30		
(11) 2 044 194 (60) 10175743.3	(51) C12N 1/20	(11) 2 143 140 (60) 10008598.4	(51) H01L 23/495		
(11) 2 046 755 (60) 10175986.8	(51) C07D 231/40	(11) 2 145 913 (60) 10175677.3	(51) C08J 3/12		
(11) 2 055 521 (60) 10175694.8	(51) B60K 35/00	(11) 2 150 101 (60) 10008696.6	(51) A01K 15/00		
(11) 2 055 757 (60) 10175398.6	(51) C09J 9/02	(11) 2 151 723 (60) 10175855.5	(51) G05B 19/042		
(11) 2 057 530 (60) 10176052.8	(51) G06Q 10/00	(11) 2 152 961 (60) 10175598.1	(51) D21D 5/16	(11) 2 031 661 09.04.2010	(51) H01L 31/042
(11) 2 057 954 (60) 10175678.1	(51) A61B 18/14	(11) 2 154 561 (60) 10008664.4	(51) G02B 27/09	(11) 2 161 439 17.08.2010	(51) F02M 37/00

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

- (11) **1 443 307** (51) **G01C 21/26**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **2 162 940** (51) **H01M 8/06**
12.01.2010
- (11) **2 192 203** (51) **C22C 38/00**
17.02.2010
- (11) **2 199 075** (51) **B32B 17/10**
29.07.2010
- (11) **2 206 820** (51) **D05B 65/00**
13.08.2010
- (11) **2 209 468** (51) **A61K 9/48**
29.03.2010
- (11) **2 232 100** (51) **F16H 25/20**
10.08.2010
- (11) **2 232 101** (51) **F16H 25/20**
10.08.2010
- (11) **2 232 823** (51) **H04L 29/06**
30.06.2010

I.12(21)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

- (11) **1 722 654**
- *nicht zurückgewiesen*
 - *not refused*
 - *non rejetée*

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

- (11) **1 287 463** 27.03.2007

- (11) **1 613 763**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
 - *not deemed to be withdrawn*
 - *pas réputée retirée*

- (11) **1 665 598**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
 - *not deemed to be withdrawn*
 - *pas réputée retirée*

- (11) **1 770 310** 01.04.2010

- (11) **1 796 813** 01.03.2010

- (11) **1 991 339** 01.03.2010

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 33/14** (11) **2 052 594 B1**
(25) De (26) De
(21) 08018524.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(30) 27.10.2007 DE 102007051483
(54) • *Kreislege mit schnellauswechselbaren Zinken*
• *Power harrow with quick switch teeth*
• *Herse rotative dotée de dents rapidement échangeables*
(73) Lemken GmbH & Co. KG, Weseler Strasse 5, 46519 Alpen, DE
(72) Gebbeken, Martin, 46519 Alpen, DE
Heicks, Alois, 46487 Wesel, DE
Werries, Dieter, 46519 Alpen, DE
(74) Schulte & Schulte, Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

- (51) **A01B 51/04** (11) **2 099 278 B1**
A01B 73/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871794.9 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) FR 2007/001998 05.12.2007
(87) WO 2008/081112 2008/28 10.07.2008
(30) 08.12.2006 FR 0610734
(54) • *WERKZEUGTRÄGER FÜR EINE LANDWIRTSCHAFTLICHE ERNTEMASCHINE*
• *TOOL CARRIER FOR COMBINING AGRICULTURAL APPARATUS*
• *PORTE-OUTILS DESTINÉ À COMBINER DES APPAREILS AGRICOLES*
(73) Société des Etablissements Louis Quivogne, 70210 Polaincourt, FR
(72) QUIVOGNE, Jean-Luc, F-70500 Jussey, FR
(74) Beauvais, Emmanuelle, et al, Cabinet Schmit-Chrétien SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

A01B 73/04 → (51) **A01D 41/14**

A01B 73/06 → (51) **A01B 51/04**

- (51) **A01C 23/00** (11) **1 915 895 B1**
B05B 1/26
(25) Da (26) En
(21) 07118992.2 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 23.10.2006 DK 200601370
(54) • *Ausgabevorrichtung zur Teilung eines Flüssigkeitshauptstroms in mehrere Teilströme*
• *Dispenser for dividing a main flow of a fluid into a number of partial fluids*

- *Distributeur pour la division d'un flux principal de liquide dans plusieurs fluides partiels*
- (73) Sørensen, Harry Højvang, Fåborgvej 5, 6818 Årre, DK
(72) Sørensen, Harry Højvang, 6818 Årre, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

- (51) **A01D 41/14** (11) **2 020 172 B1**
A01B 73/04
(25) De (26) De
(21) 08158253.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(30) 31.07.2007 DE 102007035745
(54) • *Erntevorsatz mit seitlicher Abdeckung*
• *Harvesting attachment with side cover*
• *Accessoire de récolte doté d'une protection latérale*
(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48973 Stadtlohn, DE
(72) Rickert, Clemens, 49683, Ahaus, DE
Grobmeier, Jens, 48703, Stadtlohn, DE
Hünig, Martin, 48727, Billerbeck, DE
Schulze Hockenbeck, Leo, 48351, Everswinkel, DE
Weitenberg, Klemens, 46325, Borken, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01F 29/00 → (51) **A01K 5/00**

- (51) **A01H 5/00** (11) **1 797 754 B1**
A01H 5/10
C07K 14/415
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 07002748.7 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.06.2007
(30) 22.12.1999 US 171745 P
(54) • *Stressbedingte Transkriptionsfaktorproteine und Verwendungsverfahren für Pflanzen*
• *Transcription factor stress-related proteins and methods of use in plants*
• *Protéines de facteur de transcription liées au stress et procédés d'utilisation dans des plantes*
(73) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) da Costa e Silva, Oswaldo, 67435 Neustadt, DE
Van Thielen, Nocha, Durham, NC 27713, US
Chen, Ruoying, Apex, NC 27502, US
(74) Krieger, Stephan Gerhard, et al, BASF SE GVX/B - C 6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(62) 00990297.4 / 1 280 397

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/11**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **A01H 5/00**

- (51) **A01K 1/01** (11) **2 008 510 B1**
B01J 20/24
(25) De (26) De
(21) 07012790.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.12.2008
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines absorbierenden Materials, absorbierendes Material und dessen Verwendung*
• *Method for manufacturing an absorbent material, absorbent material and its use*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un matériau absorbant, matériau absorbant et son utilisation*
(73) AGROS Trading GmbH, Mühlbachstrasse 151, 4063 Hörsching, AT
(72) Fuchhuber, Klaus, 4063 Hörsching, AT
(74) Remus, Alvaro Johannes, BPSH Patent- & Rechtsanwältin Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

- (51) **A01K 1/015** (11) **1 637 036 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255149.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004241312
23.03.2005 JP 2005084643
(54) • *Tierstreu*
• *Animal litter*
• *Litière pour animaux*
(73) Uni-Charm Petcare Corporation, 3-5-27 Mita, Minato-ku Tokyo 108 6326, JP
(72) Ikegami, Takeshi, Minato-ku Tokyo 108 6326, JP
Matsuo, Takayuki, Minato-ku Tokyo 108 6326, JP
Shimizu, Shingo, Minato-ku Tokyo 108 6326, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A01K 1/015 → (51) **E04H 5/08**

- (51) **A01K 5/00** (11) **1 935 238 B1**
A01F 29/00
(25) En (26) En
(21) 08154449.6 (22) 25.04.2006
(84) DE DK NL
(43) 25.06.2008
(30) 19.05.2005 NL 1029075
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Trennen und Mischen von Viehfutter*
• *Apparatus and method for separating and mixing feed for live-stock*
• *Appareil et procédé pour séparer et mélanger de l'aliment pour bétail*
(73) Trioliet Mullos B.V., Hinmanweg 19, 7575 BE Oldenzaal, NL
(72) Liet, Cornelis Hendricus, 7581PJ, Losser, NL
Van der Plas, Nicolaas, 7576WX, Oldenzaal, NL
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
(62) 06113032.4 / 1 723 846

(51) **A01K 11/00** (11) **2 088 852 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07815738.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) BR 2007/000297 30.08.2007
(87) WO 2008/052298 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 AR P060104750
(54) • *VERFOLGBARKEITSPROZESS UND IN DEM PROZESS VERWENDETE SICHERHEITSELEMENTE*

- TRACEABILITY PROCESS AND SECURITY ELEMENTS USED IN SAID PROCESS
 - PROCÉDÉ DE TRAÇABILITÉ ET ENSEMBLE D'ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ UTILISÉS DANS LEDIT PROCÉDÉ
- (73) Lima, Alberto Julio Minorini, Paraná 1237 Pisa 8° A C1018ADE, Ciudad De Buenos Aires, AR
- (72) Lima, Alberto Julio Minorini, Ciudad De Buenos Aires, AR
- (74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **A01K 61/00** (11) **1 488 696 B1**
A01K 63/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04102643.6 (22) 10.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
(30) 20.06.2003 FR 0307440
- (54) • *Aquakulturzuchtseinheit*
• *Support for propagating of aquatic animals*
• *Support pour l'aquaculture par bouturage d'animaux aquatiques*
- (73) AMBLARD SA, 20 avenue de la Chevalière, 81200 Mazamet, FR
- (72) AMBLARD, Frédéric, 81200, MAZAMET, FR
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

A01K 63/00 → (51) **A01K 61/00**

A01K 75/00 → (51) **C09D 5/16**

A01M 21/02 → (51) **B08B 1/04**

A01M 29/02 → (51) **H01L 31/058**

A01N 43/40 → (51) **C07D 213/61**

A01N 43/653 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 57/20** (11) **1 893 024 B1**
A01N 43/653 **A01P 3/00**

- (25) De (26) De
(21) 06791516.5 (22) 27.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
(86) EP 2006/005094 27.05.2006
(87) WO 2006/131230 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 DE 102005026482
09.06.2005 DE 102005026483
- (54) • *WIRKSTOFFKOMBINATIONEN*
• *ACTIVE SUBSTANCE COMBINATIONS*
• *COMBINAISONS DE PRINCIPES ACTIFS*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) STENZEL, Klaus, 40595 Düsseldorf, DE
DOLLINGER, Markus, F-69263 Lyon Cedex 09, FR
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
GROSJEAN, Marie-Claire, F-69250 Curis au Mont d'Or, FR
LEROUX, Bernard, Marc., 69480 Morance, FR
SAWADA, Haruko, Yuki-shi, Ibaraki 307-0007, JP
HADANO, Hiroyuki, Tochigi 329-0434, JP
GOUOT, Jean-Marie, F-69450 Saint-Cyr au Mont d'Or, FR

- SCHERB, Christian, 13.087.460 Stad Campinas, BR
- (60) 09170708.3 / 2 132 989
10169112.9
10169113.7
10169114.5
10169117.8
10169118.6
10169120.2
10169121.0
10169122.8
10169123.6
10169126.9
10169127.7
10169128.5
10169129.3
10169130.1
10169131.9
10169132.7
10169134.3
10169136.8
10169138.4
10169139.2
10169140.0
10169141.8
10169142.6
10169143.4
10169144.2
10169145.9
10169146.7
10169148.3
10169149.1
10169150.9
10169152.5
10169153.3

(51) **A01N 63/00** (11) **1 487 274 B1**
A61K 48/00 **C12N 5/00**
C12N 5/02 **C12N 15/63**
C12N 15/85 **C12N 15/87**

- (25) En (26) En
(21) 03728251.4 (22) 17.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
(86) US 2003/008054 17.03.2003
(87) WO 2003/078597 2003/39 25.09.2003
(30) 15.03.2002 US 364087 P
- (54) • *GEWEBE-ENGINEERING*
• *TISSUE ENGINEERING*
• *GENIE TISSULAIRE*
- (73) Duke University, Office of Science and Technology, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
- (72) NIKLASON, Laura, E. Duke University, Durham, NC 27708-0083, US
MCKEE, J., Andrew Duke University, Durham, NC 27708-0083, US
COUNTER, Christopher, M. Duke University, Durham, NC 27708-0083, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A01P 3/00 → (51) **A01N 57/20**

A21B 3/04 → (51) **F24C 15/32**

- (51) **A23C 9/123** (11) **2 124 585 B1**
A23C 9/13 **A23C 9/133**
A23C 9/152 **A23C 9/156**
A23L 1/30
- (25) En (26) En
(21) 08717168.2 (22) 27.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) EP 2008/052361 27.02.2008
(87) WO 2008/113663 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 EP 07104478
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ESSBAREN PRODUKTS MIT FRÜCHTEN, MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN OMEGA-3-FETTSÄUREN UND EISEN*
• *METHOD OF MANUFACTURING AN EDIBLE PRODUCT COMPRISING FRUIT, OMEGA-3 POLYUNSATURATED FATTY ACIDS AND IRON*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT COMESTIBLE COMPOSE DE FRUITS ET D'ACIDES GRAS POLYINSATURES SOUS FORME D'OMEGA-3 ET DE FER*
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) PT PL NO NL MC LV LU LT IT IS HU HR GR FR FI ES EE DK DE CZ LI CH BG BE AT RO TR SK SI SE
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) GB MT CY IE
- (72) AVRAMIS, Constantina, Avramopoulou, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
JACOBS, Barbara, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23C 9/13 → (51) **A23C 9/123**

A23C 9/133 → (51) **A23C 9/123**

A23C 9/152 → (51) **A23C 9/123**

A23C 9/156 → (51) **A23C 9/123**

(51) **A23D 7/00** (11) **1 596 664 B1**
A23L 2/02

- (25) En (26) En
(21) 04715376.2 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 23.11.2005
(86) GB 2004/000797 27.02.2004
(87) WO 2004/075647 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 NO 20030936
- (54) • *ESSBARE EMULSIONEN*
• *EDIBLE EMULSIONS*
• *EMULSIONS COMESTIBLES*
- (73) Bioli Innovation AS, Birkemo, 4387 Bjerkeim, NO
- (72) SMORHOLM, Odd, Inge, N-4387 Bjerkeim, NO
- (74) Cockbain, Julian, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A23G 9/32 → (51) **A23L 1/00**

A23G 9/38 → (51) **A23L 1/00**

A23J 3/20 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23K 1/14** (11) **1 531 683 B1**
A23K 1/16 **C09B 61/00**
C12N 15/82

- (25) De (26) De
(21) 03792350.5 (22) 18.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) EP 2003/009109 18.08.2003
(87) WO 2004/017749 2004/10 04.03.2004
(30) 20.08.2002 DE 10238980
20.08.2002 DE 10238978
20.08.2002 DE 10238979
13.11.2002 DE 10253112
16.12.2002 DE 10258971
- (54) • *VERWENDUNG VON ASTAXANTHINHALTIGEN PFLANZEN ODER PFLANZENTEILEN DER GATTUNG TAGETES ALS FUTTERMITTEL*
• *USE OF ASTAXANTHIN-CONTAINING PLANTS OR PARTS OF PLANTS OF THE GENUS TAGETES AS ANIMAL FEED*
• *UTILISATION DE PLANTES OU DE PARTIES DE PLANTES CONTENANT DE L'ASTAXANTHINE DU GENRE TAGETES COMME PRODUIT DE FOURRAGE*
- (73) Sungene GmbH & Co. KGaA, Corrensstrasse 3, 06466 Gatersleben, DE
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) FLACHMANN, Ralf, 06484 Quedlinburg, DE
SAUER, Matt, 06484 Quedlinburg, DE
SCHOPFER, Christel Renate, 06484 Quedlinburg, DE
KLEBSATTEL, Martin, 06484 Quedlinburg, DE
PFEIFFER, Angelika-Maria, 67134 Birkenheide, DE
LUCK, Thomas, 67435 Neustadt, DE
VOESTE, Dirk, 67105 Schifferstadt, DE
- (74) Bieberbach, Andreas, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX / K - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- A23K 1/16** → (51) **A23K 1/14**
-
- A23K 1/16** → (51) **A23L 1/30**
-
- (51) **A23L 1/00** (11) **1 978 824 B1**
A23L 1/19 **A23G 9/38**
A23J 3/20 **A23G 9/32**
- (25) En (26) En
(21) 07702659.9 (22) 05.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/000157 05.01.2007
(87) WO 2007/087968 2007/32 09.08.2007
(30) 31.01.2006 EP 06250524
- (54) • *MIT LUFT DURCHSETZTE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HYDROPHOBIN*
• *AERATED COMPOSITIONS COMPRISING HYDROPHOBIN*
• *COMPOSITIONS AÉRÉES COMPRENANT DE L'HYDROPHOBINE*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) COX, Andrew, Richard, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
RUSSELL, Andrew, Baxter, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
WATTS, Karen, Margaret, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
-
- A23L 1/054** → (51) **C12N 1/20**
-
- A23L 1/10** → (51) **A23L 1/182**
-
- A23L 1/164** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 1/168** → (51) **A23L 1/182**
-
- (51) **A23L 1/182** (11) **1 214 891 B1**
A23L 1/168 **A23L 1/10**
- (25) En (26) En
(21) 01310550.7 (22) 18.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.06.2002
(30) 18.12.2000 US 739857
- (54) • *Hafer- oder Maisprodukte enthaltend absorbierte Zusatzstoffe und Verfahren ihrer Herstellung*
• *Oat and corn products containing absorbed ingredients and method of preparation*
• *Produits à base d'avoine ou de maïs contenant des ingrédients absorbés et méthode de préparation*
- (73) THE QUAKER OATS COMPANY, 321 North Clark Street, Suite 25-7, Chicago, Illinois 60610-4714, US
- (72) Hansa, James D, Algonquin, IL 60102, US
Hibbs, Alice H, Crystal Lake, IL 60012, US
Salisbury, Donald Kent, Barrington, IL 60010, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- A23L 1/19** → (51) **A23L 1/00**
-
- A23L 1/29** → (51) **A23L 1/30**
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **1 748 705 B1**
A23L 2/38 **A23L 1/164**
A23K 1/16 **A23L 1/29**
- (25) En (26) En
(21) 05738192.3 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/005030 10.05.2005
(87) WO 2005/110122 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 EP 04011743
- (54) • *VERWENDUNG VON BETA-CRYPTOXANTHIN*
• *USE OF BETA-CRYPTOXANTHIN*
• *UTILISATION DE \$\beta\$-CRYPTOXANTHINE*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) EICHINGER, Anne, F-68200 Mulhouse, FR
GORALCZYK, Regina, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
WERTZ, Karin, 79618 Rheinfelden, DE
WYSS, Adrian, CH-4052 Basel, CH
- (74) Steck, Melanie, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, CH-4303 Kaiseraugst, CH
-
- A23L 1/30** → (51) **A23C 9/123**
-
- A23L 2/02** → (51) **A23D 7/00**
-
- A23L 2/38** → (51) **A23L 1/30**
-
- (51) **A41D 13/002** (11) **1 773 143 B1**
(25) En (26) En
- (21) 05857541.6 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
(86) US 2005/025851 20.07.2005
(87) WO 2006/085998 2006/33 17.08.2006
(30) 06.08.2004 US 913975
- (54) • *GASVERTEILUNGSKLEIDUNG*
• *GAS DISTRIBUTION GARMENT*
• *VÊTEMENT À DISTRIBUTION DE GAZ*
- (73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) DACEY, Paul, Newark, DE 19713, US
FARNWORTH, Brian, Burnaby, BC V5A 4Y8, CA
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- A41D 13/05** (11) **2 109 375 B1**
(25) En (26) En
(21) 08705126.4 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) NL 2008/050057 01.02.2008
(87) WO 2008/094040 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 NL 2000462
- (54) • *SCHULTERSCHUTZ UND SICHERHEITSGESCHIRR*
• *SHOULDER PROTECTOR AND SAFETY HARNESS*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DES ÉPAULES ET HARNAIS DE SÉCURITÉ*
- (73) Consulo B.V., Lotte Stam-Beesestraat 54, 3066 HB Rotterdam, NL
- (72) ELDERS, Leonardus Antonius Maria, NL-3066 HB Rotterdam, NL
STEENKAMER, Johannes Gerardus, NL-3066 JB Rotterdam, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- A41D 13/05** → (51) **A63B 71/12**
-
- (51) **A41D 19/00** (11) **1 915 915 B1**
A41D 19/015
- (25) En (26) En
(21) 07001613.4 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 26.10.2006 IT T020060772
- (54) • *Dicker Handschuh mit Mitteln zum Erleichtern der Handbewegung*
• *Thick glove, equipped with means for facilitating the hand articulation*
• *Gant épais, équipé dans le but de faciliter le mouvement*
- (73) Tosini, Giorgio, Via Roma 62, 24060 Credaro (BG), IT
- (72) Tosini, Giorgio, 24060 Credaro (BG), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT
-
- A41D 19/015** → (51) **A41D 19/00**
-
- (51) **A42B 3/12** (11) **1 906 779 B1**
(25) En (26) En
(21) 06836042.9 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008

- (86) US 2006/010844 24.03.2006
(87) WO 2007/040604 2007/15 12.04.2007
(30) 19.05.2005 US 133090
(54) • *SCHUTZPOLSTERUNGSSYSTEME*
• *PROTECTIVE PADDING SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE REMBOURRAGE PROTECTEUR*
- (73) Mine Safety Appliances Company, 121 Gamma Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15238, US
- (72) DORIA, Mason T., Freedom, Pennsylvania 15042, US
HUBER, Christopher A, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US
- (74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **A42B 3/22** (11) **1 856 999 B1**
(25) En (26) En
(21) 07009291.1 (22) 09.05.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 21.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006135211

- (54) • *Mechanismus zur Montage eines Helmvisiers und damit versehener Helm*
• *Helmet shield attaching mechanism, and helmet attached with the same*
• *Mécanisme de fixation d'une visière de protection, et casque attaché avec celui-ci*
- (73) SHOEI CO., LTD., 8-5, Ueno 5-chome, Taito-ku, Tokyo, JP
- (72) Isobe, Eiji, Taito-ku Tokyo, JP
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A43B 5/02** (11) **1 983 855 B1**
(25) De (26) De
(21) 06841075.2 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.10.2008
(86) EP 2006/012336 20.12.2006
(87) WO 2007/076936 2007/28 12.07.2007
(30) 21.12.2005 CH 20322005
(54) • *FUSSBALLSCHUH*
• *SOCCER BOOT*
• *CHAUSSURE DE FOOTBALL*
- (73) Messerli, Karl, Steimertenmattweg 13, 4419 Lupsingen, CH
- (72) Messerli, Karl, 4419 Lupsingen, CH
- (74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

- (51) **A43B 7/08** (11) **2 082 660 B1**
(25) En (26) En
(21) 09151269.9 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.07.2009
(30) 25.01.2008 GB 0801344
(54) • *Schuhwerk*
• *Footwear*
• *Chaussure*
- (73) C & J CLARK INTERNATIONAL LIMITED, 40 High Street, Street, Somerset BA16 0YA, GB
- (72) Towns, Chris, Taunton, Somerset TA3 7SA, GB
- (74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A43B 13/24 → (51) **B29D 35/00**

A43B 21/00 → (51) **B32B 3/26**

A45C 13/24 → (51) **A45F 3/14**

- (51) **A45D 40/06** (11) **1 536 715 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03758218.6 (22) 08.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
(86) FR 2003/002489 08.08.2003
(87) WO 2004/016129 2004/09 26.02.2004
(30) 09.08.2002 FR 0210189
(54) • *VERBESSERTE DREHHÜLSE*
• *IMPROVEMENT TO ROTARY CASE*
• *PERFECTIONNEMENT POUR ETUI TOURNANT*
- (73) Demellier Joulia SARL, ZA des Vernays, 74210 Doussard, FR
- (72) DEMELLIER, Stéphane, F-74290 Alloires, FR
JOULIA, Pierre, F-74410 Saint Jorioz, FR
- (74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET Les Pléiades 24C Park-Nord Annecy, 74370 Metz Tassy, FR

A45F 3/04 → (51) **A45F 3/14**

- (51) **A45F 3/14** (11) **1 890 569 B1**
A45F 3/04 **A45C 13/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743744.2 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
(86) FR 2006/000928 26.04.2006
(87) WO 2006/134241 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 FR 0506079
(54) • *MULTIFUNKTIONELLE TRAGEVORRICHTUNG FÜR FEUERWEHRLEUTE*
• *MULTIFUNCTIONAL CARRYING DEVICE FOR FIREMEN*
• *ENSEMBLE DE PORTAGE MULTIFONCTIONNEL POUR SAPEURS-POMPIERS*
- (73) KERMEL, 20, rue Ampère, 68000 Colmar, FR
- (72) THIRIOT, Laurent, F-68280 Andolsheim, FR
HURIET, Stéphane, F-68500 Guebwiller, FR
- (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A47B 9/14 → (51) **F16B 12/52**

A47B 13/06 → (51) **F16B 12/52**

- (51) **A47B 49/00** (11) **1 900 304 B1**
(25) De (26) De
(21) 07015137.8 (22) 02.08.2007
(84) AT CH DE FR IT LI
- (43) 19.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042710
(54) • *Beschlag für einen Eckschrank*
• *Fitting for a corner cupboard*
• *Ferrure pour un meuble d'angle*
- (73) Hetal-Werke Franz Hettich GmbH & Co. KG, Freudenstädter Strasse 30, 72275 Alpirsbach, DE
- (72) Haberer, Willibald, 72275 Alpirsbach, DE
Stange, Dieter, 72290 Loßburg, DE
Schuster, Julian, 72250 Freudenstadt, DE
Hettich, Florian, 72250 Freudenstadt, DE
- (74) Vogler, Bernd, et al, Patentanwälte Magenhauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **A47B 88/00** (11) **1 716 780 B1**
(25) De (26) De
(21) 06111333.8 (22) 17.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
(30) 28.04.2005 DE 202005006952 U
(54) • *Schubkasten für ein Möbel*
• *Drawer for furniture*
• *Tiroir pour un meuble*
- (73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) Mütterthies, Ralf, 32584 Löhne, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **A47B 88/00** (11) **2 059 146 B1**
(25) De (26) De
(21) 07788515.0 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.05.2009
(86) EP 2007/058738 22.08.2007
(87) WO 2008/028812 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 202006014019 U
02.02.2007 DE 202007001781 U
(54) • *SCHUBKASTEN*
• *DRAWER*
• *TIROIR*
- (73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) STUFFEL, Andreas, 31675 Bückeburg, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47B 88/00 → (51) **A47B 88/04**

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 430 810 B1**
(25) De (26) De
(21) 02028033.5 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (43) 23.06.2004
(54) • *Ausstossvorrichtung*
• *Ejecting device*
• *Dispositif d'éjection*
- (73) A. & J. Stöckli AG, Ennetbachstrasse, 8754 Nestal, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 561 399 B1**
A47B 88/00
(25) De (26) De
(21) 05002489.2 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 DE 202004001894 U
(54) • *Beschlag für einen Seitenschrank*
• *Fitting for a side cupboard*
• *Dispositif de fixation pour un placard de côté*
- (73) Vauth-Sagel Holding GmbH & Co. KG, Neue Strasse 27, 33034 Brakel, DE
- (72) Sagel, Thomas, 33034 Brakel-Erkeln, DE
Sagel, Claus, 33602 Bielefeld, DE

(74) Hanewinkel, Lorenz, Patentanwalt Ferrarieweg
17a, 33102 Paderborn, DE
(60) 08105461.1 / 2 002 756

(51) **A47B 88/20** (11) **1 891 874 B1**
B25H 3/06

(25) De (26) De
(21) 07015340.8 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 25.08.2006 DE 202006013699 U
(54) • *Facheinteilung*
• *Drawer division*
• *Compartment*

(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-
Würth-Strasse 12-16, 74653 Künzelsau, DE
(72) Hohl, Wolfgang, 74653 Amrichshausen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

A47B 91/00 → (51) **F25D 23/00**

(51) **A47B 96/06** (11) **1 677 647 B1**
F16M 13/02 **A47F 5/06**
A47G 7/04 **A47G 25/08**

(25) En (26) En
(21) 04728133.2 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.07.2006
(86) AU 2004/000510 19.04.2004
(87) WO 2004/095983 2004/46 11.11.2004
(30) 29.04.2003 AU 2003902030
(54) • *STÜTZHALTERUNG*
• *SUPPORT BRACKET*
• *SUPPORT*

(73) Cablestik PTY LTD, 12 Kyla Street Alstonville,
New South Wales 2477, US
(72) NANKERVIS, Peter, Bruce, Alstonville, New
South Wales 2477, AU
(74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A47B 97/00 → (51) **F21V 33/00**

(51) **A47C 1/124** (11) **2 096 961 B1**

(25) De (26) De
(21) 07846664.6 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) EP 2007/009985 19.11.2007
(87) WO 2008/064795 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 DE 202006018214 U
(54) • *STAPELBARER STUHL*
• *STACKABLE CHAIR*
• *CHAISE EMPILABLE*

(73) Kusch & Co. Sitzmöbelwerke GmbH & Co.
KG, Gundringhausen 5, 59969 Hallenberg,
DE
(72) FRANK, Führer, 34379 Calden, DE
(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler
Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074
Düsseldorf, DE

(51) **A47C 3/027** (11) **1 584 266 B1**

(25) De (26) De
(21) 05001107.1 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 12.10.2005
(30) 05.04.2004 DE 202004005366 U

(54) • *Stuhl mit Wippmechanik*
• *Chair with rocking mechanism*
• *Chaise avec dispositif basculant*

(73) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH &
Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941
Tauberbischofsheim, DE

(72) Suhr, Hans-Peter, 71720 Oberstenfeld, DE
Weber, Reinhard, 32425 Minden, DE
Krautheimer, Uwe c/o VS Vereinigte Spe-
zialmöbelfabriken GmbH & Co. KG, 97 941
Tauberbischofsheim, DE

(74) Söltenfuss, Dirk Christian, et al, Wallinger
Ricker Schlotter Foerstl Patent- und
Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7,
80331 München, DE

(51) **A47C 4/54** (11) **2 057 916 B1**
A47F 8/00

(25) De (26) De
(21) 08168800.4 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009
(30) 12.11.2007 AT 18222007

(54) • *Aufblasbares Möbel*
• *Inflatable furniture*
• *Meuble gonflable*

(73) Braunböck, Andreas, Heinrich-Kneissl-Gasse
12, 1140 Wien, AT
Munniger, Alexander, Schmiedeggstrasse
17b, 4810 Gmunden, AT

(72) Braunböck, Andreas, 1140 Wien, AT
Munniger, Alexander, 4810 Gmunden, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer
Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **A47C 4/54** (11) **2 057 917 B1**
A47F 8/00

(25) De (26) De
(21) 08168806.1 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009
(30) 12.11.2007 AT 18212007

(54) • *Aufblasbares Möbel*
• *Inflatable furniture*
• *Meuble gonflable*

(73) Braunböck, Andreas, Heinrich-Kneissl-Gasse
12, 1140 Wien, AT
Munniger, Alexander, Schmiedeggstrasse
17b, 4810 Gmunden, AT

(72) Braunböck, Andreas, 1140 Wien, AT
Munniger, Alexander, 4810 Gmunden, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer
Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

A47C 27/10 → (51) **B60N 2/44**

(51) **A47F 3/00** (11) **2 185 040 B1**

(25) De (26) De
(21) 08773666.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.05.2010
(86) EP 2008/005175 26.06.2008

(87) WO 2009/033517 2009/12 19.03.2009
(30) 15.09.2007 DE 102007044168

(54) • *THEKE ZUR PRÄSENTATION UND/ODER
ZUM VERKAUF VON WAREN*
• *COUNTER FOR PRESENTING AND/OR
SELLING GOODS*
• *PRÉSENTOIR CONÇU POUR LA PRÉSEN-
TATION ET/OU LA VENTE DE PRODUITS*

(73) Vieler International GmbH & Co. KG, Bre-
slauer Strasse 34, 58642 Iserlohn, DE
(72) KALLOS, Franz, 59581 Warstein, DE

(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Klei-
ner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

A47F 5/06 → (51) **A47B 96/06**

A47F 8/00 → (51) **A47C 4/54**

(51) **A47F 11/10** (11) **1 825 794 B1**
F21V 19/00

(25) En (26) En
(21) 07102922.7 (22) 22.02.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 29.08.2007
(30) 22.02.2006 JP 2006045309

(54) • *Schaukasten*
• *Showcase*
• *Vitrine*

(73) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanondori
2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP
Prodex Co. Ltd., 346-1 Dekishima, oaza
Menuuma-machi Osato-gun, Saitama, JP

(72) Tanaka, Tsutomu, Gunma-ken, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A47G 7/04 → (51) **A47B 96/06**

A47G 25/08 → (51) **A47B 96/06**

(51) **A47H 5/14** (11) **1 567 035 B1**
E06B 9/262

(25) De (26) De
(21) 03810979.9 (22) 11.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/012537 11.11.2003
(87) WO 2004/043212 2004/22 27.05.2004
(30) 13.11.2002 DE 10252791

(54) • *RAFFVORHANG*
• *GATHERING CURTAIN*
• *RIDEAU A RESSERER*
(73) ADO GARDINENWERKE GmbH & Co., Post-
fach 20 00 Hünte Strasse 68, D-26871
Aschendorf, DE

(72) VON DER HÖH, Wolfgang, 26892 Lehe, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße
14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **A47J 31/06** (11) **1 713 360 B1**

(25) En (26) En
(21) 05713026.2 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 25.10.2006
(86) US 2005/003830 07.02.2005
(87) WO 2005/077231 2005/34 25.08.2005
(30) 06.02.2004 US 542433 P

(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
REN ZUM RÜCKHALTEN VON GETRÄN-
KEAUFGUSSSUBSTANZ*
• *APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR
RETAINING BEVERAGE BREWING SUB-
STANCE*
• *DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCÉDE
POUR RETENIR UNE MATIÈRE DE BOIS-
SON A INFUSER*

(73) BUNN-O-MATIC CORPORATION, 1400 Ste-
venson Drive, Springfield, Illinois 62703, US
(72) RAHN, Christopher, W., Virden, IL 62690,
US
THOMAS, William, Pawnee, IL 62558, US

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 008 553 B1**
B65D 51/20
G07F 13/06
- (25) En (26) En
(21) 07111228.8 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 31.12.2008
- (54) • *Container zur Lagerung und Entladung von Schüttgut*
• *Container for storing and unloading bulk material*
• *Réceptacle pour le stockage et le déchargement de matériaux en vrac*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Kernkamp, Michiel, 655 - 0872 Kobe, JP
Jaggy, Peter, 657 0015 Kobe, JP
- (74) Ducreux, Marie, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A47J 39/00** (11) **2 033 553 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08014946.1 (22) 23.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (30) 07.09.2007 DE 102007042730
- (54) • *Andockstation mit kühlbaren Heizplatten*
• *Docking station with coolable heating plates*
• *Station d'amarrage comprenant des plaques chauffantes pouvant être refroidies*
- (73) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 20, 48653 Coesfeld, DE
- (72) Schumacher, Helmut, 48653 Coesfeld, DE
- (74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

A47J 43/07 → (51) **H01H 9/22**

- (51) **A47L 9/10** (11) **1 733 669 B1**
A47L 9/16
- (25) Ja (26) En
(21) 04807976.8 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR GB
(43) 20.12.2006
(86) JP 2004/019621 28.12.2004
(87) WO 2005/099545 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 JP 2004113338
- (54) • *STAUBSAMMELGEFÄSS UND STAUBSAUGER MIT EINEM SOLCHEN STAUBSAMMELGEFÄSS*
• *DUST COLLECTION VESSEL AND VACUUM CLEANER COMPRISING SUCH DUST COLLECTOR*
• *COLLECTEUR DE POUSSIÈRE ET ASPIRATEUR COMPRENANT LEDIT COLLECTEUR*
- (73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Yokoyama, Hiroshi, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-Ku, Tokyo 1418664, JP
Takemoto, Ritsuo, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
Tanaka, Masatoshi, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
Morishita, Atsushi, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
Harada, Kenji, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
Machida, Tatsuo, IP Division, Toshiba Tec, K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP

- Suzuki, Hitoshi, IP Division, Toshiba Tec, K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
Kojima, Kenji, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
Tanaka, Ai, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
Iizumi, Satoko, IP Division, Toshiba Tec K.K., Shinagawa-ku, Tokyo 1418664, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A47L 9/16 → (51) **A47L 9/10****A47L 9/16** → (51) **B04C 5/04****A47L 11/282** → (51) **B08B 1/04****A47L 13/51** → (51) **A47L 13/58**

- (51) **A47L 13/58** (11) **1 860 983 B1**
A47L 13/51
- (25) En (26) En
(21) 06736851.4 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
(86) US 2006/007597 03.03.2006
(87) WO 2006/098898 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 GB 0505103
- (54) • *EIMER MIT INNERER TRENNWAND*
• *BUCKET WITH AN INTERNAL PARTITION*
• *SEAU A ELEMENT DE SEPARATION INTERIEUR*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) THORSTEINSSON, Sigurdur, I-20122 Milano, IT
- (74) Bergen, Katja, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

A47L 15/48 → (51) **A61L 2/12**

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 782 725 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05775084.6 (22) 23.08.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 09.05.2007
(86) JP 2005/015288 23.08.2005
(87) WO 2006/022268 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242753
- (54) • *KAPSELARTIGE SAMMELVORRICHTUNG FÜR MEDIZINISCHE INSTRUMENTE UND KAPSELARTIGES SAMMELKIT FÜR MEDIZINISCHE INSTRUMENTE*
• *CAPSULE TYPE MEDICAL INSTRUMENT COLLECTING DEVICE AND CAPSULE TYPE MEDICAL INSTRUMENT COLLECTING KIT*
• *DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION D'UN INSTRUMENT MÉDICAL DE TYPE CAPSULE ET NÉCESSAIRE DE RÉCUPÉRATION D'UN INSTRUMENT MÉDICAL DE TYPE CAPSULE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) AKAGI, Toshimasa, Tokyo 1920044, JP
KURIHARA, Masami, Tokyo 2080034, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **G06T 15/40**

- (51) **A61B 1/005** (11) **1 920 707 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07021812.8 (22) 09.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (30) 09.11.2006 JP 2006304396
14.09.2007 JP 2007239899
- (54) • *Gebogenes Endoskopeinführteil und Endoskop mit dem Einführteil mit gebogenem Teil*
• *Bending portion of insertion of endoscope and endoscope provided with insertion part including bending portion*
• *Partie de flexion d'insertion d'un endoscope et endoscope muni d'une partie d'insertion comprenant une partie de flexion*
- (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Takada, Tadatsugu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/04** (11) **1 759 628 B1**
A61B 5/00
G01N 21/64
- (25) En (26) En
(21) 06018009.8 (22) 29.08.2006
- (84) DE FR
(43) 07.03.2007
(30) 31.08.2005 JP 2005252517
19.06.2006 JP 2006169356
- (54) • *Abbildungsvorrichtung für optische und Fluoreszenzbilder zur Einführung in Körperhöhlräume*
• *Optical and fluorescence imaging device for insertion into a body cavity*
• *Dispositif d'imagerie par images optique et fluorescente, pour introduire dans une cavité corporelle*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Ishihara, Yasushige, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
Okawa, Atsushi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
Akiyama, Daisuke, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
Imaizumi, Katsuichi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/12** (11) **1 542 579 B1**
A61M 1/00
- (25) De (26) De
(21) 03747899.7 (22) 14.08.2003
- (84) DE FR GB IT
(43) 22.06.2005
(86) EP 2003/009025 14.08.2003
(87) WO 2004/032733 2004/17 22.04.2004
(30) 20.09.2002 DE 10245009
- (54) • *MEDIZINISCHES INSTRUMENT ZUM SAUGEN UND SPÜLEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *MEDICAL INSTRUMENT FOR SUCTION AND CLEANING AND RELATED METHOD FOR MAKING SAME*
• *INSTRUMENT MEDICAL D'ASPIRATION ET DE NETTOYAGE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) SCHMIDBERGER, Jochen, 72355 Schömb-berg, DE
EFINGER, Andreas, 78604 Rietheim, DE

- (74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 1/32** (11) **1 357 829 B1**
(25) En (26) En
(21) 02739377.6 (22) 23.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) US 2002/016392 23.05.2002
(87) WO 2002/094086 2002/48 28.11.2002
(30) 23.05.2001 US 293057 P
(54) • **RETRAKTORKLEMMENZUSAMMENSTELLUNG**
• **RETRACTOR CLAMP ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE CLAMPAGE POUR CARTEUR**
- (73) Boss Instruments, Ltd., Suite 119, 1838 Elm Hill Pike, Nashville, TN 37210, US
(72) PHILLIPS, Burns P., Nashville, TN 37210, US
(74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
-
- (51) **A61B 3/032** (11) **1 871 217 B1**
A61B 3/06
(25) En (26) En
(21) 06726742.7 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) GB 2006/001343 12.04.2006
(87) WO 2006/109064 2006/42 19.10.2006
(30) 12.04.2005 GB 0507430
(54) • **AUGENMESSGERÄT UND VERFAHREN**
• **OCULAR MEASUREMENT APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE MESURE OCULAIRE**
- (73) Murray, Ian, 41 Pine Road, Didsbury, Manchester M20 6UZ, GB
Carden, David, 9 Woodhey Grove, Sike Rochdale, Lancashire OL12 9TY, GB
(72) Murray, Ian, Didsbury, Manchester M20 6UZ, GB
Carden, David, Sike Rochdale, Lancashire OL12 9TY, GB
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
-
- A61B 3/06** → (51) **A61B 3/032**
-
- (51) **A61B 3/103** (11) **1 310 208 B1**
A61B 3/107
(25) Ja (26) En
(21) 01956813.8 (22) 08.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.05.2003
(86) JP 2001/006813 08.08.2001
(87) WO 2002/011611 2002/07 14.02.2002
(30) 09.08.2000 JP 2000241394
(54) • **OPTISCHES INSTRUMENT**
• **OPTICAL INSTRUMENT**
• **INSTRUMENT OPTIQUE**
- (73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-macho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
(72) HAYASHI, Takeshi, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61B 3/107** → (51) **A61B 3/103**
-
- (51) **A61B 3/12** (11) **2 016 889 B1**
(25) En (26) En
(21) 08012953.9 (22) 17.07.2008
(84) DE FR GB
(43) 21.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188290
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG DES AUGENHINTERGRUNDS**
• **Fundus imaging apparatus**
• **Appareil d'imagerie du fond oculaire**
- (73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
(72) Akita, Junichi, Gamagori-shi Aichi-ken 443-0038, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 583 467 B1**
(25) En (26) En
(21) 04700619.2 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) US 2004/000315 07.01.2004
(87) WO 2004/062495 2004/31 29.07.2004
(30) 07.01.2003 US 438641 P
(54) • **VORRICHTUNG FÜR VORHERSAGE VON MUSKEL/SKELETT-ERKRANKUNGEN**
• **DEVICE FOR PREDICTING MUSCULOSKELETAL DISEASE**
• **APPAREIL DE PREDICTION DE MALADIES MUSCULO-SQUELETTIQUES**
- (73) Imaging Therapeutics, Inc., 400 Seaport Ct. Suite 250, Redwood City, CA 94063, US
(72) LIEW, Siau-Way, Pinole, CA 94564, US
LANG, Philipp, Lexington, MA 02421, US
STEINES, Daniel, Palo Alto, CA 94303, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 838 210 B1**
H04R 17/00 **A61N 1/372**
B06B 1/06
(25) En (26) En
(21) 05809318.8 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) IB 2005/003512 23.11.2005
(87) WO 2006/056857 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 US 630801 P
(54) • **IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT MIT INTEGRIERTEM AKUSTISCHEM WANDLER**
• **IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH INTEGRATED ACOUSTIC TRANSDUCER**
• **DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE PRESENTANT UN TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE INTEGRE**
- (73) Remon Medical Technologies Ltd., 7 Halamish Street, Caesarea Industrial Park, 38900 Caesarea, IL
(72) PENNER, Abraham, 69127 Tel Aviv, IL
DORON, Eyal, 29600 Kiryat Yam, IL
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, et al, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
(60) 10173736.9
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 962 673 B1**
A61B 10/00
(25) En (26) En
(21) 06847666.2 (22) 14.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) US 2006/047803 14.12.2006
(87) WO 2007/075368 2007/27 05.07.2007
(30) 16.12.2005 US 751238 P
(54) • **SENSORENANORDNUNG ZUR TRANSDERMALEN ANALYSE UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG**
• **TRANSDERMAL ANALYTE SENSOR ASSEMBLY AND METHODS OF USING THE SAME**
• **ENSEMBLE DE DETECTION D'ANALYTE TRANSDERMIQUE ET PROCEDES D'UTILISATION DE CE DERNIER**
- (73) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) BRENNEMAN, Allen, J., Goshen, Indiana 46526, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE
(60) 10170418.7
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 1/04**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/145**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/15**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 17/34**
-
- A61B 5/04** → (51) **H05K 9/00**
-
- (51) **A61B 5/053** (11) **2 094 156 B1**
(25) En (26) En
(21) 07834800.0 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) NO 2007/000394 08.11.2007
(87) WO 2008/056991 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 NO 20065167
(54) • **NACHWEIS EINES INTEGRALWERTS FÜR SCHMERZEN/AUFWACHEN**
• **DETECTION PAIN/AWAKENING INTEGRAL VALUE**
• **DETECTION DE LA VALEUR INTEGRALE DE LA DOULEUR/L'EVEIL**
- (73) Med Storm Innovation AS, Gimle Terrasse 4, 0264 Oslo, NO
(72) STORM, Hanne, 0264 Oslo, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB
-
- A61B 5/055** → (51) **G01R 33/28**
-
- A61B 5/06** → (51) **A61B 19/00**
-
- (51) **A61B 5/145** (11) **1 254 631 B1**
A61B 5/00 **G01N 21/65**
(25) Ja (26) En
(21) 01951118.7 (22) 06.02.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 06.11.2002
(86) JP 2001/000822 06.02.2001
(87) WO 2001/058355 2001/33 16.08.2001
(30) 07.02.2000 JP 2000029519
04.08.2000 JP 2000237018
(54) • **VORRICHTUNG ZUR MESSUNG BIOLOGISCHER INFORMATIONEN MIT EINER SONDE ZUR AUFNAHME BIOLOGISCHER INFORMATIONEN**
• **BIOLOGICAL INFORMATION MEASURING INSTRUMENT COMPRISING A BIOLOGICAL INFORMATION COLLECTING PROBE**

- *INSTRUMENT DE MESURE D'INFORMATIONS BIOLOGIQUES COMPRENANT UNE SONDE DE COLLECTE D'INFORMATIONS BIOLOGIQUES*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) UCHIDA, Shinji, Neyagawa-shi, Osaka 572-0807, JP
 OOSHIMA, Kiyoko, Shijonawate-shi, Osaka 575-0024, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 5/1459** (11) **1 408 863 B1**
A61N 1/375 **H01L 23/31**
H01L 23/538 **H01L 29/06**

- (25) En (26) En
 (21) 02734471.2 (22) 17.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.04.2004
 (86) US 2002/015810 17.05.2002
 (87) WO 2002/102267 2002/52 27.12.2002
 (30) 14.06.2001 US 882712
 (54) • *HERMETISCHE DURCHFÜHRUNG FÜR EINE IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG*
 • *HERMETIC FEEDTHROUGH FOR AN IMPLANTABLE DEVICE*
 • *PASSAGE HERMETIQUE POUR DISPOSITIF IMPLANTABLE*
- (73) Alfred E. Mann Foundation for Scientific Research, P.O. Box 905, Santa Clarita, CA 91380-9005, US
 (72) SCHULMAN, Joseph, H., Santa Clarita, CA 91351, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 591 065 B1**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 05252645.6 (22) 28.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.11.2005
 (30) 29.04.2004 US 837479
 (54) • *Betätigungssystem für eine Vorrichtung zur Aufnahme der Körperflüssigkeiten und dazugehöriges Verfahren*
 • *Actuation system for a bodily fluid extraction device and associated methods*
 • *Systeme declancheur pour un appareil d'extraction de fluide corporel et methodes correspondantes*
- (73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
 (72) Day, Richard, Ross-Shire, IV7 8JD, GB
 Alvarez-Icaza, Manuel, Inverness-shire IV2 4AL, GB
 Palmer, Simon, Inverness-shire IV2 4BF, GB
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 5/15** (11) **1 742 575 B1**
B65D 75/34

- (25) De (26) De
 (21) 05740702.5 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.01.2007
 (86) EP 2005/004646 29.04.2005
 (87) WO 2005/104948 2005/45 10.11.2005
 (30) 30.04.2004 US 836578

- (54) • *TESTMAGAZIN UND VERFAHREN ZU DESSEN VERARBEITUNG*
 • *TEST MAGAZINE AND METHOD FOR USING THEM*
 • *CHARGEUR D'ESSAI ET PROCEDE D'UTILISATION CORRESPONDANT*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (72) CALASSO, Irio, Giuseppe, CH-6415 Arth, CH
 KOPP, Martin, CH-6332 Hagendorn, CH
 RANEY, Charles, Camdenton, Missouri 65020, US
 ROE, Steven, N., San Mateo, California 94403, US
 (74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 901 657 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06758597.6 (22) 26.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (43) 26.03.2008
 (86) US 2006/015704 26.04.2006
 (87) WO 2006/116441 2006/44 02.11.2006
 (30) 28.04.2005 US 675615 P
 (54) • *PERMANENTE MAGNET-LANZETTENVORRICHTUNG*
 • *PERMANENT MAGNET LANCING DEVICE*
 • *DISPOSITIF AUTOPIQUEUR A AIMANT PERMANENT*
- (73) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
 (72) BRENNEMAN, Allen, J., Goshen, Indiana 46526, US
 (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61B 6/03** (11) **2 090 228 B1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06834722.8 (22) 14.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.08.2009
 (86) JP 2006/324968 14.12.2006
 (87) WO 2008/072335 2008/25 19.06.2008
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR KORREKTUR DER ANZEIGERICHUNG, KORREKTURVERFAHREN UND KORREKTURPROGRAMM FÜR EIN MEDIZINISCHES 3D-BILD*
 • *DISPLAY DIRECTION CORRECTING DEVICE, CORRECTING METHOD, AND CORRECTION PROGRAM FOR MEDICAL 3D IMAGE*
 • *DISPOSITIF DE CORRECTION DE LA DIRECTION D'AFFICHAGE, PROCEDE DE CORRECTION ET PROGRAMME DE CORRECTION POUR IMAGE MEDICALE 3D*
- (73) Imagnosis Inc., 10F, Kobe Fashion Mart 6-9, Koyochi-naka Higashinada-ku, Kobe-shi Hyogo 658-0032, JP
 (72) KIM, Han-Joon, Kobe-shi Hyogo 658-0032, JP
 (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 6/12 → (51) **A61B 19/00**

A61B 8/08 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 569 561 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03799886.1 (22) 11.12.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 07.09.2005
 (86) US 2003/039365 11.12.2003
 (87) WO 2004/052179 2004/26 24.06.2004
 (30) 11.12.2002 US 432545 P
 (54) • *BIOPSIEVORRICHTUNG MIT KOLBENVORSCHUB*
 • *BIOPSY DEVICE WITH PISTON ADVANCE*
 • *DISPOSITIF DE BIOPSIE A AVANCEMENT DE PISTON*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4525 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
 (72) CIGENAS, Chris, COLUMBUS, OH 43235, US
 STONIS, Luke, Columbus, OH 43214, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 10/02** (11) **1 815 799 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07250439.2 (22) 02.02.2007
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 08.08.2007
 (30) 03.02.2006 US 346716
 (54) • *Biopsienadel und Verfahren zum Zusammenbau*
 • *Biopsy needle and method for assembling the needle*
 • *Aiguille de biopsie et procédé d'assemblage*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Hibner, John A., Mason, OH 45040, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **1 327 419 B1**
A61B 17/28 **A61B 17/04**

- (25) En (26) En
 (21) 03008782.9 (22) 13.10.1993
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.07.2003
 (30) 19.10.1992 US 963053
 (54) • *Vorrichtung zum Verschliessen einer Öffnung in einer Gewebe-Membran im Körperinneren*
 • *Apparatus for closure of an internal tissue membrane opening*
 • *Dispositif pour suturer un orifice dans la membrane de tissus internes*
- (73) Indiana University Research and Technology Corporation, 501 North Morton Street, Suite 111, Bloomington, IN 47404, US
 (72) Hathaway, David, Lincoln, Nebraska 68516, US
 Patton, Brian, Ewing, New Jersey 08638, US
 March, Keith, Carmel, IN 46032, US
 (74) Armstrong, Iain Cheshire, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
 (62) 93923859.8 / 0 721 313

(51) **A61B 17/00** (11) **1 785 098 B1**
A61B 17/072 **A61B 17/28**

- (25) En (26) En
 (21) 06255737.6 (22) 08.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.05.2007
(30) 09.11.2005 US 270217
(54) • *Chirurgisches Instrument mit hydraulisch betätigtem Endeffektor*
• *Surgical instrument having a hydraulically actuated end effector*
• *Instrument chirurgical avec effecteur terminal actionné hydrauliquement*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Shelton IV., Frederick E., Hillsboro Ohio, US
Morgan, Jerome R., Cincinnati Ohio, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 813 217 B1**
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 06001882.7 (22) 30.01.2006
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 01.08.2007
(54) • *Vorrichtung zum Einspritzen eines Stoffs und zur Scheidung der Bestandteile eines Gemisches*
• *Device for injecting material and separating material components*
• *Dispositif pour l'injection d'un matériau et pour séparer les composants d'un mélange*
- (73) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntscher-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
(72) Speitling, Andreas, 24149 Kiel, DE
(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 176 913 B1**
(25) En (26) En
(21) 00921854.6 (22) 07.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.02.2002
(86) US 2000/009290 07.04.2000
(87) WO 2000/060995 2000/42 19.10.2000
(30) 09.04.1999 US 128690 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERZKLAPPENREPERATION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CARDIAC VALVE REPAIR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REPARATION DE VALVULE CARDIAQUE*
- (73) Evalve, Inc., 4045 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) DEEM, Mark, E., Mountain View, CA 94041, US
GIFFORD, Hansen, S., III, Woodside, CA 94062, US
DIECK, Martin, S., Cupertino, CA 95014, US
FANN, James, I-Lin, Portola Valley, CA 94028, US
ST. GOAR, Frederick, G., Menlo Park, CA 94025, US
MARTIN, Brian, B., Boulder Creek, CA 95006, US
FAN, Sylvia, Wen-Chin, San Francisco, CA 94114, US
GOLDFARB, Eric, A., San Francisco 94110-5338, US
DELL, Kent, D., Redwood City, CA 94061, US
POWELL, Ferolyn, T., San Francisco, CA 94114, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
(60) 09152208.6 / 2 078 498
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 411 837 B1**
(25) De (26) De
(21) 02794533.6 (22) 01.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) EP 2002/008574 01.08.2002
(87) WO 2003/013369 2003/08 20.02.2003
(30) 03.08.2001 DE 10138955
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUM PLATZIEREN EINES HARNINKONTINENZBANDES IM UNTERLEIB VON PATIENTEN*
• *SURGICAL INSTRUMENT FOR PLACING A URINARY INCONTINENCE PAD IN THE LOWER ABDOMEN OF PATIENTS*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL PERMETTANT DE PLACER UNE BANDE D'INCONTINENCE URINAIRE DANS LE BAS-VENTRE DE PATIENTS*
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) ODERMATT, Erich, K., CH-8200 Schaffhausen, CH
WEIS, Christine, 78532 Tuttlingen, DE
WÖLFLE, Werner, 78073 Bad Dürkheim, DE
MELCHIOR, Hansjörg, 34117 Kassel, DE
WEISSHAUPT, Dieter, 78194 Immendingen, DE
TADDIA, Lino, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
-
- A61B 17/04** → (51) **A61B 17/00**
- (51) **A61B 17/068** (11) **1 974 676 B1**
A61B 17/072 **A61B 17/28**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 08251188.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729008
(54) • *Laparoskopische Gewebedicke- und Klemmenbelastungsmessvorrichtung*
• *Laparoscopic tissue thickness and clamp load measuring devices*
• *Dispositifs laparoscopiques de mesure d'épaisseur de tissus et de charge de serrage*
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Boudreaux, Chad P., Cincinnati, OH 45242, US
Timperman, Eugene L., Cincinnati, OH 45240, US
Fugikawa, Leslie M., Cincinnati, OH 45218, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- A61B 17/072** → (51) **A61B 17/00**
-
- A61B 17/072** → (51) **A61B 17/068**
- (51) **A61B 17/12** (11) **1 071 374 B1**
(25) En (26) En
(21) 99917582.1 (22) 16.04.1999
(84) DE FR GB IE NL
(43) 31.01.2001
(86) US 1999/008406 16.04.1999
(87) WO 1999/053847 1999/43 28.10.1999
(30) 17.04.1998 US 62281
(54) • *BEWEGLICHE ABGABEVORRICHTUNG FÜR LIGATIONSBÄNDER*
• *MOVABLE LIGATING BAND DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR MOBILE DE COLLIER DE LIGATURE*
- (73) Ensurg, Inc., 335 Granite Street, Rockport, MA 01966, US
-
- (72) MEARS, Eric, L., Rockport, MA 01966, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(60) 08018878.2
-
- (51) **A61B 17/28** (11) **1 886 633 B1**
A61B 19/00 **B25J 1/00**
B25J 3/04
(25) En (26) En
(21) 07113913.3 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 08.08.2006 JP 2006215912
(54) • *Mechanische Arbeitsvorrichtung und Manipulator*
• *Working mechanical device and manipulator*
• *Dispositif mécanique de travail et manipulateur*
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Jinno, Makoto Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Sunaoshi, Takamitsu, Tokyo 105-8001, JP
Omori, Shigeru, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- A61B 17/28** → (51) **A61B 17/00**
-
- A61B 17/28** → (51) **A61B 17/068**
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 571 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 03783708.5 (22) 21.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/037148 21.11.2003
(87) WO 2004/049902 2004/25 17.06.2004
(30) 02.12.2002 US 308288
(54) • *UNIVERSAL-SHUNT-VERSCHLUSS*
• *UNIVERSAL ACCESS SEAL*
• *JOINT D'ACCES UNIVERSEL*
- (73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) TAYLOR, Scott, V., Mission Viejo, CA 92692, US
BRUSTAD, John, R., Dana Point, CA 92629, US
PRAWONG, Boun, Corona, CA 92879, US
HOWE, Blair, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 998 692 B1**
(25) De (26) De
(21) 07727235.9 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/052760 22.03.2007
(87) WO 2007/110371 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 DE 102006015690
(54) • *CHIRURGISCHES DICHELEMENT, CHIRURGISCHE DICHTUNG UND CHIRURGISCHE ABDICHTUNGSSYSTEM*
• *SURGICAL SEALING ELEMENT, SURGICAL SEAL, AND SURGICAL SEALING SYSTEM*

- *ELEMENT CHIRURGICAL D'ETANCHEITE, JOINT CHIRURGICAL ET SYSTEME CHIRURGICAL D'ETANCHEITE*
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) SCHWEITZER, Tom, 78532 Tuttlingen, DE
- MAYENBERGER, Rupert, 78239 Rielasingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) A61B 17/34 (11) 2 034 911 B1 A61B 5/00

- (25) De (26) De
- (21) 07726111.3 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/005468 21.06.2007
- (87) WO 2007/147591 2007/52 27.12.2007
- (30) 22.06.2006 EP 06012816
- (54) • *BIEGEWEICHE VORRICHTUNG ZUM EINBRINGEN EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG IN DEN KÖRPER*
- *FLEXIBLE DEVICE FOR INTRODUCING A MEDICAL APPARATUS INTO THE BODY*
- *DISPOSITIF FLEXIBLE DESTINÉ À L'INTRODUCTION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL DANS LE CORPS*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
- FUERST, Otto, 68519 Viernheim, DE
- HAAR, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
- HAUETER, Ulrich, CH-3506 Grosshöchstetten, CH
- HARTTIG, Herbert, 67434 Neustadt, DE
- PILL, Johannes, 69181 Leimen, DE
- (74) Wildschütz, Sabine, Roche Diagnostics GmbH Sandhofer Straße 116, D-68305 Mannheim, DE

(51) A61B 17/56 (11) 1 083 836 B1

- (25) En (26) En
- (21) 99955201.1 (22) 01.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.03.2001
- (86) US 1999/012120 01.06.1999
- (87) WO 1999/062416 1999/49 09.12.1999
- (30) 01.06.1998 US 88459
- (54) • *ENTFALTBARE, VORGEFORMTE STRUKTUREN ZUR AUFFALTUNG IN REGIONEN INNERHALB DES KÖRPERS*
- *EXPANDABLE PREFORMED STRUCTURES FOR DEPLOYMENT IN INTERIOR BODY REGIONS*
- *STRUCTURES PREFORMEES EXPANSIBLES A DEPLOYER DANS DES ZONES CORPORELLES INTERNES*
- (73) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) SCRIBNER, Robert, M., Los Altos, CA 94024, US
- TALMADGE, Karen, D., Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Desrousseaux, Grégoire Marie, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) A61B 17/70 (11) 2 010 079 B1

- (25) En (26) En

- (21) 07759987.6 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) US 2007/065818 03.04.2007
- (87) WO 2007/124242 2007/44 01.11.2007
- (30) 24.04.2006 US 409772
- (54) • *VERBINDERVORRICHTUNG*
- *CONNECTOR APPARATUS*
- *APPAREIL CONNECTEUR*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) REZACH, William A., Atoka, Tennessee 38004, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

A61B 17/70 → (51) A61B 17/80**(51) A61B 17/72 (11) 1 415 605 B1 A61B 17/74**

- (25) De (26) De
- (21) 03012456.4 (22) 30.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2004
- (30) 04.11.2002 EP 02024607
- (54) • *Knochenfixierungssystem*
- *Bone fixation system*
- *Système de fixation d'os*
- (73) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
- (72) Adam, Michael, 6402 Merlischachen, CH
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

A61B 17/74 → (51) A61B 17/72**(51) A61B 17/80 (11) 2 010 083 B1 A61B 17/70**

- (25) En (26) En
- (21) 07734352.3 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) IB 2007/001033 20.04.2007
- (87) WO 2007/125395 2007/45 08.11.2007
- (30) 27.04.2006 FR 0603746
- (54) • *OSTEOSYNTHESEPLATTE*
- *OSTEOSYNTHESIS PLATE*
- *PLAQUE D'OSTEOSYNTHESE*
- (73) Médicrécra Technologies, ZI Chef de Baie, 17000 La Rochelle, FR
- (72) SOURNAC, Denys, F-01600 Reyrieux, FR
- CAFFIERO, Jean-Philippe, F-69006 Lyon, FR
- CARLIER, François, F-44352 Guerande, FR
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) A61B 18/12 (11) 1 769 762 B1

- (25) En (26) En
- (21) 06119477.5 (22) 09.04.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 04.04.2007
- (30) 11.04.1997 US 43658 P
- 10.10.1997 US 948990
- (54) • *Radiofrequenz-Ablationsgerät und Kontrollvorrichtung dafür*
- *Rf ablation apparatus and controller therefor*
- *Appareil d'ablation à radiofréquence et son dispositif de contrôle*

- (73) United States Surgical Corporation, 195 McDermott Road, North Haven, CT 06473, US
- (72) Blewett, Jeffrey J, Plantsville, WA 06479, US
- Maurer, Christopher W, Newtown, CT 06470, US
- Stone, Corbett W., Newtown, CT 06470, US
- Pier, Michael A, Bothell, WA 98021, US
- Kaczynski, Francis X, Bellevue, WA 98007, US
- Lindsey, Michael E, Seattle, AK 98117, US
- Holmes, Kenneth P, Monroe, WA 98272, US
- Shafer, David S, Clyde Hill, WA 98004, US
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 98302796.2 / 0 878 167

(51) A61B 18/12 (11) 2 131 772 B1 A61B 18/14

- (25) En (26) En
- (21) 08713476.3 (22) 03.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (86) US 2008/050129 03.01.2008
- (87) WO 2008/103499 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 891100 P
- 30.03.2007 US 694526
- (54) • *IMPEDANZBERECHNUNG FÜR DIE ABLATIONSTHERAPIE*
- *IMPEDANCE COMPUTATION FOR ABLATION THERAPY*
- *CALCUL D'IMPÉDANCE POUR THÉRAPIE D'ABLATION*
- (73) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) BHUSHAN, Nikhil, Plymouth, MN 55446, US
- SKWAREK, Thomas R., Shoreview, MN 55126, US
- SPALL, Charles Graham, Plymouth, MN 55441, US
- BOSACKER, Keith S., New Brighton, MN 55112, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) A61B 18/14 (11) 1 891 907 B1

- (25) De (26) De
- (21) 07015075.0 (22) 01.08.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.02.2008
- (30) 21.08.2006 DE 102006039696
- (54) • *Vorrichtung zur Resektion und/oder Ablation von organischem Gewebe mittels Hochfrequenzstrom sowie Resektoskop*
- *Device for resection and or ablation of organic tissue using high frequency electricity and a resectoscope*
- *Dispositif destiné à la résection et/ou l'ablation de tissus organiques à l'aide d'une énergie haute fréquence tout comme résectoscope*
- (73) Hamou, Jacques, 2, Chaussée de la Muette, 75016 Paris, FR
- (72) Hamou, Jacques, 75016 Paris, FR
- (74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) A61B 18/14 (11) 1 920 725 B1 A61B 18/00

- (25) En (26) En
- (21) 07021646.0 (22) 07.11.2007
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 14.05.2008
- (30) 08.11.2006 US 594396

- (54) • *Inline-Gefäßversiegelungs- und -trennungsinstrument*
• *In-line vessel sealer and divider*
• *Obturateur et diviseur de vaisseaux en ligne*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Dumbauld, Patrick L., Lyons CO 80540, US
Garrison, David M., Longmont CO 80504, US
Guerra, Paul, Los Gatos CA 95032, US
Hushka, Dylan, Chandler AZ 85286, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 09164903.8 / 2 105 105

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 961 393 B1**
(25) En (26) En
(21) 08008296.9 (22) 06.03.2007
(84) DE FR GB IE
(43) 27.08.2008
(30) 08.03.2006 US 371455

- (54) • *Inzisionsinstrument, Inzisionsvorrichtung und Block*
• *Incision instrument, incision apparatus, and block*
• *Instrument d'incision, appareil d'incision et bloc*
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Mikkaichi, Takayasu, Tokyo, JP
Kogasaka, Takahiro, Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 07004541.4 / 1 832 242

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/12**

- (51) **A61B 18/18** (11) **1 365 698 B1**
(25) En (26) En
(21) 02703240.8 (22) 24.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) US 2002/002237 24.01.2002
(87) WO 2002/058542 2002/31 01.08.2002
(30) 26.01.2001 US 264644 P
02.02.2001 US 266055 P
23.01.2002 US 55534

- (54) • *ELEKTROCHIRURGISCHES KOAGULATIONSSYSTEM MIT GEWEBEDAMM*
• *COAGULATING ELECTROSURGICAL INSTRUMENT WITH TISSUE DAM*
• *INSTRUMENT ELECTROCHIRURGICAL DE COAGULATION AVEC DIGUE TISSULAIRE*
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
(72) WITT, David, A., Maineville, OH 45049, US
FALLER, Craig, N., Milford, OH 45150, US
BAXTER, III, Chester, O., Loveland, OH 45140, US
KREGGER, JR., Verne, E., Cincinnati, OH 45241, US
CUMMINGS, John, F., Madeira, OH 45236, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 10075343.3

- (51) **A61B 18/18** (11) **1 626 754 B1**
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 04703670.2 (22) 20.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) US 2004/001460 20.01.2004

- (87) WO 2004/064893 2004/32 05.08.2004
(30) 21.01.2003 US 441824 P
27.06.2003 US 608257
(54) • *KATHETERDESIGN ZUR POSITIONIERUNG BEI ZU DIAGNOSTIZIERENDEM ODER ZU BEHANDELNDEM GEWEBE*
• *CATHETER DESIGN THAT FACILITATES POSITIONING AT TISSUE TO BE DIAGNOSED OR TREATED*
• *CONCEPTION DE CATHETER FACILITANT LE POSITIONNEMENT SUR UN TISSU A DIAGNOSTIQUER OU A TRAITER*
(73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US
(72) VANNEY, Guy, Blaine, Minnesota 55434, US
DANDO, Jeremy, Plymouth, Minnesota 55447, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 743 590 B1**
A61B 8/08 **A61B 5/06**
A61B 6/12
(25) En (26) En
(21) 05077291.2 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(30) 21.12.2001 US 29595
(54) • *Passive implantierbare und einführbare Etiketten*
• *Implantable and insertable passive tags*
• *Etiquettes passives implantables et inserables*

- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 02258960.0 / 1 325 708

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/28**

- (51) **A61C 1/08** (11) **1 994 907 B1**
A61C 8/00
(25) En (26) En
(21) 07010034.2 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(54) • *Versuchsimplantat*
• *Try-in implant*
• *Implant d'essai fonctionnel*
(73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(72) Lussi, Jost, 8006 Zürich, CH
Zettler, Marc, 79539 Lörrach, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

A61C 3/02 → (51) **A61C 3/03**

- (51) **A61C 3/03** (11) **1 182 984 B1**
A61C 3/02
(25) En (26) En
(21) 00945415.8 (22) 02.06.2000
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 06.03.2002
(86) US 2000/040092 02.06.2000
(87) WO 2000/074586 2000/50 14.12.2000
(30) 04.06.1999 US 326046

- (54) • *MIKROENDODONTISCHES ULTRASCHALLWERKZEUG MIT EINEM WASSERAUSLAUF SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MICROENDODONTICS ULTRASONIC SURGICAL DENTAL TOOL HAVING WATER PORT AND METHOD OF MAKING SAME*
• *INSTRUMENT DE MICROCHIRURGIE DENTAIRE A ULTRASONS POSSEDANT UNE SORTIE D'EAU ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) DENTSPLY INTERNATIONAL INC., 570 West College Avenue, York, PA 17405-0782, US
(72) Hickok, Teresa R., Bonita, CA 91902, US
(74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 752 109 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254101.6 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(30) 09.08.2005 US 199748
(54) • *Zahnwurzelkanalfleile mit aktiven und passiven Schneidkanten*
• *Endodontic file combining active and passive cutting edges*
• *Lime endodontique combinant des angles de coupe actifs et passifs*
(73) Johnson, William B., 2727 East 21st Street, Suite 500, Tulsa, OK 74114, US
(72) Jaunberzins, Andris, Franklin Wisconsin 53132-1280, US
(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61C 5/06** (11) **1 741 405 B1**
A61C 9/00 **A61M 39/10**
(25) En (26) En
(21) 05014393.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(54) • *System zur Zuführung von dentalen Werkstoffen*
• *Delivery system for dental materials*
• *Système de distribution de matériaux dentaires*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) Peuker, Marc, 86938 Schondorf, DE
Bertl, Mathias, 82409 Wildsteig, DE
Guggenmos, Sebastian, 82380 Peissenberg, DE
Müller, Peter, Dr., 80796 München, DE
Peez, Robert, Dr., 82110 Germering, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 10162129.0 / 2 233 105

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 720 481 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05726523.3 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) SE 2005/000056 20.01.2005
(87) WO 2005/079697 2005/35 01.09.2005
(30) 02.02.2004 SE 0400230
(54) • *Verankerungselement*
• *Anchoring element*
• *Élément d'ancrage*

- (73) Brånemark Integration AB, Lilla Bommen 1, 411 04 Göteborg, SE
(72) ÖHRNELL, Lars-Olof, S-412 74 Göteborg, SE
BRÅNEMARK, Rickard, S-431 38 MÖLNDAL, SE
MORENIUS, Carl, S-431 62 MÖLNDAL, SE
NILSSON, Peter, S-566 92 HABO, SE
SVENSSON, Thomas, S-416 74 GÖTEBORG, SE
(74) Hopfgarten, Nils, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A61C 8/00 → (51) **A61C 1/08****A61C 9/00** → (51) **A61C 5/06**

- (51) **A61C 17/20** (11) **1 747 766 B1**
(25) En (26) En
(21) 06115998.4 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(30) 25.07.2005 IL 16985305
(54) • Zahnärztliche Ultraschalleinheit mit anpassungsfähigem Handstück
• Ultrasonic dental unit with adaptable handpiece
• Appareil dentaire à ultrasons avec pièce à main adaptable
(73) Deldent Ltd., 19 Keren Kayemet Street, 49372 Petach-Tikva, IL
(72) Edel, Alan, 49653 Petach Tiqwa, IL
Edel, Julian, 49222 Petach Tiqwa, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 592 363 B1**
F16K 15/14 **A61M 25/00**
(25) En (26) En
(21) 03815163.5 (22) 09.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) US 2003/000719 09.01.2003
(87) WO 2004/062532 2004/31 29.07.2004
(54) • HARNFLUSSKONTROLLVENTIL
• URINARY FLOW CONTROL VALVE
• VANNE DE REGULATION DU DEBIT URINAIRE
(73) Practica Medical Manufacturing, Inc., 2979 SE Gran Park Way, Stuart, FL 34997, US
(72) BEAUFORÉ, Spencer, W., Dublin, OH 43017, US
BRUNNER, Glenn, D., Dublin, OH 43016, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61F 2/00 → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61F 2/18** (11) **1 475 056 B1**
A61F 5/08
(25) De (26) De
(21) 04007368.6 (22) 26.03.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 10.11.2004
(30) 07.05.2003 DE 20307058 U
(54) • Implantat zur Spreizung der Nasenflügel
• Implant for spreading the wings of the nose
• Implant pour écarter les ailes du nez
(73) Heinz Kurz GmbH Medizintechnik, Tübinger Strasse 3, 72144 Dusslingen, DE
(72) Brusis, Tilman, Prof. Dr. med., 50931 Köln, DE

A61F 2/00 → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61F 2/18** (11) **1 475 056 B1**
A61F 5/08
(25) De (26) De
(21) 04007368.6 (22) 26.03.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 10.11.2004
(30) 07.05.2003 DE 20307058 U
(54) • Implantat zur Spreizung der Nasenflügel
• Implant for spreading the wings of the nose
• Implant pour écarter les ailes du nez
(73) Heinz Kurz GmbH Medizintechnik, Tübinger Strasse 3, 72144 Dusslingen, DE
(72) Brusis, Tilman, Prof. Dr. med., 50931 Köln, DE

- à Wengen, Daniel, Dr. med., CH-4102 Binningen, CH
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwältin Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 248 579 B1**
(25) NI (26) En
(21) 01906396.5 (22) 16.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(86) NL 2001/000027 16.01.2001
(87) WO 2001/052775 2001/30 26.07.2001
(30) 17.01.2000 NL 1014095
(54) • VENTILIMPLANTAT ZUM IMPLANTIEREN IN EIN BLUTGEFÄSS
• IMPLANT VALVE FOR IMPLANTATION IN A BLOOD VESSEL
• VALVE D'IMPLANT IMPLANTER DANS UN VAISSEAU SANGUIN
(73) Wittens, Cornelis, Hendrikus, Anna, K. van Tollaen 6, 3065 DA Rotterdam, NL
(72) Wittens, Cornelis, Hendrikus, Anna, 3065 DA Rotterdam, NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 000 117 B1**
B26D 1/00 **B26D 1/30**
B26D 5/02 **B26D 7/02**
B26D 7/26

- (25) De (26) De
(21) 08008084.9 (22) 26.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 08.06.2007 DE 102007026574
(54) • Vorrichtung zum Präparieren von Gewebeschleiben, insbesondere Knorpelschleiben
• Device for preparing tissue discs, in particular cartilage discs
• Dispositif de préparation de disques de tissus, en particulier des disques de cartilage
(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Eisenkolb, Peter, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/00****A61F 2/68** → (51) **A61N 1/08****A61F 2/70** → (51) **A61N 1/08**

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 833 431 B1**
(25) En (26) En
(21) 05855698.6 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/047184 27.12.2005
(87) WO 2006/071915 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 639671 P
(54) • UNIDIREKTIONALES ZUFUHRSYSTEM
• UNIDIRECTIONAL DELIVERY SYSTEM
• SYSTEME DE MISE EN PLACE UNIDIRECTIONNEL
(73) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47404, US
(72) BAKER-JANIS, Deborah, A., Valencia, CA 91354, US
(74) PURDY, James, D., Lafayette, IN 47904, US
PARKER, Fred, T., Unionville, IN 47468, US

- (74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61F 5/08 → (51) **A61F 2/18**

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 959 886 B1**
(25) En (26) En
(21) 06847681.1 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) US 2006/048036 18.12.2006
(87) WO 2007/133267 2007/47 22.11.2007
(30) 16.12.2005 US 751175 P
(54) • BELEUCHTETE INFUSIONSKANÜLE
• ILLUMINATED INFUSION CANNULA
• CANULE DE PERFUSION ECLAIRÉE
(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) SMITH, Ronald, T., Irvine CA 92618, US
AULD, Jack, R., Laguna Niguel, California 92677, US
MCCOLLAM, Christopher, Irvine CA 92618, US
LIN, Dean, Y., Chino Hills, California 91709, US
HICKINGBOTHAM, Dyson, W., Stouchberg-Womelsdorf, Pennsylvania 19567, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(60) 10163486.3 / 2 215 995

A61F 9/08 → (51) **A61N 1/08**

- (51) **A61F 11/14** (11) **1 755 508 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05752538.8 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) SE 2005/000924 16.06.2005
(87) WO 2005/122983 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 SE 0401537
(54) • KAPPE ZUR VERWENDUNG ALS HÖRSCHUTZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• CAP FOR USE AS HEARING PROTECTION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• CASQUETTE DESTINEE A S'UTILISER POUR LA PROTECTION DE L'OUÏE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
(73) Sperian Hearing Protection, LLC, 7828 Waterville Road, San Diego, CA 92154, US
(72) HANSSON, Fredrik, S-254 58 Helsingborg, SE
(74) Andersson, Mikael Per Robert, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 460 966 B1**
A61F 2/00
(25) En (26) En
(21) 02789855.0 (22) 22.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/037673 22.11.2002
(87) WO 2003/047459 2003/24 12.06.2003
(30) 03.12.2001 US 7433
(54) • VORGEDEHNTE TAMPONKISSEN
• PRE-EXPANDED TAMPON PLEDGET
• TAMPON PRE-EXPANSE
(73) PLAYTEX PRODUCTS, INC., 300 Nyala Farms Road, Westport, CT 06880, US

(72) JACKSON, Dane, R., New Hanover, Pennsylvania 19525, US
WILLIAMS, Karla, Glendale, Arizona 85308, US
PAULEY, Suzanne, Harrisburg, Pennsylvania 17112, US
BROWN, Jeffrey, Charlotte, NC 28216, US
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
(60) 10003501.3 / 2 206 484

(51) **A61F 13/00** (11) **1 762 204 B1**
A61F 13/534

(25) De (26) De
(21) 06016290.6 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(30) 13.09.2005 DE 102005045655
(54) • *Vliesmaterial, Verbandmaterial, Verfahren zum Herstellen eines Verbandmaterials*
• *Nonwoven, bandage material, method of producing a bandage material*
• *Non-tissé, matériau à pansement, procédé pour produire un matériau à pansement*
(73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
(72) Malowaniec, Krzysztof D., 89522 Heidenheim, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 508 319 B1**
A61F 13/496

(25) Ja (26) En
(21) 03752926.0 (22) 20.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) JP 2003/006292 20.05.2003
(87) WO 2003/096949 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 JP 2002147757
(54) • *WINDEL VOM HÖSCHENTYP*
• *PANTY TYPE DIAPER*
• *COUCHE-CULOTTE DE TYPE CULOTTE*
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182, Shimobun Kinsei-cho, Kawano-shi Ehime 799-0111, JP
(72) SAKAGUCHI, Satoru, Technical Center, Uni-Charm C., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61F 13/15 → (51) **A61L 15/60**

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/534 → (51) **A61F 13/00**

(51) **A61G 5/10** (11) **2 004 123 B1**

(25) De (26) De
(21) 07785697.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) DE 2007/001396 07.08.2007
(87) WO 2008/019655 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 DE 102006038630
(54) • *ROLLSTUHL, KRANKENSTUHL ODER DGL.*
• *WHEELCHAIR, INVALID CHAIR OR THE LIKE*
• *FAUTEUIL ROULANT, CHAISE POUR INVALIDE ET D'AUTRES*

(73) Soehle Professional GmbH & Co. KG, Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522 Backnang, DE
(72) GERSTER, Stephan, 53323 Wachtberg-Pech, DE

A61G 7/018 → (51) **G05B 19/042**

(51) **A61G 13/00** (11) **1 787 618 B1**

A61G 13/12 **F16C 11/06**
A61G 7/075 A61G 13/06
(25) En (26) En
(21) 06255883.8 (22) 17.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(30) 17.11.2005 US 737820 P
02.06.2006 US 803841 P
(54) • *Wadenstütze für ein Entbindungsbett*
• *Birthing bed calf support*
• *Support pour mollets pour un lit d'accouchement*
(73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) Reckelhoff, Jerone Edward, Blue Ash, OH 45241, US
Kramer, Kenneth L., Greensburg Indiana 47240, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61G 13/12 → (51) **A61G 13/00**

(51) **A61H 23/04** (11) **1 776 075 B1**

(25) En (26) En
(21) 05767926.8 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) GB 2005/003063 04.08.2005
(87) WO 2006/013375 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 GB 0417335
(54) • *KOMPRESSIONSVORRICHTUNG*
• *COMPRESSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMPRESSION*
(73) Huntleigh Technology Limited, 310-312 Dallow Road, Luton Bedfordshire LU1 1TD, GB
(72) WEBSTER, Nathan, St Mellons, Cardiff CF3 0NY, GB
SOMERVILLE, Anne, Long Marston, Herts HP23 4RL, GB
(74) Thaker, Shalini, et al, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Berkshire, LU1 1TD, GB

(51) **A61J 1/10** (11) **1 753 487 B1**

A61M 5/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 05826796.4 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) FR 2005/050414 02.06.2005
(87) WO 2006/018555 2006/08 23.02.2006
(30) 02.06.2004 FR 0405919
(54) • *INFUSIONSBEUTEL MIT INTEGRIERTEM SPÜLSYSTEM*
• *INFUSION BAG WITH INTEGRATED RINSING SYSTEM*
• *POCHE DE PERFUSION AVEC RINCAGE INTEGRE*
(73) Laboratoire Aguettant, 1, rue Alexander Fleming, 69007 Lyon, FR
(72) FREZZA, Pierre, F-69390 Charly, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
(60) 10162139.9 / 2 210 631

A61K 6/00 → (51) **A61K 6/083**

(51) **A61K 6/083** (11) **1 249 221 B1**
A61K 6/00 **C08L 33/10**
C09J 11/08

(25) Ja (26) En
(21) 01998312.1 (22) 27.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 16.10.2002
(86) JP 2001/010334 27.11.2001
(87) WO 2002/043669 2002/23 06.06.2002
(30) 28.11.2000 JP 2000361150
(54) • *DENTALKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *DENTAL ADHESIVE COMPOSITION*
• *COMPOSITION ADHESIVE DENTAIRE*
(73) Tokuyama Dental Corporation, 38-9, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Tokuyama-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(72) KIMURA, Mikio, c/o Tokuyama Dental Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
MATSUSHIGE, Koji, c/o Tokuyama Dental Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
KAZAMA, Hideki, c/o Tokuyama Dental Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61K 8/06** (11) **1 269 990 B1**
A61Q 19/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 02291599.5 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(30) 26.06.2001 FR 0108436
(54) • *Acylaminoamid-Derivate enthaltende kosmetische oder dermatologische Zusammensetzung*
• *Cosmetic or dermatological composition comprising acylaminoamide derivatives*
• *Composition cosmétique ou dermatologique comprenant des dérivés d'acylaminoamide*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Breton, Lionel, 78000 Versailles, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A61K 8/11 → (51) **C09C 1/36**

A61K 8/29 → (51) **C09C 1/36**

A61K 8/60 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/60 → (51) **A61Q 5/12**

A61K 8/60 → (51) **C12N 15/11**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 5/06**

(51) **A61K 8/894** (11) **1 740 148 B1**
A61Q 15/00 **C11D 3/18**

(25) En (26) En
(21) 05725768.5 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007

- (86) US 2005/008811 16.03.2005
- (87) WO 2005/105024 2005/45 10.11.2005
- (30) 15.04.2004 US 562658 P
- (54) • **NIEDERMOLEKULARE ÖL-IN-WASSER-SILIKONEMULSION**
- **LOW MOLECULAR WEIGHT SILICONE OIL-IN-WATER EMULSION**
- **EMULSION AQUEUSE DE SILICONE DE FAIBLE MASSE MOLECULAIRE**
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686, US
- (72) FENG, Qian, Jane, Midland, MI 48640, US
- HICKERSON, Robin, Sue, Beaverton, MI 48612, US
- STARCH, Michael, Stephen, Midland, MI 48642, US
- VAN REETH, Isabelle, B-1315 Incourt, BE
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **1 481 666 B1**
A61K 31/19 **A61K 31/715**
A61P 15/02

- (25) En (26) En
- (21) 04012486.9 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (30) 30.05.2003 IT T020030404
- (54) • **Zusammensetzung zur Wiederherstellung des vaginalen Ökosystems**
- **A composition for re-establishment of the vaginal ecosystem**
- **Composition pour le retablisement de l'écosystème vaginal**
- (73) ROTTAPHARM S.P.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano, IT
- (72) Senin, Paolo, 20052 Monza, IT
- Setnikar, Ivo, 20146 Milano, IT
- Tacconi, Elena, 27036 Mortara Pavia, IT
- Rovati, Angelo Luigi, 20052 Monza, IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **A61K 9/00** (11) **2 051 693 B1**
A61K 9/28 **A61K 9/50**

- (25) En (26) En
- (21) 07801698.7 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (86) EP 2007/007243 16.08.2007
- (87) WO 2008/019854 2008/08 21.02.2008
- (30) 18.08.2006 EP 06017263
- 07.09.2006 US 516573
- (54) • **LEICHT ZU SCHLUCKENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE KEIN UNANGENEHMES GEFÜHL IM MUND VERURSACHEN UND WIKSTOFFHALTIGE TEILCHEN UMFASSEN**
- **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS EASY TO SWALLOW, NOT CAUSING ANY UNPLEASANT ORAL SENSATION AND COMPRISING PARTICLES WITH AN ACTIVE PRINCIPLE**
- **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES FACILE À AVALER, NE CAUSANT AUCUNE SENSATION ORALE DÉSAGRÉABLE ET CONTENANT DES PARTICULES QUI RENFERMENT UN PRINCIPE ACTIF**
- (73) Losan Pharma GmbH, Otto-Hahn-Strasse 13, 79395 Neuenburg, DE
- (72) GRUBER, Peter, 79249 Merzhausen, DE
- KRAAHS, Peter, 79189 Bad Krozingen, DE

- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/047**

(51) **A61K 9/22** (11) **1 246 613 B1**
A61K 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 01901848.0 (22) 08.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (86) US 2001/000513 08.01.2001
- (87) WO 2001/051036 2001/29 19.07.2001
- (30) 14.01.2000 US 176081 P
- (54) • **OSMOTISCHE VORRICHTUNG INNERHALB EINER OSMOTISCHEN VORRICHTUNG**
- **OSMOTIC DEVICE WITHIN AN OSMOTIC DEVICE**
- **DISPOSITIF OSMOTIQUE PLACE A L'INTERIEUR D'UN AUTRE DISPOSITIF OSMOTIQUE**
- (73) OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT, Tölgyfa utca 24 IV/B, 1027 Budapest, HU
- (72) FAOUR, Joaquina, 1426 Buenos Aires, AR
- COPPARI, Marcelo, A., C1416LA Buenos Aires, AR
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/48 → (51) **A61K 31/593**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/50 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 296 661 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01945296.0 (22) 22.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003
- (86) EP 2001/007051 22.06.2001
- (87) WO 2002/002085 2002/02 10.01.2002
- (30) 04.07.2000 DE 10032456
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHNELL ZERFALLENDE DARREICHUNGSFORM ZUR FREISETZUNG VON WIRKSTOFFEN IM MUNDRaum ODER IN KÖRPERHÖHLEN**
- **PROCESS OF PREPARATION OF RAPIDLY-DECOMPOSING ADMINISTRABLE FORM FOR RELEASING ACTIVE INGREDIENTS IN THE ORAL CAVITY OR IN BODILY CAVITIES**
- **PROCEDE DE PREPARATION DE FORMES D'ADMINISTRATION SE DECOMPOSANT RAPIDEMENT POUR LA LIBERATION DE PRINCIPES ACTIFS DANS L'ESPACE BUCCAL OU DANS DES CAVITES CORPORELLES**
- (73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
- (72) VON FALKENHAUSEN, Christian, 53340 Meckenheim, DE
- KRUMME, Markus, 56567 Neuwied, DE
- LAUX, Wolfgang, 56682 Diez, DE
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE
- (60) 05010436.3 / 1 588 701

(51) **A61K 31/00** (11) **1 949 893 B1**
A61K 31/517 **A61K 31/519**
A61P 9/10

- (25) En (26) En
- (21) 08153077.6 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 30.07.2008
- (30) 04.08.2004 US 598432 P
- (54) • **Chinazolinderivate als Phosphodiesterase-hemmer zur Verwendung für die Behandlung peripherer Arterienerkrankungen**
- **Quinazoline derivatives useful for the treatment of peripheral arterial disease and as phosphodiesterase inhibitors**
- **Dérives de quinazoline comme inhibiteurs de la phosphodiesterase utiles pour le traitement de la maladie artérielle périphérique**
- (73) Shire Biopharmaceuticals Holdings Ireland Limited, 22 Grenville Street, St Helier JE4 8PX, Jersey, GB
- (72) Franklin, Richard, Fleet, Hampshire GU51 4NQ, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- (62) 05784874.9 / 1 778 235

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/565**

(51) **A61K 31/047** (11) **1 809 269 B1**
A61K 31/7004 **A61K 9/00**
A61P 31/04 **A61P 31/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05818781.6 (22) 09.11.2005
- (84) DE GB
- (43) 25.07.2007
- (86) US 2005/040842 09.11.2005
- (87) WO 2006/053170 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 987463
- 28.03.2005 US 91206
- 29.07.2005 US 194039
- (54) • **ZUCKER UND/ODER ZUCKERALKOHOLE ZUR VERHINDERUNG UND/ODER BEHANDLUNG VAGINALER INFEKTIONEN**
- **SUGARS AND/OR SUGAR ALCOHOLS FOR INHIBITING AND/OR TREATING VAGINAL INFECTION**
- **SUCRES ET/OU POLYSACCHARIDES POUR L'INHIBITION ET/OU TRAITEMENT D'INFECTIONS VAGINALES**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) YANG, Shu-ping, Alpharetta, Georgia 30005, US
- HUANG, Lei, Duluth, Georgia 30097, US
- MARTIN, Stephanie, M., Woodstock, Georgia 30188, US
- VILLANUEVA, Julie, Decatur, Georgia 30030, US
- GREENE, Sharon, Canton, Georgia 30114, US
- AREHART, Kelly, Roswell, Georgia 30075, US
- SAYRE, Curtis, Atlanta, Georgia 30306, US
- JOHNSON, Robert, B., Woodstock, Georgia 30189, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

A61K 31/138 → (51) **A61K 31/565**

A61K 31/19 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 31/34** (11) **2 124 930 B1**
A61P 1/00 **A61P 29/00**
A61P 43/00(25) En (26) En
(21) 07858187.3 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(43) 02.12.2009
(86) EP 2007/064591 27.12.2007
(87) WO 2008/080955 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 EP 06380338(54) • *ISOSORBID-MONONITRAT-DERIVATE ZUR
BEHANDLUNG VON DARMERKRANKUN-
GEN*
• *ISOSORBIDE MONONITRATE DERIVA-
TIVES FOR THE TREATMENT OF INTEST-
INAL DISORDERS*
• *DÉRIVÉS DE MONONITRATE D'ISOSOR-
BIDE POUR LE TRAITEMENT DE TROU-
BLES INTESTINAUX*(73) LACER, S.A., Sardenya, 350, 08025 Barce-
lona, ES(72) REPOLLÉS MOLINER, José, E-08025 Bar-
celona, ES
PUBILL COY, Francisco, E-08025 Barcelona,
ESMOURELLE MANCINI, Marisabel, E-08025
Barcelona, ES(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES**A61K 31/351** → (51) **C07D 309/10****A61K 31/404** → (51) **C07H 19/044****A61K 31/41** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/4166** → (51) **C07D 233/78**(51) **A61K 31/4188** (11) **1 781 284 B1**
A61K 38/19 **A61P 35/00**
A61K 49/00(25) En (26) En
(21) 05804363.9 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 09.05.2007
(86) US 2005/030238 25.08.2005
(87) WO 2006/026348 2006/10 09.03.2006
(30) 25.08.2004 US 604251 P(54) • *VERWENDUNG DER KOMBINATION AUS
TEMOZOLOMID UND TNF-ALPHA ZUR
BEHANDLUNG VON GLIOBLASTOMA*
• *USE OF THE COMBINATION COMPRISING
TEMOZOLOMIDE AND TNF-ALPHA FOR
TREATING GLIOBLASTOMA*
• *UTILISATION D'UNE COMBINAISON
COMPRENANT DU TEMOZOLOMIDE ET
UN TNF-ALPHA POUR LE TRAITEMENT
D'UN GLIOBLASTOME*(73) The University of Chicago, 5801 South Ellis
Avenue, Chicago, IL 60637, US
DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.,
44 Binney Street, Boston, MA 02115, US(72) WEICHSELBAUM, Ralph, R., Chicago, IL
60614, USKUFFE, Donald, W., Wellesley, MA 02482, US
YAMINI, Bakhtiar, Chicago, Illinois 60647,
US(74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**A61K 31/4188** → (51) **C07D 491/20****A61K 31/421** → (51) **C07D 263/32****A61K 31/422** → (51) **C07D 263/32****A61K 31/4245** → (51) **C07D 413/04****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/438** → (51) **C07D 491/22****A61K 31/438** → (51) **C07D 498/22**(51) **A61K 31/439** (11) **1 480 644 B1**
A61K 31/4995 **A61K 31/55**
A61K 31/553 **A61P 31/04**(25) Fr (26) Fr
(21) 03709903.3 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TRAL LT LV MK
(43) 01.12.2004
(86) FR 2003/000243 27.01.2003
(87) WO 2003/063864 2003/32 07.08.2003
(30) 28.01.2002 FR 0200951(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN DIE
ALS BETA-LACTAMASEHEMMER AKTIV
SIND*• *NOVEL HETEROCYCLIC COMPOUNDS
WHICH ARE ACTIVE AS INHIBITORS OF
BETA-LACTAMASES*• *COMPOSES HETEROCYCLIQUES, ACTIFS
COMME INHIBITEURS DE BETA-LACTA-
MASES*(73) NOVEXEL, 102, Route de Noisy, 93230
Romainville, FR(72) ASZODI, Jozsef, 85750 Tucson, US
FROMENTIN, Claude, F-75019 Paris, FR
LAMPILAS, Maxime, F-92210 Saint Cloud,
FRROWLANDS, David, Alan, F-78300 Poissy,
FR(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR**A61K 31/439** → (51) **C07D 491/22****A61K 31/4439** → (51) **C07D 233/78****A61K 31/4439** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/4439** → (51) **C07D 413/04****A61K 31/454** → (51) **C07D 233/78****A61K 31/4725** → (51) **C07D 413/04****A61K 31/4745** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/4995** → (51) **A61K 31/439****A61K 31/506** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/517** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/519** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/522** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/5383** → (51) **C07D 498/04****A61K 31/542** → (51) **C07D 498/04****A61K 31/55** → (51) **A61K 31/439****A61K 31/55** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/551** → (51) **A61K 31/7068****A61K 31/551** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/553** → (51) **A61K 31/439**(51) **A61K 31/565** (11) **1 255 553 B1**
A61K 31/138 **A61K 31/00**
A61P 35/00(25) En (26) En
(21) 00948147.4 (22) 25.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU
MC NL PT SE(43) 13.11.2002
(86) GB 2000/002858 25.07.2000(87) WO 2001/053321 2001/30 26.07.2001
(30) 18.01.2000 GB 0000984(54) • *VERWENDUNG VON TRILOSTAN ODER
KETO-TRILOSTAN IN KOMBINATION MIT
EINEM ANTI-OESTROGEN ZUR BEHAND-
LUNG VON HORMON-ABHÄNGIGEN
KRANKHEITEN.*• *USE OF TRILOSTANE OR KETO-TRILOS-
TANE IN COMBINATION WITH AN ANTI-
OESTROGEN IN THE TREATMENT OF A
HORMONE-DEPENDENT CONDITION.*• *UTILISATION DE TRILOSTANE OU DE
KETO-TRILOSTANE EN COMBINAISON
AVEC UN AGENT ANTIESTROGENIQUE
DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES
DEPENDANTS DE HORMONES*(73) Stegram Pharmaceuticals Limited, 14
Oakhurst Rise Carshalton Surrey SN5 4AG,
GB(72) Margetts, George, Billingshurst RH14 9TN,
GBPuddefoot, John, Upminster, Essex RM14
3DS, GB

Vinson, Gavin Paul, London N10 3BE, GB

(74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB**A61K 31/565** → (51) **C07J 63/00**(51) **A61K 31/593** (11) **1 208 843 B1**
A61K 9/48 **A61K 47/02**
A61K 47/14 **A61K 47/34**
A61K 47/44(25) Ja (26) En
(21) 00956845.2 (22) 31.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE(43) 29.05.2002
(86) JP 2000/005922 31.08.2000(87) WO 2001/015702 2001/10 08.03.2001
(30) 31.08.1999 JP 24482899(54) • *WEICHKAPSELN*
• *SOFT CAPSULES*
• *CAPSULES MOLLES*(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1,
Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543,
JP(72) IIDA, Yoshimitsu, Chugai Seiyaku Kabushiki
Kaisha, Toshima-ku, Tokyo 171-8545, JP
OGAWA, Yutaka, Chugai Seiyaku Kabushiki
Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-8543, JP(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,
81634 München, DE**A61K 31/7004** → (51) **A61K 31/047****A61K 31/7056** → (51) **C07H 19/044**(51) **A61K 31/7068** (11) **1 931 358 B1**
A61K 31/7072 **A61K 31/551**
A61P 31/18(25) En (26) En
(21) 06779251.5 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 18.06.2008
(86) GB 2006/003229 31.08.2006
(87) WO 2007/026156 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 IN MU10572005
(54) • *PHARMAZEUTISCHE KOMBINATIONEN MIT LAMIVUDIN, STAVUDIN UND NEVIRAPIN*
• *PHARMACEUTICAL COMBINATIONS CONTAINING LAMIVUDINE, STAVUDINE AND NEVIRAPINE*
• *COMBINAISONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DE LA LAMIVUDINE, DE LA STAVUDINE ET DE LA NÉVIRAPINE*
(73) CIPLA LIMITED, 289, Bellasis Road Mumbai Central, Bombay 400 008, IN
(72) LULLA, Amar, Maharashtra, IN
MALHOTRA, Geena, Maharashtra, IN
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61K 31/7072 → (51) **A61K 31/7068****A61K 31/7105** → (51) **C12N 15/11****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/113****A61K 31/715** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/737** (11) **1 917 018 B1**
A61P 19/02
(25) En (26) En
(21) 05707336.3 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) EP 2005/001390 11.02.2005
(87) WO 2005/084610 2005/37 15.09.2005
(30) 27.02.2004 ES 200400464
(54) • *Inulin sulfate zur Behandlung von Osteoarthritis*
• *Inulin sulphate for the treatment of osteoarthritis*
• *Sulfate d'inuline pour le traitement d'ostéoarthritis*
(73) BIOIBERICA, S.A., 7, plaza Francesc Macia, 08029 Barcelona, ES
(72) VILA PAHI, Francisco, Javier, E-08034 Barcelona, ES
ESCAICH FERRER, Josep, E-08029 Barcelona, ES
VERBRUGGEN, August, Lodewijk, E-08029 Barcelona, ES
VERGES MILANO, Josep, E-08757 Corbera de Llobregat, ES
RUHI ROURA, Ramon, E-08025 Barcelona, ES
ALAEZ Verson, Carlos, Raul, E-17300 Blanes, ES
(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES

A61K 33/22 → (51) **A61K 33/24**

- (51) **A61K 33/24** (11) **1 926 492 B1**
A61K 36/48 **A61K 33/22**
A61K 36/53
(25) En (26) En
(21) 06795743.1 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) IB 2006/052916 23.08.2006
(87) WO 2007/031888 2007/12 22.03.2007
(30) 12.09.2005 IN MU10942005

- (54) • *NEUES BIOPLATIN, HERSTELLUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG EINER ANTITUMORALEN BEHANDLUNG*
• *NOVEL BIO PLATINUM, PROCESS FOR PREPARATION, METHOD OF ADMINISTRATION FOR ANTI-TUMOUR TREATMENT*
• *NOUVEAU PLATINE BIOLOGIQUE, PROCEDE DE PREPARATION ET PROCEDE D'ADMINISTRATION POUR UN TRAITEMENT ANTITUMORAL*
(73) BENDALE. N, Yogesh, Flat No. 1&2, Shreevijaya Apts, Neelkamal Society Karvenagar, Pune 400052 PDY, IN
Bendale. Y, Vineeta, Fl. 1&2 Shreevijaya Apts. Neelkamal Society, Karvenagar Pune 400052, IN
(72) BENDALE. N, Yogesh, Pune 400052 PDY, IN
Bendale. Y, Vineeta, Karvenagar Pune 400052, IN
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs.Zacco GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A61K 35/30 → (51) **A61K 38/19****A61K 35/66** → (51) **C12N 1/20****A61K 35/76** → (51) **C12N 15/869****A61K 36/185** → (51) **A61P 1/00****A61K 36/48** → (51) **A61K 33/24****A61K 36/53** → (51) **A61K 33/24**

- (51) **A61K 36/73** (11) **1 909 808 B1**
(25) De (26) De
(21) 06776627.9 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/007756 04.08.2006
(87) WO 2007/017205 2007/07 15.02.2007
(30) 06.08.2005 DE 102005037210
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON FRUCHTWACHSEN*
• *METHOD FOR OBTAINING FRUIT WAX*
• *PROCEDE D'EXTRACTION DE CIRES DE FRUIT*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) WIESMÜLLER, Johann, 84518 Garching, DE
PILZ, Stephan, 70736 Fellbach, DE

A61K 36/736 (11) **1 778 359 B1**
A61K 36/752 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
(21) 05769771.6 (22) 31.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) IL 2005/000811 31.07.2005
(87) WO 2006/016352 2006/07 16.02.2006
(30) 08.08.2004 IL 16340904
07.07.2005 IL 16957805
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR LINDERUNG VON ÜBERMÄSSIG HOHEN ZUCKERSPIEGELN BEI DIABETIKERN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR ALLEVIATING EXCESS LEVELS OF SUGAR IN DIABETIC PATIENTS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES PERMETTANT D'ATTENUER LES NIVEAUX EXCESSIFS DE SUCRE CHEZ LES PATIENTS DIABETIQUES*

- (73) KHAYAT, Eli, 5 Jasmine Street, 25123 Neve Ziv, IL
SINAI, Yuval Mashiach, 15 Zviya Ve'Yitshak Street, 93840 Gilo, Jerusalem, IL
(72) KHAYAT, Eli, 25123 Neve Ziv, IL
SINAI, Yuval Mashiach, 93840 Gilo, Jerusalem, IL
(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

A61K 36/752 → (51) **A61K 36/736**

- (51) **A61K 36/9066** (11) **1 844 786 B1**
A61K 47/00 **A61Q 19/00**
A61P 17/08 **A61P 17/10**
A61P 17/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 07368005.0 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(30) 03.04.2006 FR 0602879
(54) • *Curcuma longa* Extrakte und deren kosmetischen und dermatologischen Anwendungen
• *Extracts of Curcuma longa and their cosmetic and dermatological uses*
• *Extrait de curcuma longa et ses applications cosmétiques ou dermopharmaceutiques*
(73) EXSYMOL S.A.M., 4 Avenue Albert II, 98000 Monaco, MC
(72) Seguin, Marie-Christine, 98000 Monaco, MC
(74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR

- (51) **A61K 38/12** (11) **1 812 035 B1**
C07K 7/64 **A61P 35/04**
(25) En (26) En
(21) 05823400.6 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) US 2005/040078 04.11.2005
(87) WO 2006/052775 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 626220 P
(54) • *PEPTID MIT ANTITUMORALER WIRKUNG*
• *PEPTIDE ANTI - TUMOR AGENT*
• *AGENT ANTITUMORAL PEPTIDIQUE*
(73) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington Square South, New York, NY 10012, US
(72) ROSENBERG, Martin, Jay, Brooklyn, NY 11209, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47****A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 38/19** (11) **1 765 381 B1**
A61K 38/20 **A61K 35/30**
C12N 5/074 **A61P 25/28**
A61P 25/24 **A61P 25/16**
A61P 25/14 **A61P 9/10**
A61P 27/06 **A61P 25/02**
(25) En (26) En
(21) 04806493.5 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) IB 2004/004329 29.12.2004

(87) WO 2006/008582 2006/04 26.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 880101
 (54) • *BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN STÖRUNGEN MIT HÄMATOPOIETISCHEN WACHSTUMSFAKTOREN*
 • *TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISORDERS WITH HAEMATOPOIETIC GROWTH FACTORS*
 • *TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES AVEC DES FACTEURS DE CROISSANCE HEMATOPOIETIQUES*

(73) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE

(72) SCHAEBITZ, Wolf-Ruediger, 33617 Bielefeld, DE
 SCHNEIDER, Armin, 69118 Heidelberg, DE
 KRUEGER, Carola, 67434 Neustadt/Weinstr., DE
 SOMMER, Clemens, 55268 Nieder-Olm, DE
 SCHWAB, Stefan, 91054 Erlangen, DE
 KOLLMAR, Rainer, 91054 Erlangen, DE
 MAURER, Martin, 72072 Tübingen, DE
 WEBER, Daniela, 69123 Heidelberg, DE
 GASSLER, Nikolaus, 52074 Aachen, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(60) 10007362.6

A61K 38/19 → (51) **A61K 31/4188**

A61K 38/20 → (51) **A61K 38/19**

A61K 38/20 → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 38/24** (11) **1 553 972 B1**
A61P 13/08 **A61P 15/00**

(25) En (26) En
 (21) 03808021.4 (22) 29.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.07.2005
 (86) US 2003/016984 29.05.2003
 (87) WO 2004/032954 2004/17 22.04.2004
 (30) 11.10.2002 US 417878 P

(54) • *Chorionic gonadotropin zur Behandlung des chronischen Schmerzsyndroms des Beckens*
 • *Chorionic gonadotropin for use in the treatment of chronic pelvic pain syndrome*
 • *Gonadotropine chorionique pour utilisation dans le traitement du syndrome de douleur pelvienne chronique*

(73) Milkhaus Laboratory, Inc., 70 Elm Street, Providence, RI 02903, US

(72) McMICHAEL, John, Ph., D., Delanson, NY 12053, US

(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 38/43** (11) **2 090 317 B1**

(25) En (26) En
 (21) 09003866.2 (22) 17.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 19.08.2009
 (30) 17.04.2000 US 198137 P

(54) • *Verfahren zur Vorbeugung oder Behandlung von Diabetes*
 • *Method of preventing or treating diabetes*
 • *Procédé de prévention ou de traitement des diabètes*

(73) LOMA LINDA UNIVERSITY, Loma Linda Campus, Loma Linda, CA 92350, US

(72) Escher, Alan P., Redlands CA 92374, US
 Liu, Jingxue, Martinez CA 94552, US

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(62) 01934879.6 / 1 274 452

A61K 39/002 → (51) **C12N 1/10**

A61K 39/008 → (51) **C07K 16/20**

A61K 39/02 → (51) **G01N 33/48**

A61K 39/09 → (51) **G01N 33/48**

(51) **A61K 39/395** (11) **1 632 248 B1**
A61K 38/20

(25) En (26) En
 (21) 05009688.2 (22) 23.08.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.03.2006
 (30) 24.08.1995 US 2765 P
 06.08.1996 US 23800 P

(54) • *Anti-Interleukin-9 Antikörper oder Anti-Interleukin-9 Rezeptor Antikörper zur Behandlung von bronchialem Hyperreaktionsvermögen*
 • *Anti-interleukin-9 antibody or anti-interleukin-9 receptor antibody for treating bronchial hyper-responsiveness*
 • *Anticorps Anti-Interleukin-9 ou anticorps du récepteur Anti-Interleukin-9 pour le traitement de la hyper-réponse bronchique*

(73) GENAERA CORPORATION, 5110 Campus Drive, Plymouth Meeting, PA 19462, US

(72) Maloy, W. Lee, Lansdale PA 19446, US
 Kari, Prasad U., Lansdale PA 19440, US
 Nicolaidis, Nicholas, Boothwyn PA 19061, US

(74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(60) 10004496.5
 (62) 96929657.3 / 0 846 173

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/395 → (51) **G01N 33/48**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 749 540 B1**
A61K 31/4745 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
 (21) 06117838.0 (22) 17.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.02.2007
 (30) 17.05.1999 NL 1012066
 30.06.1999 NL 1012481

(54) • *Zubereitungen zur Erhöhung der Bioverfügbarkeit von oral verabreichten pharmazeutischen Verbindungen*
 • *Compositions for improving bioavailability of orally administered drugs*
 • *Compositions pour améliorer la biodisponibilité des médicaments administrés par voie orale*

(73) Cancer Research Ventures Limited, Sardinia House Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB

(72) Schellens, Johannes Henricus Matthias, NL-3628 CE, Kockengen, NL
 Schinkel, Alfred Hermanus, NL-1054 BG, Amsterdam, NL

(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

(62) 00931720.7 / 1 189 637

A61K 47/00 → (51) **A61K 36/9066**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/593**

A61K 47/14 → (51) **A61K 31/593**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/593**

A61K 47/44 → (51) **A61K 31/593**

A61K 48/00 → (51) **A01N 63/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/869**

(51) **A61K 49/00** (11) **1 146 910 B1**

(25) En (26) En
 (21) 00914446.0 (22) 26.01.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.10.2001
 (86) US 2000/002004 26.01.2000
 (87) WO 2000/045854 2000/32 10.08.2000
 (30) 02.02.1999 US 241936

(54) • *PRÄPARATE ZUR ZEITBEGRENZTEN MARKIERUNG VON BIOPSY-ORTEN*
 • *PREPARATIONS FOR TIME-LIMITED MARKING OF BIOPSY SITES*
 • *PROCEDES ET PREPARATIONS CHIMIQUES POUR LE MARQUAGE LIMITE DANS LE TEMPS DE SITES DE BIOPSIE*

(73) Senox, Inc., 3 Morgan, Irvine, CA 92618, US

(72) BURBANK, Fred, H., San Juan Capistrano, CA 92675, US
 LUBOCK, Paul, Laguna, CA 92677, US
 JONES, Michael, L., Capistrano Beach, CA 92624, US
 FORCIER, Nancy, Laguna Niiquel, CA 92677, US

(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 86 03 68, 81630 München, DE

A61K 49/00 → (51) **A61K 31/4188**

(51) **A61L 2/12** (11) **2 150 280 B1**
A47L 15/48 **H05B 6/80**

(25) De (26) De
 (21) 08734890.0 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.02.2010
 (86) EP 2008/002527 31.03.2008
 (87) WO 2008/145217 2008/49 04.12.2008
 (30) 30.05.2007 DE 102007025263

(54) • *REINIGUNGSGERÄT MIT KEIMREDUKTION DURCH MIKROWELLEN*
 • *CLEANING APPLIANCE WITH SYSTEM FOR GERM REDUCTION USING MICRO-WAVES*
 • *APPAREIL DE NETTOYAGE À RÉDUCTION DES GERMES PAR MICRO-ONDES*

(73) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE

(72) GAUS, Bruno, 77654 Offenburg, DE
 NÄGER, Thomas, 77652 Offenburg, DE
 PEUKERT, Thomas, 77815 Bühl, DE
 SCHERINGER, Stefan, 77654 Offenburg, DE
 WIEGAND, Ingo, 77830 Bühlertal, DE

(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

A61L 9/16 → (51) **B01D 53/04**(51) **A61L 15/60** (11) **1 629 854 B1**
A61F 13/15 **C08J 3/28**(25) En (26) En
(21) 04017071.4 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 01.03.2006

- (54) •
- Oberflächlich vernetzte superabsorbierende Partikeln und Verfahren zu ihrer Herstellung*
-
-
- Surface cross-linked superabsorbent polymer particles and methods of making them*
-
-
- Particules polymériques superabsorbantes réticulées en surface et leurs procédés de fabrication*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE

(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble European Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61L 27/12** (11) **1 413 323 B1**
C03C 3/076 **C04B 35/447**(25) De (26) De
(21) 03090350.4 (22) 16.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 28.04.2004

(30) 21.10.2002 DE 10249626

(30) 21.10.2002 DE 10261992

- (54) •
- Glas als Sinterhilfsmittel und offenporiger Formkörper sowie Verfahren zu seiner Herstellung*
-
-
- Glass as sintering aid, open-pore shaped article and method for its production*
-
-
- Verre comme aide de frittage, corps à pores ouverts et méthode de sa production*
-
- (73) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE

(72) Berger, Georg, 16341 Zepernick, DE
Gildenhaar, Renate, 13086 Berlin, DE
Spitzer, Andrea, 10827 Berlin, DE

(74) Walter, Wolf-Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61L 27/12 → (51) **A61L 27/42****A61L 27/38** → (51) **A61L 27/58**(51) **A61L 27/42** (11) **1 210 036 B1**
A61L 27/12 **A61L 27/56**(25) En (26) En
(21) 00953812.5 (22) 03.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 05.06.2002

(86) US 2000/021162 03.08.2000

(87) WO 2001/012106 2001/08 22.02.2001

(30) 13.08.1999 US 373796

- (54) •
- VERBUNDFORMKÖRPER SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND ZUM GEBRAUCH*
-
-
- COMPOSITE SHAPED BODIES AND METHODS FOR THEIR PRODUCTION AND USE*
-
-
- CORPS COMPOSITES FORMES ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*

(73) ORTHOVITA, INC., 45 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19380, US

(72) KOBLISH, Anthony, Malvern, PA 19355, US
SAPIESZKO, Ronald, S., Woodbury, MN 55125, US
DYCHALA, David, H., West Chester, PA 19380, US
ERBE, Erik, M., Berwyn, PA 19312, US
(74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB**A61L 27/56** → (51) **A61L 27/42**(51) **A61L 27/58** (11) **1 535 633 B1**
A61L 27/38(25) En (26) En
(21) 04257327.9 (22) 25.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 01.06.2005
(30) 26.11.2003 US 723982

- (54) •
- Durch Injektion verabreichtes anpassbares Gewebewiederherstellungsimplantat*
-
-
- Conformable tissue repair implant capable of injection delivery*
-
-
- Implant adaptable pour réparation tissulaire pouvant être délivré par injection*

(73) DePuy Mitek, Inc., 249 Vanderbilt Avenue, Norwood, Massachusetts 02062, US

(72) Binette, Francois, Weymouth Massachusetts 02188, US
Hammer, Joseph J., Bridgewater New Jersey 08807-2404, USMukhopadhyay, Krish, Bridgewater New Jersey 08807, US
Rosenblatt, Joel, Watchung New Jersey 07069, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmiels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(60) 10075307.8

A61M 1/00 → (51) **A61B 1/12**(51) **A61M 1/14** (11) **1 543 853 B1**(25) Ja (26) En
(21) 03784513.8 (22) 04.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 22.06.2005

(86) JP 2003/009878 04.08.2003

(87) WO 2004/014463 2004/08 19.02.2004

(30) 08.08.2002 JP 2002231007

- (54) •
- BLUTREINIGUNGSVORRICHTUNG*
-
-
- BLOOD PURIFYING DEVICE*
-
-
- DISPOSITIF DE PURIFICATION DE SANG*

(73) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshirocho, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) OKAZAKI, Soichirou, Fuji-shi, Shizuoka 416-0939, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE(51) **A61M 1/14** (11) **1 815 878 B1**(25) Ja (26) En
(21) 05781502.9 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 08.08.2007
(86) JP 2005/015742 30.08.2005
(87) WO 2006/038396 2006/15 13.04.2006
(30) 06.10.2004 JP 2004294106

- (54) •
- BLUTREINIGUNGSGERÄT*
-
-
- BLOOD PURIFYING DEVICE*
-
-
- DISPOSITIF DE PURIFICATION DU SANG*

(73) NIKKISO COMPANY, LTD., 43-2, Ebisu 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8677, JP

(72) OISHI, Takayuki, c/o Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi Shizuoka, JP
TAKAKUWA, Yasushi c/o Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi Shizuoka, JP

(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **A61M 5/14** (11) **1 277 486 B1**(25) En (26) En
(21) 02011587.9 (22) 27.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 22.01.2003

(30) 05.06.2001 IT M020010114

- (54) •
- Vorkonfektionierte Wegwerfvorrichtung insbesondere für die photodynamische Therapie*
-
-
- Disposable preassembled device particularly for photodynamic therapy*
-
-
- Dispositif jetable préassemblé en particulier pour la thérapie photodynamique*

(73) ARIES S.r.l., Via XXV Luglio, 43, 41037 Mirandola (Modena), IT

(72) Mantovani, Mauro, 41037 Mirandola (Modena), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61M 5/14 → (51) **A61J 1/10**(51) **A61M 5/158** (11) **2 023 977 B1**
A61M 25/06(25) De (26) De
(21) 07701875.2 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.02.2009

(86) CH 2007/000075 13.02.2007

(87) WO 2007/140632 2007/50 13.12.2007

(30) 02.06.2006 CH 888062006

- (54) •
- ANORDNUNG ZUM ZUFÜHREN EINER FLÜSSIGKEIT IN DEN KÖRPER EINES PATIENTEN*
-
-
- ARRANGEMENT FOR INTRODUCING A LIQUID INTO THE BODY OF A PATIENT*
-
-
- SYSTÈME D'INTRODUCTION DE LIQUIDE DANS L'ORGANISME D'UN PATIENT*

(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) WYSS, Martin, CH-3510 Konolfingen, CH
SCHEURER, Simon, CH-3006 Bern, CH
AESCHLIMANN, Reto, CH-3426 Aeffligen, CH
THALMANN, Christian, CH-6365 Kehrsiten, CH

(74) Schalch, Rainer, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A61M 5/178 → (51) **G06F 19/00**(51) **A61M 5/32** (11) **2 014 324 B1**(25) En (26) En
(21) 08166118.3 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2009

(30) 22.05.2001 US 292680 P

(30) 11.02.2002 US 355907 P

- (54) •
- Nadelschutzanordnung mit Scharniernadelschutz*
-
-
- Needle Shield Assembly Having Hinged Needle Shield*
-
-
- Ensemble de protection d'aiguille doté d'une protection d'aiguille articulée*

- (73) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) Hwang, Charles, G., Ridgewood, NJ 07450, US
Wilkinson, Bradley, M., North Haledon, NJ 07508, US
Newby, Mark, C., Tuxedo, NY 10987, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 02739201.8 / 1 401 514

A61M 5/32 (11) **2 016 963 B1**
A61M 25/06

- (25) En (26) En
(21) 07013976.1 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(54) • *Nadelsicherheitsvorrichtung*
• *Needle safety device*
• *Dispositif de sécurité d'aiguille*
(73) Poly Medicure Ltd., 12, Sant Nagar, East of Kailash, New Delhi 110 065, IN
(72) Baid, Rishi, New Delhi- 110048, IN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
(60) 10007466.5
10007467.3

A61M 11/04 (11) **2 011 533 B1**
A61M 15/00 **A61M 16/00**

- (25) It (26) En
(21) 08011988.6 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(30) 06.07.2007 IT MI20071347
(54) • *Inhalier Vorrichtung zur Verabreichung von Medikamenten durch den Atmungstrakt*
• *Inhaler device for administering medications through the respiratory tracts*
• *Dispositif d'inhalateur pour administrer des médicaments par des voies respiratoires*

- (73) Savona, Antonio, Via Matteotti 22, 21012 Cassano Magnago (VA), IT
Cattaneo, Fabrizio, Via Triacca 16, 21026 Gavirate (VA), IT
(72) Savona, Antonio, 21012 Cassano Magnago (VA), IT
Cattaneo, Fabrizio, 21026 Gavirate (VA), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/04****A61M 16/00** (11) **1 984 050 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07701843.0 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) CH 2007/000040 30.01.2007
(87) WO 2007/085108 2007/31 02.08.2007
(30) 30.01.2006 CH 1482006
06.10.2006 CH 15972006
(54) • *Vorrichtung zur Regulierung mechanischer Beatmung*
• *An apparatus for regulating a mechanical ventilation*
• *Appareil de régulation d'une ventilation mécanique*
(73) Hamilton Medical AG, Via Crusch, 7402 Bonaduz, CH
(72) BRUNNER, Josef, CH-7000 Chur, CH

- WYSOCKI, Marc, F-78460 Chevreves, FR
LAUBSCHER, Thomas, CH-7403 Rhäzüns, CH
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

A61M 16/00 → (51) **A61M 11/04****A61M 25/00** (11) **1 718 357 B1**
A61M 25/01

- (25) En (26) En
(21) 05702942.3 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) IB 2005/050523 10.02.2005
(87) WO 2005/082441 2005/36 09.09.2005
(30) 18.02.2004 EP 04100643
(54) • *Kathetersystem mit aktiven Positionsmarkierungen*
• *Catheter System with active Position-markers*
• *Système de catheter avec des repères actives*
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BORGERT, Jörn, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
KRÜGER, Sascha, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
TIMINGER, Holger, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 18/18****A61M 25/00** → (51) **A61F 2/00****A61M 25/00** → (51) **A61M 25/10****A61M 25/01** (11) **1 727 585 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05729196.5 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) US 2005/008674 16.03.2005
(87) WO 2005/089852 2005/39 29.09.2005
(30) 17.03.2004 US 554048 P
07.12.2004 US 633749 P
(54) • *ZWEITDRAHT-GERÄT UND INSTALLATIONSVERFAHREN*
• *SECOND WIRE APPARATUS AND INSTALLATION PROCEDURE*
• *APPAREIL FIL-GUIDE SECONDAIRE ET PROCEDURE D'INSTALLATION APPROPRIÉE*
(73) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US
(72) LORENZ, Mark, A., Peru, IN 46970, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/00****A61M 25/02** (11) **1 307 253 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01959522.2 (22) 01.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 07.05.2003
(86) US 2001/024509 01.08.2001
(87) WO 2002/011786 2002/07 14.02.2002
(30) 03.08.2000 US 630582
(54) • *VERANKERUNGSSYSTEM FÜR DIALYSE-KATHETER*
• *DIALYSIS CATHETER ANCHORING SYSTEM*
• *SYSTEME D'ANCRAGE DE CATHETER DE DIALYSE*
(73) Venetec International, Inc., 12555 High Bluff Drive, Suite 170, San Diego, CA 92130, US
(72) BIERMAN, Steven, F., Del Mar, CA 92014, US
PLUTH, Richard, A., San Diego, CA 92121, US
MITCHELL, Wayne, T., Cardiff, CA 92007, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/158****A61M 25/06** → (51) **A61M 5/32****A61M 25/10** (11) **1 948 284 B1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06786881.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) US 2006/026867 12.07.2006
(87) WO 2007/053209 2007/19 10.05.2007
(30) 01.11.2005 US 265388
(54) • *ZUSAMMENGESETZTER BALLON*
• *COMPOSITE BALLOON*
• *BALLOON en COMPOSITE*
(73) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, West Indies, BB
(72) NODDIN, Richard, Elk River, Minnesota 55330, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61M 39/10 → (51) **A61C 5/06****A61N 1/05** (11) **2 024 011 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07761610.0 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) US 2007/067835 30.04.2007
(87) WO 2007/127998 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 US 413440
(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE BIEGSAME UND DEHNBARE ELEKTRODEN MIT WEITGEHEND ZWEIDIMENSIONALER BESCHAFFENHEIT*
• *IMPLANTABLE MEDICAL LEADS WITH FLEXIBILITY AND EXTENSIBILITY, AND HAVING A SUBSTANTIALLY TWO-DIMENSIONAL NATURE*
• *FILS ÉLECTRIQUES MÉDICAUX IMPLANTABLES, FLEXIBLES ET EXTENSIBLES, PRÉSENTANT UNE NATURE ESSENTIELLEMENT BIDIMENSIONNELLE*
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) CROSS, Thomas E., Jr., St. Francis, Minnesota 55070, US
WILLIAMS, Michaelene M., Fridley, Minnesota 55432, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/08** (11) **2 142 248 B1**
A61N 1/36 **A61F 2/68**
G06F 1/32 **G06F 13/24**
G06F 15/163 **A61F 2/70**
A61F 9/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788128.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.01.2010
(86) FR 2008/050605 04.04.2008
(87) WO 2008/139099 2008/47 20.11.2008
(30) 05.04.2007 FR 0754295
(54) • *ORALPROTHESENSYSTEM MIT EINER ELEKTROSTIMULATIONSVORRICHTUNG, DIE MIT EINER DRAHTLOSEN SENDE- UND EMPFANGSVORRICHTUNG GEKOPPELT IST*
• *ORAL PROSTHESIS SYSTEM INCLUDING AN ELECTROSTIMULATION DEVICE ASSOCIATED WITH A WIRELESS TRANSMISSION-RECEPTION DEVICE*
• *SYSTEME DE PROTHESE BUCCALE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ELECTROSTIMULATION ASSOCIE A UN DISPOSITIF D'EMISSION-RECEPTION SANS FIL*

(73) Université Joseph Fourier, 621, Avenue Centrale B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 9, FR

(72) COLIN, Bruno, F-34400 Saint Series, FR
PAYAN, Yohan, F-38580 Allevard, FR

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/08**

(51) **A61N 1/37** (11) **1 827 596 B1**
A61N 1/39

(25) En (26) En
(21) 05826150.4 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.09.2007
(86) US 2005/043347 01.12.2005
(87) WO 2006/060497 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 US 632000 P
15.04.2005 US 107533

(54) • *GERÄT ZUR BESTIMMUNG VON OVERSENSING IN EINEM MEDIZINPRODUKT*
• *APPARATUS FOR DETERMINING OVERSENSING IN A MEDICAL DEVICE*
• *APPAREIL POUR DÉTERMINER UNE SURDÉTECTION DANS UN DISPOSITIF MÉDICAL*

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) GUNDERSON, Bruce, D., Plymouth, Minnesota 55442, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/372** (11) **1 675 646 B1**

(25) En (26) En
(21) 04706054.6 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.07.2006
(86) US 2004/002482 28.01.2004
(87) WO 2005/042097 2005/19 12.05.2005
(30) 02.10.2003 US 508511 P
24.10.2003 US 693012

(54) • *PROGRAMMIERER MIT GERÄUSCHARMER STROMVERSORGUNG FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*

• *MEDICAL DEVICE PROGRAMMER WITH REDUCED-NOISE POWER SUPPLY*
• *PROGRAMMATEUR D'APPAREIL MÉDICAL A ALIMENTATION ÉLECTRIQUE INSONORISÉE*

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) TOY, Alex. C., North St. Paul, MN 55109, US
FORSBERG, John, W., St. Paul, MN 55126, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/372** (11) **1 675 647 B1**

(25) En (26) En
(21) 04706055.3 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.07.2006
(86) US 2004/002483 28.01.2004
(87) WO 2005/042098 2005/19 12.05.2005

(30) 02.10.2003 US 508511 P
24.10.2003 US 693015

(54) • *NEUROSTIMULATORPROGRAMMIERER MIT EINGEBAUTER ANTENNE*
• *NEUROSTIMULATOR PROGRAMMER WITH INTERNAL ANTENNA*
• *PROGRAMMATEUR DE NEUROSTIMULATEUR ANTENNE INTERNE*

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) PHILLIPS, William, C., Brooklyn Park, MN 55443, US

TOY, Alex. C., North St. Paul, MN 55109, US
LEWIS, Charles, R, Jr, Palo Alto, CA 94303, US

SCHOMMER, Mark, E., Maple Grove, MN 55369, US

FORSBERG, John, W., St. Paul, MN 55126, US

OLSON, David, P., Minnetrista, MN 55364, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/372 → (51) **A61B 5/00**

A61N 1/375 → (51) **A61B 5/1459**

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/37**

(51) **A61N 5/06** (11) **1 365 840 B1**

(25) De (26) De
(21) 02750510.6 (22) 05.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003
(86) DE 2002/000778 05.03.2002
(87) WO 2002/072200 2002/38 19.09.2002

(30) 08.03.2001 DE 20109899 U
10.05.2001 DE 10123926

(54) • *BESTRAHLUNGSANORDNUNG-FÜR THERAPEUTISCHE ZWECKE*
• *IRRADIATING DEVICE FOR THERAPEUTIC PURPOSES*
• *SYSTÈME D'IRRADIATION UTILISE A DES FINS THERAPEUTIQUES*

(73) Spectrometrix Optoelectronic Systems GmbH, Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin, DE

(72) WILKENS, Jan, Henrik, 66242 Homburg, DE
STIRNER, Rolf, 15831 Mahlow-Waldblick, DE

(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **A61P 1/00** (11) **1 565 197 B1**
A61K 36/185

(25) De (26) De
(21) 03775619.4 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(43) 24.08.2005
(86) IB 2003/005476 26.11.2003
(87) WO 2004/047850 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 AT 17712002

(54) • *DIE VERWENDUNG VON PAPAYA-MUS ZUR BEHANDLUNG VON VERDAUUNGSSTÖRUNGEN*
• *USE OF PAPAYA PUREE FOR THE TREATMENT OF DIGESTIVE TROUBLES*
• *UTILISATION D'UNE COMPOTE DE PAPAYE POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DIGESTIFS*

(73) Ji Kwang Inc., 101 Aupuni Street, Suite 110, Hilo, Hawaii 96720, US

(72) Choi, Danette Vanessa, Mountain View, HI 96771, US

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/34**

A61P 3/00 → (51) **C07D 498/04**

A61P 3/06 → (51) **C07D 263/32**

A61P 3/10 → (51) **A61K 36/736**

A61P 3/10 → (51) **C07D 263/32**

A61P 5/00 → (51) **C07D 491/20**

A61P 9/00 → (51) **C07D 491/20**

A61P 9/00 → (51) **C07D 498/04**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/19**

A61P 9/10 → (51) **C07D 263/32**

A61P 13/08 → (51) **A61K 38/24**

A61P 15/00 → (51) **A61K 38/24**

A61P 15/02 → (51) **A61K 9/00**

A61P 17/00 → (51) **C12N 15/11**

A61P 17/08 → (51) **A61K 36/9066**

A61P 17/10 → (51) **A61K 36/9066**

A61P 17/14 → (51) **A61K 36/9066**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/737**

A61P 25/00 → (51) **C07D 403/12**

A61P 25/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 491/22**

A61P 25/00 → (51) **C12N 15/12**

A61P 25/02 → (51) **A61K 38/19**

A61P 25/14 → (51) **A61K 38/19**

A61P 25/16	→ (51)	A61K 38/19
A61P 25/24	→ (51)	A61K 38/19
A61P 25/24	→ (51)	C07D 413/04
A61P 25/28	→ (51)	A61K 38/19
A61P 27/06	→ (51)	A61K 38/19
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/34
A61P 29/00	→ (51)	C07D 471/04
A61P 31/04	→ (51)	A61K 31/047
A61P 31/04	→ (51)	A61K 31/439
A61P 31/04	→ (51)	C07D 498/04
A61P 31/04	→ (51)	C07D 498/22
A61P 31/10	→ (51)	A61K 31/047
A61P 31/18	→ (51)	A61K 31/7068
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/4188
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/565
A61P 35/00	→ (51)	A61K 45/06
A61P 35/00	→ (51)	C07D 233/78
A61P 35/00	→ (51)	C07D 403/04
A61P 35/00	→ (51)	C07H 19/044
A61P 35/00	→ (51)	C07J 63/00
A61P 35/00	→ (51)	C12N 15/12
A61P 35/00	→ (51)	C12N 15/53
A61P 35/04	→ (51)	A61K 38/12
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/34
(51)	A61Q 5/06	(11) 1 884 261 B1
	A61K 8/60	A61K 8/73
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	07113247.6	(22) 26.07.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	06.02.2008	
(30)	04.08.2006 FR 0607158	
(54)	• Kosmetische Zusammensetzung enthaltend mindestens ein Polysaccharid vom Lambda-Carrageenan Typ in Verbindung mit mindestens ein nichtionischen Tensid vom Alkylpolyglukosid Typ, kosmetische Behandlungsmethode für Keratinfasern und Verwendung der Zusammensetzung	
	• Cosmetic composition containing at least one lambda carrageenan type polysaccharide in association with at least one non-ionic alkyl polyglucoside type surface active agent, cosmetic treatment method of keratin fibres and use of the composition	
	• Composition cosmétique comprenant au moins un polysaccharide de type carraghénane lambda en association avec au moins un agent tensioactif non-ionique de type alkylpolyglucoside, procédé de traitement cosmétique des fibres kératiniques et utilisation de la composition	
(73)	L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72)	Restle, Serge M., 95390, Saint-Prix, FR	

(74)	Laurent, Ludivine, 92400, Courbevoie, FR	
	Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE	
(51)	A61Q 5/12	(11) 1 465 582 B1
	A61K 8/60	C07H 15/02
(25)	De	(26) De
(21)	03704358.5	(22) 07.01.2003
(84)	DE ES FR GB IT	
(43)	13.10.2004	
(86)	EP 2003/000062 07.01.2003	
(87)	WO 2003/059298 2003/30 24.07.2003	
(30)	16.01.2002 DE 10201354	
(54)	• ALKYL-UND/ODER ALKYLENOLIGOLY-COSID-BETAINESTERQUATS	
	• ALKYL- AND/OR ALKYLENE OLIGOLY-COSIDE BETAINE ESTER QUATERNARIES	
	• ESTERS QUATERNAIRES DE BETAINE ALKYLOLIGOLUCOSIDE ET/OU D'ALKYLENOLIGOLUCOSIDE	
(73)	Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	
(72)	BEHLER, Ansgar, 46240 Bottrop, DE	
	CLASEN, Frank, 40721 Hilden, DE	
	A61Q 15/00	→ (51) A61K 8/894
	A61Q 17/04	→ (51) C09C 1/36
	A61Q 19/00	→ (51) A61K 36/9066
	A61Q 19/02	→ (51) C12N 15/11
	A61Q 19/08	→ (51) A61K 8/06
(51)	A62C 2/18	(11) 1 606 024 B1
(25)	De	(26) De
(21)	04719382.6	(22) 11.03.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	21.12.2005	
(86)	EP 2004/002484 11.03.2004	
(87)	WO 2004/082767 2004/40 30.09.2004	
(30)	15.03.2003 DE 10311449	
(54)	• ABSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINEN BRANDABSCHNITT	
	• CLOSING DEVICE FOR A FIRE COMPARTMENT	
	• DISPOSITIF D'OBTURATION POUR UN ESPACE COUPE-FEU	
(73)	Lampertz GMBH & CO. KG, Industriestrasse 24, 56472 Hof, DE	
	Haug Antriebssysteme, Stadtteil Hermannsdorf, 72393 Burladingen, DE	
(72)	GINSBERG, Martin, 57567 Daaden, DE	
	HAUG, Wendelin, 72373 Burladingen, DE	
(74)	Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE	
	A62D 3/40	→ (51) C10B 49/04
	A62D 5/00	→ (51) F41H 5/04
(51)	A63B 22/14	(11) 1 997 539 B1
	A63B 22/20	A63B 69/00
	A63G 1/16	
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	08305200.1	(22) 26.05.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	03.12.2008	
(30)	28.05.2007 FR 0755288	
(54)	• Spielvorrichtung zum Trainieren und Üben mit dem Rollbrett, Surfbrett und anderen Gleitsportarten	

	• Game device for training to practice skateboarding, surfing and other sliding sports	
	• Dispositif de jeu pour l'entraînement à la pratique de la planche à roulettes, du surf et autres sports de glisse	
(73)	Husson International (Société Anonyme), 1 route de l'Europe, 68650 Lapoutroie, FR	
(72)	Huck, Gilles, 68150, AUBURE, FR	
	Blanc, M. Etienne, 68400, RIEDISHEIM, FR	
(74)	Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR	
	A63B 22/20	→ (51) A63B 22/14
	A63B 69/00	→ (51) A63B 22/14
(51)	A63B 69/36	(11) 1 749 555 B1
(25)	En	(26) En
(21)	06253805.3	(22) 20.07.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	07.02.2007	
(30)	02.08.2005 US 195017	
(54)	• Simulationssystem für Sport	
	• Sports simulation system	
	• Système de simulation de sport	
(73)	Interactive Sports Technologies, Inc., 9-10, 577 Edgeley Boulevard, Concord ON L4K 4B2, CA	
(72)	Richardson, Todd E., Tottenham, Ontario LOG 1W0, CA	
	Dawe, Wayne, Richmond Hill, Ontario L4C 0E7, CA	
	Zhao, Zuqiang, Richmond Hill, Ontario L4S 2K9, CA	
(74)	Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB	
(51)	A63B 71/12	(11) 1 700 625 B1
	B32B 3/30	A41D 13/05
(25)	En	(26) En
(21)	06001524.5	(22) 25.01.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	13.09.2006	
(30)	08.03.2005 DE 102005010614	
(54)	• Schutzelemente für Körperteile	
	• Protective element for body parts	
	• Element Protecteur pour des parties du corps	
(73)	adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL	
(72)	Nürnberg, Hans-Peter, 90579 Langenzenn, DE	
(74)	Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE	
	A63C 1/02	→ (51) A63C 1/32
(51)	A63C 1/32	(11) 1 924 333 B1
	A63C 1/02	
(25)	En	(26) En
(21)	05790959.0	(22) 18.08.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43)	28.05.2008	
(86)	US 2005/029470 18.08.2005	
(87)	WO 2007/021283 2007/08 22.02.2007	
(54)	• SCHLITTSCHUHKUFEN UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU DEREN BEFESTIGUNG	

- SKATE BLADES AND METHODS AND APPARATUS FOR AFFIXING SAME
 - LAMES DE PATIN ET PROCÉDÉS ET APPAREIL DE FIXATION
- (73) Podolsky, Anatol, 4627 Surrey Drive, Corona del Mar, CA 92625, US
- (72) Podolsky, Anatol, Corona del Mar, CA 92625, US
- (74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A63G 1/16 → (51) **A63B 22/14**

A63H 17/00 → (51) **A63H 17/26**

A63H 17/02 → (51) **A63H 17/26**

- (51) **A63H 17/26** (11) **2 008 699 B1**
A63H 17/00 **A63H 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 08104454.7 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(30) 25.06.2007 JP 2007166743
25.06.2007 JP 2007166745
- (54) • *Spielauto*
• *Automobile toy*
• *Jouet automobile*
- (73) Tomy Company, Ltd., 7-9-10, Tateishi, Katsushika-ku Tokyo 124-8511, JP
- (72) Ishibashi, Noriyuki, Tokyo Tokyo 124-8511, JP
- Suimon, Yoshio, Tokyo Tokyo 160-0006, JP
- (74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **B01B 1/00** (11) **1 879 674 B1**
F28F 3/08 **F28D 9/00**
B01B 1/06
- (25) De (26) De
(21) 06743256.7 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
(86) EP 2006/061393 06.04.2006
(87) WO 2006/108796 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017452
- (54) • *MIKROVERDAMPFER*
• *MICRO-EVAPORATOR*
• *MICROEVAPORATEUR*
- (73) INSTITUT FÜR MIKROTECHNIK MAINZ GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 18-20, 55129 Mainz, DE
- (72) KOLB, Gunther, 67433 Neustadt, DE
- TIEMANN, David, 55239 Gau-odernheim, DE
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

B01B 1/06 → (51) **B01B 1/00**

- (51) **B01D 19/00** (11) **1 155 721 B1**
B01D 36/00
- (25) En (26) En
(21) 01304367.4 (22) 16.05.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.11.2001
(30) 18.05.2000 GB 0012042
- (54) • *Blasenfalle*
• *Bubble trap*
• *Piège à bulles*
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US

- (72) Purdom, Geoffrey John, Acton, MA 01720, US
- Raynor, Ian Peter, Waltham, MA 02451, US
- Karrer, Daniel Andres, 8636 Wald, CH
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **B01D 19/04** (11) **2 100 650 B1**
C08K 9/06

- (25) En (26) En
(21) 09250712.8 (22) 13.03.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 16.09.2009
(30) 14.03.2008 JP 2008065462
- (54) • *Herstellung einer Schaum verhütenden Ölverbindung und Schaumverhütungszusammensetzung*
• *Preparation of antifoaming oil compound and antifoam composition*
• *Préparation d'un composé d'huile anti-mousse et composition antimousse*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Takewaki, Kazuyuki, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Itagaki, Akinari, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B01D 25/28** (11) **1 885 470 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06724451.7 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
(86) EP 2006/003616 20.04.2006
(87) WO 2006/114235 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 DE 202005006681 U
- (54) • *MEMBRANPLATTE FÜR EINE FILTER-PRESSE*
• *MEMBRANE PLATE FOR A FILTER PRESS*
• *PLAQUE A MEMBRANE POUR FILTRE-PRESSE*
- (73) JVK Filtration Systems GmbH, Obere Lerch 2, 91166 Georgensgmünd, DE
- (72) HERMANN, Manfred, 90491 Nürnberg, DE
- (74) Tergau, Enno, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **B01D 27/00** (11) **1 785 177 B1**
B01D 35/00 **B01D 36/02**
C10M 175/00 **F01M 11/03**

- (25) En (26) En
(21) 06255845.7 (22) 15.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.05.2007
(30) 15.11.2005 US 273741
- (54) • *Additiveinsatz für einen Filter*
• *Chemical additive carrier for filter*
• *Panier d'additif pour un filtre*
- (73) Purolator Filters NA LLC, 3200 Natal Road, Fayetteville NC 28306, US
- (72) Cline, Steven L., Fayetteville, North Carolina 28308, US
- Ramsey, Jeremy J., Erwin, North Carolina 28339, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B01D 33/067** (11) **1 772 176 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06119362.9 (22) 23.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
(30) 10.10.2005 DE 102005048423
- (54) • *Vorrichtung zum Trennen von Feststoffen aus flüssigen Medien*
• *Device for the separation of solids from liquids*
• *Dispositif pour la séparation de solides des liquides*
- (73) Krause, Joachim, Glenderweg 4, 6486 Lauteral, DE
- (72) Krause, Joachim, 6486 Lauteral, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B01D 35/00 → (51) **B01D 27/00**

B01D 36/00 → (51) **B01D 19/00**

B01D 36/02 → (51) **B01D 27/00**

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 541 216 B1**
B01J 35/04 **B01D 53/86**
- (25) Ja (26) En
(21) 04747602.3 (22) 15.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(86) JP 2004/010136 15.07.2004
(87) WO 2005/005018 2005/03 20.01.2005
(30) 15.07.2003 JP 2003197385
05.11.2003 JP 2003376227
- (54) • *HONIGWABENSTRUKTURKÖRPER*
• *HONEYCOMB STRUCTURE BODY*
• *CORPS STRUCTURE ALV OLAIRE*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8004, JP
- (72) OHNO, Kazushige, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
- KUNIEDA, Masafumi, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (60) 07109347.0 / 1 839 719

B01D 45/12 → (51) **B04C 3/06**

- (51) **B01D 46/00** (11) **2 145 663 B1**
B01D 53/54 **B01D 53/56**
B01J 23/00 **B01J 23/745**
B01J 23/83 **B01J 35/04**
B01J 37/02 **C01B 21/26**
C01B 21/28
- (25) De (26) De
(21) 08160574.3 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (54) • *Katalysator zur Umsetzung von Disticksstoffmonoxid und seine Verwendung bei der industriellen Salpetersäureherstellung*
• *Catalyst for converting nitrous oxide and its application in industrial nitric acid production*
• *Catalyseur destiné à la conversion d'oxyde nitreux et son utilisation dans la fabrication industrielle d'acide nitrique*
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) Schlett, Mathias, 63741 Aschaffenburg, DE
- Neumann, Juergen, 63571 Gelnhausen, DE

(51) B01D 46/04 (11) 1 493 480 B1
B01D 46/42

- (25) It (26) En
(21) 04015127.6 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
(30) 03.07.2003 IT MO20030198
(54) • *Vorrichtung zur Filterreinigung*
• *Filter cleaning assembly*
• *Dispositif de nettoyage de filtre*
- (73) Autel S.R.L., Via D Bagnoli, 9, 41049 Sassuolo (Prov. of Modena), IT
(72) Schenetti, Mario, 41049 Sassuolo (Modena), IT
(74) Brogi, Graziano, et al, APTA S.r.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini 625, 41125 Modena, IT

(51) B01D 46/24 (11) 2 108 434 B1

- (25) En (26) En
(21) 09250825.8 (22) 24.03.2009
(84) DE FR
(43) 14.10.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008088150
(54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Nakatani, Takahiko, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) B01D 46/24 (11) 2 108 435 B1

- (25) En (26) En
(21) 09250832.4 (22) 24.03.2009
(84) DE FR
(43) 14.10.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008088116
(54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Nakatani, Takahiko, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 46/42 → (51) B01D 46/04**B01D 53/00 → (51) B01D 53/04****(51) B01D 53/04 (11) 1 621 245 B1**
B01D 53/00 A61L 9/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05291603.8 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 FR 0408469
(54) • *Verfahren zur Behandlung von flüchtigen organischen Stoffe oder Gase, insbesondere in einem Luftströmungsrohr*
• *Process for treating volatile organic compounds or gases, especially in an air circulation duct*
• *Procédé de traitement de composés organiques volatils ou gaz, notamment pour un conduit de circulation d'un flux d'air*

- (73) FAGORBRANDT SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Chevrier, Jean-Paul, 45590 St Cyr En Val, FR
Bertrand, Cyrille, 45430 Checy, FR
Philibert, Emmanuel, 45000 Orleans, FR
(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

B01D 53/54 → (51) B01D 46/00**B01D 53/56 → (51) B01D 46/00****(51) B01D 53/86 (11) 2 105 196 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08152857.2 (22) 17.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 30.09.2009
(54) • *Verbesserung von Süßlösungen zur Entfernung von Schwefelwasserstoff aus Gasströmen*
• *Improving sweetening solutions for hydrogen sulfide removal from gas streams*
• *Amélioration des solutions d'adoucissement pour l'enlèvement de l'hydrogène sulfuré*
- (73) Research Institute of Petroleum Industry (RIPI), West Blvd. Olympic Village Blvd. Azadi Sports Complex, 18799 Tehran, IR
(72) Hosseini Jenab, Massih, 18799 Tehran, IR
Neshati, Jaber, 18799 Tehran, IR
Forsat, Khaled, Shohada Sq., 18799 Tehran, IR
(74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

B01D 53/86 → (51) B01D 39/20**B01D 53/90 → (51) F01N 3/20****B01D 53/94 → (51) F01N 3/20****(51) B01F 9/02 (11) 1 977 820 B1**
B01F 15/00 G01N 21/85

- (25) De (26) De
(21) 08004332.6 (22) 09.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
(30) 10.03.2007 DE 102007011745
(54) • *Anordnung eines spektroskopischen Analysegerätes gegenüber einem Beobachtungsfenster an einem Mischbehälter*
• *Assembly of a spectroscopic analysis device opposite an observation window on a mixture container*
• *Agencement d'un appareil d'analyse spectroscopique contre une fenêtre d'observation sur un récipient de mélange*
- (73) Glatt Systemtechnik GmbH, Grunaer Weg 26, 01277 Dresden, DE
(72) Pritzke, Heinz, 01737 Kesselsdorf, OT Braunsdorf, DE
Mannhardt, Joachim, 73569 Eschach, DE
(74) Pätzelt, Peter, et al, Patentanwälte Pätzelt - Seltmann - Hofmann Kanzlei Peter Pätzelt Windmühlenstraße 44 i, 01257 Dresden, DE

(51) B01F 13/00 (11) 2 004 316 B1
B01J 19/00

- (25) En (26) En
(21) 07717014.0 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
(86) US 2007/002063 24.01.2007

- (87) WO 2007/089541 2007/32 09.08.2007
(30) 27.01.2006 US 762706 P
(54) • *KOALESZENZ FLUIDER TRÖPFCHEN*
• *FLUIDIC DROPLET COALESCENCE*
• *COALESCENCE DE GOUTTELETTES FLUIDIQUES*
- (73) The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) AHN, Keunho, San Diego, CA 92122, US
CHONG, Henry, Cambridge, MA 02140, US
AGRESTI, Jeremy, Cambridge, MA 02138, US
WEITZ, David, A., Bolton, MA 01740, US
LINK, Darren, Roy, Guilford, CT 06437, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 10175562.7

B01F 15/00 → (51) B01F 9/02**B01J 8/04 → (51) C01B 3/38****(51) B01J 13/00 (11) 2 111 292 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07872420.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009
(86) FR 2007/002135 20.12.2007
(87) WO 2008/096065 2008/33 14.08.2008
(30) 20.12.2006 FR 0611143
(54) • *AUF KOHLENSTOFF-NANORÖHRCHEN BASIERENDE AEROGELLE*
• *CARBON NANOTUBES BASED AEROGELS*
• *AEROGELS A BASE DE NANOTUBES DE CARBONE*
- (73) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) BACKOV, Rénal, F-33200 Bordeaux, FR
DELHAES, Pierre, F-33170 Gradignan, FR
CARN, Florent, F-40300 Orthevielle, FR
LEROY, Céline, F-33160 Saint Medard en Jalle, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) B01J 13/14 (11) 2 071 919 B1

- (25) En (26) En
(21) 07785119.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
(86) CH 2007/000432 31.08.2007
(87) WO 2008/031241 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 844049 P
(54) • *KAPSELN*
• *CAPSULES*
• *CAPSULES*
- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) GUISSINGER, Robert, Beavercreek, Ohio 45440, US
(74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

B01J 19/00 → (51) B01F 13/00**B01J 19/00 → (51) C07C 273/04****B01J 20/24 → (51) A01K 1/01****(51) B01J 20/26 (11) 1 669 381 B1**

- C08F 299/00 C08F 265/02**
(25) Ja (26) En

(21) 05703971.1 (22) 21.01.2005
 (84) DE IT
 (43) 14.06.2006
 (86) JP 2005/000750 21.01.2005
 (87) WO 2005/073263 2005/32 11.08.2005
 (30) 28.01.2004 JP 2004019757
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KERN-SCHALE-HARZTEILCHENS MIT HOHER FLÜSSIGKEITSABSORPTION*
 • *METHOD FOR PRODUCING CORE-SHELL HIGH LIQUID-ABSORBING RESIN PARTICLE*
 • *METHODE DE FABRICATION DE PARTICULES NOYAU-COQUILLE CAPABLES D'ABSORBER UNE GRANDE QUANTITE DE LIQUIDE*
 (73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
 (72) TANAKA, Hisakazu, Izumiotsu-shi, Osaka 595-0015, JP
 YAMAMURA, Kazuo, Sakai-shi, Osaka 593-8303, JP
 HASEGAWA, Yoshiki, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0037, JP
 KAMEI, Masayuki, Sakai-shi, Osaka 591-8021, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B01J 23/00 → (51) **B01D 46/00**

B01J 23/745 → (51) **B01D 46/00**

B01J 23/83 → (51) **B01D 46/00**

(51) **B01J 31/04** (11) **1 759 766 B1**
B01J 31/14 **B01J 31/12**
C07C 2/08 **C07C 2/30**
 (25) En (26) En
 (21) 05018878.8 (22) 31.08.2005
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 07.03.2007
 (54) • *Prozess zur Darstellung linearer Alpha-Olefine und ein Katalysator hierfür*
 • *Process for the preparation of linear alpha-olefins and catalyst used therein*
 • *Méthode pour la préparation d'alpha-oléfines lineaires et un catalyseur*
 (73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
 (72) Aliyev, Vugar, Riyadh 11551, SA
 Abu-Ragabah, Atieh, Riyadh 11551, SA
 Zahoor, Mohammad, Riyadh 11551, SA
 (74) Krijgsman, Willem, et al, SABIC Europe Corporate Patent Group P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

B01J 31/12 → (51) **B01J 31/04**

B01J 31/14 → (51) **B01J 31/04**

B01J 35/04 → (51) **B01D 39/20**

B01J 35/04 → (51) **B01D 46/00**

B01J 37/02 → (51) **B01D 46/00**

B01J 37/08 → (51) **B22F 9/30**

B01J 38/12 → (51) **H01M 8/06**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 852 187 B1**
 B01L 9/06
 (25) En (26) En
 (21) 07003806.2 (22) 23.02.2007
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 07.11.2007
 (30) 01.05.2006 JP 2006127835

(54) • *Probenlagerungssystem für pharmazeutische Entwicklungen*
 • *Samples storage system for pharmaceutical development*
 • *Système de stockage d'échantillons pour le développement pharmaceutique*
 (73) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
 (72) Taike, Hiroyuki c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
 Tsutsumi, Kazuhiro c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
 Nishii, Hisao c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
 Matsumoto, Nobuaki c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
 Ueyama, Yukio c/p Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
 (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

B04C 3/00 → (51) **B04C 3/06**

(51) **B04C 3/06** (11) **1 531 942 B1**
B01D 45/12 **B04C 3/00**
F22B 37/32
 (25) En (26) En
 (21) 03728173.0 (22) 23.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.05.2005
 (86) NO 2003/000169 23.05.2003
 (87) WO 2003/103843 2003/51 18.12.2003
 (30) 11.06.2002 NO 20022769
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR EINEN ZYKLONWÄSCHER*
 • *A DEVICE FOR A CYCLONE SCRUBBER*
 • *SYSTEME D'EPURATEUR CYCLONE*
 (73) Flow Dynamics AS, Heimstadvei 3C, 7041 Trondheim, NO
 (72) GAMMELSÄTER, Rune, N-7041 Trondheim, NO
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B04C 5/04** (11) **1 714 703 B1**
B04C 5/185 **B04C 5/103**
B04C 5/28 **A47L 9/16**

(25) En (26) En
 (21) 06290222.6 (22) 08.02.2006
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 25.10.2006
 (30) 22.04.2005 KR 2005033707
 (54) • *Zyklonabscheidevorrichtung und Staubsammelvorrichtung mit solch einer Abscheidevorrichtung*
 • *Cyclonic filter assembly and dust collecting apparatus having the same*
 • *Filtre cyclonique et collecteur de poussière avec un tel filtre*
 (73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
 (72) Oh, Jang-Keun, Seo-gu Gwangju-City, KR
 Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B04C 5/103 → (51) **B04C 5/04**

B04C 5/185 → (51) **B04C 5/04**

B04C 5/28 → (51) **B04C 5/04**

(51) **B05B 1/14** (11) **1 586 381 B1**
B05C 5/02
 (25) De (26) De
 (21) 05008096.9 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004018597
 (54) • *Applikationskopf zur Erzeugung einer Flüssigfolie*
 • *Application head for producing a liquid film*
 • *Tête d'application pour produire un film liquide*
 (73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) Kraft, Bernd, 71711 Steinheim-Höfpingheim, DE
 Eisenhardt, Tilo, 71679 Asperg, DE
 Rademacher, Lothar, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-Strasse 7, 80799 München, DE

B05B 1/26 → (51) **A01C 23/00**

(51) **B05B 1/28** (11) **1 679 125 B1**
B05B 7/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 03769991.5 (22) 29.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.07.2006
 (86) JP 2003/013884 29.10.2003
 (87) WO 2005/039781 2005/18 06.05.2005
 (54) • *SPRITZPISTOLE*
 • *SPRAY GUN*
 • *PISTOLET DE PULVERISATION*
 (73) Kako Zoki Co., Ltd., 279-1, Kou, Tachibana, Mukaishima-cho, Mitsuki-gun, Hiroshima 722-0071, JP
 (72) KUWAHARA, Hiroomi, KAKO ZOKI CO., LTD., Mitsuki-gun, Hiroshima 722-0071, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B05B 7/02 → (51) **B05B 1/28**

B05B 7/06 → (51) **B05B 12/08**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 040 851 B1**
B65D 83/14
 (25) En (26) En
 (21) 06783834.2 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.04.2009
 (86) NL 2006/000351 11.07.2006
 (87) WO 2008/007943 2008/03 17.01.2008
 (54) • *SCHAUMSPENDER*
 • *FOAM DISPENSER*
 • *DISTRIBUTEUR DE MOUSSE*
 (73) REXAM AIRSPRAY N.V., 9 Ivoorstraat, 1812 RE Alkmaar, NL
 (72) VAN DER HEIJDEN, Edgar, Ivo, Maria, NL-1721 DX Broek Op Langedijk, NL
 (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlous B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B05B 12/08** (11) **1 393 817 B1**
B05B 7/06

(25) De (26) De
 (21) 03019218.1 (22) 26.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2004
- (30) 28.08.2002 DE 10239351
- (54) • *Vorrichtung zum Auftragen eines Beschichtungsmittels*
• *Device for applying coating material*
• *Dispositif d'application d'un matériau de revêtement*
- (73) Amtec Kistler GmbH, Gewerbering 11, 86931 Prittriching, DE
- (72) Kistler, Leonhard, 86405 Mering, DE
Vögel, Robert, 86836 Untermeitingen, DE
- (74) Munk, Ludwig, Patentanwalt Prinzregentenstrasse 1, 86150 Augsburg, DE

B05C 5/00 → (51) **D21H 23/48**

B05C 5/02 → (51) **B05B 1/14**

B05D 3/04 → (51) **C23C 16/54**

B05D 7/24 → (51) **C23C 16/54**

B06B 1/06 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **B07B 1/38** (11) **2 139 617 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08735458.5 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) EP 2008/053442 21.03.2008
- (87) WO 2008/116850 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 IT UD20070061
- (54) • *SCHWINGSIEB*
• *OSCILLATING SCREEN*
• *TAMIS OSCILLANT*
- (73) Vecchiato, Sergio, Via 25 Aprile, 42, 33050 Mortegliano, IT
- (72) Vecchiato, Sergio, 33050 Mortegliano, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B07C 1/04 → (51) **B65G 47/26**

B07C 5/16 → (51) **B65G 47/40**

- (51) **B08B 1/04** (11) **1 558 407 B1**
A47L 11/282 **A01M 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03809379.5 (22) 21.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) HU 2003/000082 21.10.2003
- (87) WO 2004/037451 2004/19 06.05.2004
- (30) 22.10.2002 HU 0200300 U
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG DER ZWISCHENRÄUME VON FLÄCHEN MIT HARTEM BELAG*
• *APPARATUS FOR CLEANING THE INTERSTICES OF HARD-COVERED SURFACES*
• *APPAREIL PERMETTANT DE NETTOYER LES INTERSTICES DE SURFACES A REVÊTEMENT DUR*
- (73) Vácity, Jozsef, Alkotmany u. 9., 6500 Baja, HU
- (72) Vácity, Jozsef, 6500 Baja, HU
- (74) Kormos, Ágnes, et al, Vaczi ut 66. fsz. 3., 1132 Budapest, HU

- (51) **B08B 3/10** (11) **2 030 699 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08014328.2 (22) 12.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (30) 28.08.2007 DE 102007040522
- (54) • *Verfahren zum Waschen von kleineren Gegenständen*
• *Method for washing smaller objects*
• *Procédé de nettoyage de petits objets*
- (73) Atec Pharmatechnik GmbH, Schulstrasse 48-50, 24966 Sörup, DE
- (72) Mumm, Hans-Werner, 24966 Sörup, DE
- (74) Thomas, Götz, Breitenburgerstrasse 31, 25524 Itzehoe, DE

B08B 5/02 → (51) **B65B 55/24**

B21B 1/00 → (51) **H01M 4/02**

- (51) **B21B 1/22** (11) **2 146 808 B1**
C25B 11/00 **C25B 11/02**
H01M 4/66 **H01M 4/70**
- (25) En (26) En
- (21) 08749589.1 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (86) EP 2008/054660 17.04.2008
- (87) WO 2008/128957 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 US 912501 P
- (54) • *ELEKTRODEN MIT MECHANISCH AUFGERAUHTER OBERFLÄCHE FÜR ELEKTROCHEMISCHE ANWENDUNGEN*
• *ELECTRODES WITH MECHANICALLY ROUGHENED SURFACE FOR ELECTROCHEMICAL APPLICATIONS*
• *ÉLECTRODES PRÉSENTANT UNE SURFACE RENDUE MÉCANIQUEMENT RUGUEUSE POUR APPLICATIONS ÉLECTROCHIMIQUES*
- (73) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
- (72) DI FRANCO, Dino, Florianog, Mayfield Village, OH 44143, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

B21C 37/12 → (51) **B21D 51/18**

B21C 37/15 → (51) **B21D 3/04**

- (51) **B21D 3/04** (11) **2 117 742 B1**
B23P 15/26 **F28D 1/03**
F28D 9/00 **F28F 3/02**
B21C 37/15 **F28F 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08701132.6 (22) 16.01.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 18.11.2009
- (86) EP 2008/000288 16.01.2008
- (87) WO 2008/092563 2008/32 07.08.2008
- (30) 01.02.2007 DE 102007004993
- (54) • *Herstellungsverfahren für Flachrohre sowie Walzenstrasse zur Durchführung des Verfahrens.*
• *Method for producing flat tubes and rolling mill for carrying out the method.*
• *Procédé de production de tuyaux plats et laminoir pour la mise en oeuvre du procédé.*
- (73) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
- (72) OPFERKUCH, Frank, 72669 Unterensingen, DE
- (74) BORST, Daniel, 72649 Wolfschlügen, DE
PLOPPA, Martin, 72795 Pfullingen, DE
ZOBEL, Werner, 71032 Böblingen, DE

- NIES, Jens, 71088 Holzgerlingen, DE
- STOLZ, Andreas, 72141 Waldorfhäslach, DE
- MERZ, Dieter, 72359 Dotternhausen, DE
- EISELE, Siegfried, 71101 Schönaich, DE
- (74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH, Patentabteilung, Arthur-B. Modine-Str. 1, 70794 Filderstadt, DE
- (60) 10008153.8

(51) **B21D 7/08** (11) **2 138 248 B1**
B21D 9/01

- (25) De (26) De
- (21) 08011525.6 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (54) • *Biegeverfahren für konische Rohre*
• *Bending method for cone-shaped pipes*
• *Procédé de pliage pour tuyaux coniques*
- (73) Ewo GmbH, Etschweg 15, 39040 Kurtatsch (BZ), IT
- (72) Wohlgemuth, Ernst, 39058 Sarnthein, IT
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B21D 9/01 → (51) **B21D 7/08**

(51) **B21D 43/12** (11) **1 778 423 B1**
B65G 15/58

- (25) De (26) De
- (21) 05763912.2 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) CH 2005/000467 10.08.2005
- (87) WO 2006/017953 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 CH 135704
30.08.2004 CH 143404
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN VON ZU BEARBEITENDEN GEGENSTÄNDEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONVEYING OBJECTS FOR MACHINING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE TRANSPORT D'OBJETS A USINER*
- (73) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962 Bergdietikon, CH
- (72) GYSI, Peter, CH-5454 Bellikon, CH
- (74) Schalch, Rainer, c/o E. Blum & Co. Patentanwälte Vorderberg 11, CH-8044 Zürich, CH

(51) **B21D 51/18** (11) **1 740 329 B1**
B23K 37/04 **B23K 11/04**
B21C 37/12

- (25) En (26) En
- (21) 05735597.6 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) CA 2005/000534 07.04.2005
- (87) WO 2005/097374 2005/42 20.10.2005
- (30) 12.04.2004 US 560981 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KREISFÖRMIGEN METALLTANKS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A CIRCULAR METAL TANK*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CITERNE METALLIQUE CIRCULAIRE*
- (73) Vanderbeken, Mark, 15525 Cliff Avenue, White Rock BC V4B 1V8, CA
- (72) Vanderbeken, Mark, White Rock BC V4B 1V8, CA
- (74) Quintelier, Claude, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B21D 53/20** (11) **1 978 238 B1**
F02M 55/00 **F02M 61/16**
F02M 47/02(25) Ja (26) En
(21) 06833352.5 (22) 27.11.2006(84) DE FR GB
(43) 08.10.2008
(86) JP 2006/323548 27.11.2006
(87) WO 2007/069443 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 JP 2005362714

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RINGFÖRMIGEN GLIEDS, STÜTZRING UND DICHTUNGSSTRUKTUR FÜR KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL
- METHOD OF PRODUCING RING-LIKE MEMBER, BACKUP RING, AND SEAL STRUCTURE FOR FUEL INJECTION VALVE
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN ORGANE DU TYPE BAGUE, D'UNE BAGUE D'APPUI ET D'UNE STRUCTURE D'ETANCHEITE POUR VANNE D'INJECTION DE CARBURANT

(73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
Misuzu Corporation, 3090, Oaza-Shiga, Suwa-shi Nagano 3920012, JP(72) UOZUMI, Yasufumi, c/o Bosch Corporation, Saitama 3550028, JP
MOCHIZUKI, Eiji, Suwa-shi, Nagano 3920012, JP

(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B21J 5/00 → (51) **B24C 1/10****B21J 5/00** → (51) **C22F 1/04****B21K 1/36** → (51) **B24C 1/10**(51) **B22D 1/00** (11) **1 469 961 B1**(25) En (26) En
(21) 03705885.6 (22) 23.01.2003(84) DE FR GB IT
(43) 27.10.2004
(86) US 2003/002039 23.01.2003
(87) WO 2003/061875 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 US 349998 P

- KERAMIKVERBUNDKÖRPER FÜR GIESSEREIBETRIEB UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- ARTICLES FOR CASTING APPLICATIONS COMPRISING CERAMIC COMPOSITE AND METHODS FOR MAKING ARTICLES THEREOF
- ARTICLES POUR APPLICATIONS DE MOULAGE COMPRENANT DES COMPOSITES EN CERAMIQUE ET PROCEDES DE FABRICATION DES ARTICLES

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) KROLIKOWSKI, Cathryn, R., Independence, OH 44131, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **B22F 1/00** (11) **1 579 935 B1**
B22F 1/02 **B22F 9/20**
B22F 9/30(25) Ja (26) En
(21) 03766686.4 (22) 01.08.2003(84) DE GB
(43) 28.09.2005
(86) JP 2003/009782 01.08.2003
(87) WO 2004/012884 2004/07 12.02.2004
(30) 01.08.2002 JP 2002224440
13.02.2003 JP 2003034874

- VERFAHREN ZU HERSTELLUNG VON METALLNANOTEILCHEN

- PROCESS FOR PRODUCING METAL NANOPARTICLE
- PROCEDE DE FABRICATION DE LA NANOPARTICULE METALLIQUE

(73) Osaka Municipal Technical Research Institute, 6-50, Morinomiyama 1-chome Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP
Daiken Chemical Co. Ltd., 7-19, Hanaten-nishi 2-chome, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0011, JP(72) NAKAMOTO, Masami, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0062, JP
YAMAMOTO, Mari, Osaka-shi, Osaka 538-0053, JP
HARADA, Akio c/o DAIKEN CHEMICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 536-0011, JP

(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

B22F 1/00 → (51) **C22C 1/05****B22F 1/02** → (51) **B22F 1/00****B22F 9/20** → (51) **B22F 1/00**(51) **B22F 9/30** (11) **2 148 754 B1**
B01J 37/08(25) En (26) En
(21) 08721517.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 03.02.2010
(86) JP 2008/054098 28.02.2008
(87) WO 2008/132881 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 JP 2007114392

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERGANGSMETALLNANOPARTIKELN
- METHOD OF PRODUCTION OF TRANSITION METAL NANOPARTICLES
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES MÉTALLIQUES DE TRANSITION

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) TANGE, Kyoichi, Aichi 471-8571, JP
TALYZIN, Alexander, S-90187 Umea, SE
BARDE, Fanny, Zarenten B-1930, BE

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B22F 9/30 → (51) **B22F 1/00****B23B 27/14** → (51) **C23C 16/34**(51) **B23B 51/00** (11) **1 864 732 B1**
B28D 1/14(25) Ja (26) En
(21) 05720168.3 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR(43) 12.12.2007
(86) JP 2005/003896 07.03.2005
(87) WO 2006/095403 2006/37 14.09.2006

- BOHRMEISSEL
- DRILL BIT
- FORET

(73) KABUSHIKI KAISHA MIYANAGA, 2393 Fukui, Miki-shi, Hyogo 673-0433, JP

(72) MIYANAGA, Masaaki, , JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B23C 3/02 → (51) **B24C 1/10**(51) **B23C 5/24** (11) **1 727 638 B1**(25) En (26) En
(21) 05711076.9 (22) 17.02.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006(86) SE 2005/000216 17.02.2005
(87) WO 2005/080038 2005/35 01.09.2005
(30) 20.02.2004 SE 0400385

- NUTENFRÄSER
- SLOT MILLING CUTTER
- FRAISE A RAINURE

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

(72) SJÖÖ, Sture, S-806 42 Gävle, SE
OLSSON, Helena, S-803 24 Gävle, SE
FORSSELL, Per, S-811 52 Sandviken, SE(51) **B23H 11/00** (11) **1 834 724 B1**
B23Q 3/10(25) De (26) De
(21) 07000645.7 (22) 13.01.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007

- Spanneinrichtung zum Festlegen von zu bearbeitenden Werkstücken an einer Werkzeugmaschine
- Clamping arrangement for positioning workpieces in a machine tool
- Dispositif de fixation pour positionner des pieces dans une machine-outil.

(73) F-Tool International AG, Oberdorfstrasse 6, 5040 Schoeffland, CH

(72) Troxler, Ferdinand, 6214 Schenkon, CH
Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH**B23K 11/04** → (51) **B21D 51/18**(51) **B23K 20/12** (11) **1 281 468 B1**(25) En (26) En
(21) 02017089.0 (22) 29.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR(43) 05.02.2003
(30) 30.07.2001 JP 2001230336

- Drehende Reibungsschweissanlage
- Friction stir joining apparatus
- Appareil pour soudage par friction à mouvement cyclique

(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Kashiki, Hajime, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Nagao, Yasuhide, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Inuzuka, Masayuki, Ikeda-shi, Osaka-fu, JP
Hyoue, Takehiro, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 557 233 B1**
B23Q 5/32(25) En (26) En
(21) 05001558.5 (22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR(43) 27.07.2005
(30) 26.01.2004 JP 2004016909

- Vorrichtung zum Punktschweissen mittels Reibrührschweissen

- Friction stir spot joining device
 - Dispositif de soudage par points par friction et agitation
- (73) Obara Corporation, 4-2-37, Ogami, Ayase-shi Kanagawa-ken 252-1104, JP
 (72) Sato, Yoshio, Ayase-shi Kanagawa-ken 252-1104, JP
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 987 908 B1**
B23K 33/00

- (25) En (26) En
 (21) 08013532.0 (22) 04.02.2002
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 05.11.2008
 (30) 16.04.2001 JP 2001117050
 (54) • *Hohlprofilelement zum Reibrührschweißen*
 • *Hollow shape member for friction stir welding*
 • *Élément de profilé creux pour soudage par friction-malaxage*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Ezumi, Masakuni, Tokyo 100-8220, JP Fukuyori, Kazushige, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 (62) 06011182.0 / 1 698 424
 02250744.6 / 1 254 735

B23K 26/34 → (51) **B23P 6/00**

B23K 33/00 → (51) **B23K 20/12**

B23K 33/00 → (51) **B23P 6/00**

B23K 37/04 → (51) **B21D 51/18**

(51) **B23P 6/00** (11) **1 771 275 B1**
B23P 15/04 **B23K 26/34**
F01D 5/00 **B23K 33/00**

- (25) De (26) De
 (21) 05770639.2 (22) 16.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.04.2007
 (86) DE 2005/001257 16.07.2005
 (87) WO 2006/010357 2006/05 02.02.2006
 (30) 24.07.2004 DE 102004036066
 (54) • *VERFAHREN ZUM REPARIEREN EINES BAUTEILS*
 • *METHOD FOR REPAIRING A COMPONENT*
 • *PROCÉDÉ POUR RÉPARER UN COMPOSANT*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
 (72) MEIER, Reinhold, 84405 Dorfen, DE

B23P 15/04 → (51) **B23P 6/00**

B23P 15/26 → (51) **B21D 3/04**

B23Q 1/54 → (51) **B25J 17/02**

B23Q 3/10 → (51) **B23H 11/00**

B23Q 5/32 → (51) **B23K 20/12**

(51) **B24B 1/00** (11) **1 725 375 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04821853.1 (22) 15.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.11.2006
 (86) US 2004/008167 15.03.2004
 (87) WO 2005/094255 2005/41 13.10.2005
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines LAST-TRAGENDEN GLIEDS FÜR AUFZUGSANLAGEN MIT EINEM MANTEL MIT MINDESTENS EINER RAUEN AUSSENFLÄCHE*

- *Method of making an ELEVATOR LOAD BEARING MEMBER HAVING A JACKET WITH AT LEAST ONE ROUGH EXTERIOR SURFACE*
 • *Procédé de fabrication d'un ELEMENT DE SUPPORT DE CHARGE POUR ASCENSEUR, LA GAINÉ DE L'ELEMENT PRESENTANT AU MOINS UNE SURFACE EXTERIEURE RUGUEUSE*

- (73) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
 (72) THOMPSON, Mark, S., Tolland, CT 06084, US
 VERONESI, William, A., Hartford, CT 06114, US
 PITTS, John, Avon, CT 06001, US
 MELLO, Ary, O., Farmington, CT 06032, US
 O'DONNELL, Hugh, J., Longmeadow, MA 01106, US
 WESSON, John, P., Vernon, CT 06066, US
 PERRON, William, C., Burlington, CT 06103, US
 LOGAN, Douglas, E., Bristol, Connecticut 06010, US
 SHERRICK, Kathryn R., Bristol, CT 06010, US
 PHILLIPS, Richard, CH-1733 Trevaux, CH
 SCHREINER, Peter, CH-4142 Munchenstein, CH
 JOTTI, Pierangelo, CH-5524 Niedelwil, CH
 Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B24B 7/18 → (51) **B24D 7/06**

B24B 13/00 → (51) **B24B 13/005**

(51) **B24B 13/005** (11) **1 622 744 B1**
B24B 13/00

- (25) De (26) De
 (21) 04738527.3 (22) 14.05.2004
 (84) CH DE LI
 (43) 08.02.2006
 (86) DE 2004/001057 14.05.2004
 (87) WO 2004/103638 2004/49 02.12.2004
 (30) 15.05.2003 DE 10322587
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON REFERENZFLÄCHEN AN FASSUNGEN OPTISCHER ELEMENTE DURCH EINE SPANENDE BEARBEITUNG SOWIE DAMIT HERGESTELLTE OPTISCHE ELEMENTE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING REFERENCE SURFACES ON MOUNTS OF OPTICAL ELEMENTS BY MEANS OF MACHINING, AND THUS PRODUCED OPTICAL ELEMENTS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE SURFACES DE REFERENCE SUR DES MONTURES D'ELEMENTS OPTIQUES PAR USINAGE ET ELEMENTS OPTIQUES AINSI OBTENUS*

- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) GUYENOT, Volker, 07749 Jena, DE
 DAMM, Christoph, 07743 Jena, DE
 GEBHARDT, Andreas, 99510 Apolda, DE
 SIEBENHAAR, Christian, 09116 Chemnitz, DE
 PESCHEL, Thomas, 07743 Jena, DE

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

(51) **B24B 19/12** (11) **2 162 260 B1**
B24B 27/00

- (25) De (26) De
 (21) 08757924.9 (22) 12.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.03.2010
 (86) DE 2008/000542 12.04.2008
 (87) WO 2008/151586 2008/51 18.12.2008
 (30) 13.06.2007 DE 102007027832
 (54) • *VERFAHREN ZUM SCHLEIFEN VON NOCKEN EINER NOCKENWELLE*
 • *METHOD FOR GRINDING CAMS OF A CAMSHAFT*
 • *PROCÉDÉ DE MEULAGE DE CAMES D'UN ARBRE À CAMES*
- (73) EMAG Holding GmbH, Austrasse 24, 73084 Salach, DE
 (72) SCHMITZ, Roland, 71665 Vaihingen, DE

B24B 27/00 → (51) **B24B 19/12**

(51) **B24C 1/10** (11) **2 149 426 B1**
B21K 1/36 **B21J 5/00**
B23C 3/02 **F01D 5/02**

- (25) De (26) De
 (21) 09159653.6 (22) 07.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.02.2010
 (30) 31.07.2008 DE 102008035585
 (54) • *Verfahren zur Herstellung metallischer Bauteile*
 • *Method for the production of metallic parts*
 • *Procédé de fabrication de composants métalliques*
- (73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
 (72) Mielke, Rainer, 61440 Oberursel, DE

(51) **B24D 7/06** (11) **1 306 167 B1**
B24B 7/18

- (25) En (26) En
 (21) 02016483.6 (22) 23.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.05.2003
 (30) 29.10.2001 IT PC20010031
 (54) • *Werkzeug zur Oberflächenaufrauung von Fussböden*
 • *Tool for surface roughing, in particular for flooring*
 • *Outil de surfacage des sols*
- (73) Arcobello, Tullio, Via Lazio, 2, Formigine (MO), IT
 (72) Arcobello, Tullio, Formigine (MO), IT
 (74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor SPA Via A. Sciesa, 9, 37122 Verona, IT

B25B 21/02 → (51) **F16D 37/02**

(51) **B25B 27/16** (11) **1 510 296 B1**
F01D 25/24 **F16M 1/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04254858.6 (22) 12.08.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 02.03.2005
 (30) 28.08.2003 US 652644
 (54) • *Vorrichtung und Methode zum Trennen von Flanschverbindungen*
 • *Apparatus and method for separating flanges*

- *Appareil et méthode pour séparer des flasques*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Brooks, Robert T., Killingworth, CT 06419, US
Rader, Matthew R., Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B25C 1/08** (11) **1 755 835 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05748368.7 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) IB 2005/001452 26.05.2005
- (87) WO 2005/115697 2005/49 08.12.2005
- (30) 27.05.2004 FR 0405714

- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG MIT BRENNKRAFTMOTOR MIT REGULIER-THERMISTOR*
- *FIXING APPLIANCE WITH INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH REGULATING THERMISTOR*
- *DISPOSITIF DE FIXATION A MOTEUR A COMBUSTION INTERNE EQUIPE D'UNE THERMISTANCE REGULATRICE*
- (73) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, 150 Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
- (72) TOULOUSE, Bruno, F-26600 Tain-l'Hermitage, FR
HERELIER, Patrick, F-07300 Saint Jean De Muzols, FR
GLEIZOLLES, Michel, F-26320 Saint Marcel les Valence, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnétat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B25C 1/08** (11) **1 864 759 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06730679.5 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) JP 2006/306731 30.03.2006
- (87) WO 2006/106866 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 JP 2005106650

- (54) • *VERBRENNUNGSGASBETÄTIGTES SCHLAGWERKZEUG*
- *GAS COMBUSTION TYPE HAMMERING TOOL*
- *OUTIL MARTELEUR A COMBUSTION DE GAZ*
- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) YOKOCHI, Yasushi c/o MAX Co. Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B25H 1/00** (11) **2 083 970 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07849743.5 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) IT 2007/000783 07.11.2007
- (87) WO 2008/056394 2008/20 15.05.2008
- (30) 08.11.2006 IT F120060277

- (54) • *MOBILITÄT FÜR EINE OMNIDIREKTIONALE BEWEGUNG BIETENDE HEBEVORRICHTUNG FÜR MOTORRÄDER UND DERGLEICHEN*

• *LIFT FOR MOTORCYCLES AND THE LIKE, OFFERING MOBILITY OF OMNIDIRECTIONAL MOVEMENT*

• *SYSTÈME DE LEVAGE POUR MOTOCYCLES ET VÉHICULES SIMILAIRES, OFFRANT UNE MOBILITÉ SELON UN DÉPLACEMENT OMNIDIRECTIONNEL*

- (73) Giustini, Giuliano, Via G. Guastelloni 12, 53100 Taverna D'Arbia (SI), IT
- (72) Giustini, Giuliano, 53100 Taverna D'Arbia (SI), IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B25H 3/06 → (51) **A47B 88/20**

B25J 1/00 → (51) **A61B 17/28**

B25J 3/04 → (51) **A61B 17/28**

(51) **B25J 5/00** (11) **1 473 122 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02790933.2 (22) 27.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (86) JP 2002/013784 27.12.2002
- (87) WO 2003/057427 2003/29 17.07.2003
- (30) 28.12.2001 JP 2001399495

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES GANGES FÜR MOBILEN ROBOTER MIT BEINEN*
- *GAIT GENERATION DEVICE FOR LEGGED MOBILE ROBOT*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ROBOT MOBILE SUR JAMBES*

- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) TAKENAKA, Toru, K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

- MATSUMOTO, Takashi, K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- YOSHIIKE, Takahide, K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B25J 9/10** (11) **1 513 657 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03760184.6 (22) 12.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) SE 2003/000990 12.06.2003
- (87) WO 2003/106115 2003/52 24.12.2003
- (30) 14.06.2002 SE 0201848

- (54) • *INDUSTRIEROBOTER UND MANIPULATIONSVERFAHREN IN EINEM INDUSTRIEROBOTER MIT EINEM MANIPULATOR MIT PARALLELER KINEMATIK*

• *AN INDUSTRIAL ROBOT AND A METHOD FOR MANIPULATION IN AN INDUSTRIAL ROBOT COMPRISING A PARALLEL KINEMATIC MANIPULATOR*

• *ROBOT INDUSTRIEL ET PROCEDE DE MANIPULATION POUR ROBOT INDUSTRIEL COMPRENANT UN MANIPULATEUR CINEMATIQUE PARALLELE*

- (73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
- (72) BROGARDH, Torgny, S-724 79 Västerås, SE
KOCK, Sönke, 64319 Pfungstadt, DE

B25J 13/00 → (51) **B25J 5/00**

(51) **B25J 17/02** (11) **1 870 214 B1**

- (25) Es (26) En
- (21) 06708871.6 (22) 08.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) ES 2006/000053 08.02.2006
- (87) WO 2006/087399 2006/34 24.08.2006
- (30) 17.02.2005 ES 200500357

- (54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITSPARALLELROBOTER MIT VIER FREIHEITSGRADEN*
- *HIGH-SPEED PARALLEL ROBOT WITH FOUR DEGREES OF FREEDOM*
- *ROBOT PARALLELE A QUATRE DEGRES DE LIBERTE A GRANDE VITESSE*

- (73) FUNDACION FATRONIK, Paseo Mikelegi, 7 Parque Tecnológico, 20009 San Sebastián, ES

- (72) NABAT, Vincent, E-20009 San Sebastian, ES
PIERROT, François, E-200009 San Sebastian, ES

- RODRIGUEZ MIJANGOS, Maria De La O, E-20009 San Sebastian, ES
- AZCOITIA ARTECHE, Jose, Miguel, E-20009 San Sebastian, ES

- BUENO ZABALO, Ricardo, E-20009 San Sebastian, ES
- COMPANY, Olivier, E-20009 SanSebastian, ES

- FLORENTINO PEREZ DE ARMENTIA, Kar-mele, E-20009 San Sebastian, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B25J 17/02 → (51) **B25J 9/10**

B25J 18/00 → (51) **B25J 9/10**

(51) **B26B 13/26** (11) **1 924 410 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06789273.7 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) US 2006/030216 02.08.2006
- (87) WO 2007/016648 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 US 704627 P

- (54) • *MEHRFUNKTIONSVERPACKUNGSÖFFNER*
- *MULTI-FUNCTION PACKAGE OPENER*
- *DISPOSITIF D'OUVERTURE DE PAQUET MULTIFONCTIONNEL*

- (73) Zibra, LLC, 172 Broad Sound Place, Mooresville, NC 28117, US

- (72) CHIU, Ming-Hsiang, Taichung, 429, TW
PYLE, Scott, A., Vernon Hills, IL 60061, US
SHERMAN, Michael, M., Mooresville, NC 28117, US

- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B26B 19/10** (11) **1 886 776 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07253173.4 (22) 13.08.2007
- (84) GB
- (43) 13.02.2008
- (30) 11.08.2006 JP 2006220052
- (54) • *Elektrischer Kolbenrasierapparat*

• *Reciprocating electric shaver*
• *Rasoir électrique alternatif*
(73) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto, Nagano, JP
(72) Shiba, Shinji, Matsumoto, Nagano, JP
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **B26B 19/14** (11) **1 690 656 B1**
(25) En (26) En
(21) 06002820.6 (22) 13.02.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 16.08.2006
(30) 15.02.2005 JP 2005038109

(54) • *Elektrischer Rotations-Rasierer*
• *Rotary type electric shaver*
• *Rasoir électrique rotatif*
(73) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto, Nagano, JP
(72) Nakano, Tsuyoshi, Nagano, JP
(74) Schubert, Siegm, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

(51) **B26D 1/00** (11) **1 997 595 B1**
B26D 7/32 **B29D 30/00**
B65H 20/08 **B26D 1/08**

(25) De (26) De
(21) 08003228.7 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(30) 30.05.2007 DE 102007025384

(54) • *Schneideinrichtung zum Schneiden von Bandmaterial, insbesondere von Textil- oder Stahlcordbändern*
• *Cutting device for cutting strip material, in particular textile or steel rope strips*
• *Dispositif de coupe destiné à la coupe de matériaux en bandes, en particulier de bandes de textile ou de corde en acier*
(73) Karl Eugen Fischer GmbH, Karl-Eugen-Fischer-Strasse 6 + 8, 96224 Burgkunstadt, DE
(72) Hoffmann, Bernd, 96224 Burgkunstadt, DE
(74) Klenner, Ralf, 96272 Hochstadt, DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER | BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schuhmacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

B26D 1/00 → (51) **A61F 2/46**

(51) **B26D 1/10** (11) **2 087 970 B1**
B26D 3/28

(25) En (26) En
(21) 09152215.1 (22) 05.02.2009
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 12.08.2009
(30) 05.02.2008 JP 2008024663

(54) • *Folienschneider*
• *Film cutter*
• *Découpeur de films*
(73) Fujipla Inc., 9-7 Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
(72) Kiyono, Tadashi, Saitama 350-1155, JP
(74) Yoshi-Oka, Ryo, Kyoto 600-839, JP
(74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B26D 1/30 → (51) **A61F 2/46**

B26D 3/28 → (51) **B26D 1/10**

B26D 5/00 → (51) **B26D 5/20**

B26D 5/02 → (51) **A61F 2/46**

(51) **B26D 5/20** (11) **1 830 988 B1**
B26D 5/00

(25) En (26) En
(21) 05851528.9 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/040872 10.11.2005
(87) WO 2006/055408 2006/21 26.05.2006
(30) 15.11.2004 US 627179 P
(54) • *AUTOMATISCHE VORRICHTUNG ZUR MUSTERHERSTELLUNG*
• *AUTOMATIC PATTERN MAKING APPARATUS*
• *APPAREIL AUTOMATIQUE DE FABRICATION DE PATRONS*

(73) Xyron, Inc., 7400 East Tierra Buena, Scottsdale, Arizona 85260, US

(72) CAUSSE, Lisa, D., Phoenix, AZ 85032, US
NORDIN, Brett, W., Scottsdale, AZ 85255, US
DUES, Lawrence, Dublin, Ohio 43017, US
PFAFF, Jason, Phoenix, Arizona 85050, US
PARK, Joon, Poongnap-Dong, Songpa-Gu, Seoul, KR
LASSEN, Morten, Scottsdale, AZ 85254, US
RIVERA, Raymond, R., Scottsdale, AZ 85259, US
MARMADUKE, Bill, Scottsdale, AZ 85255, US
MINNS, Henry, Gordon, Jr., Cave Creek, AZ 85331, US

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B26D 7/02 → (51) **A61F 2/46**

B26D 7/26 → (51) **A61F 2/46**

B26D 7/26 → (51) **B41F 27/04**

B26D 7/32 → (51) **B26D 1/00**

(51) **B26F 1/38** (11) **2 036 683 B1**
B26F 1/40

(25) De (26) De
(21) 08014408.2 (22) 13.08.2008
(84) DE IT
(43) 18.03.2009
(30) 13.09.2007 DE 102007043761

(54) • *Verfahren zur Entnahme einer Warenprobe aus einer bewegten Warenbahn und zugehörige Probenschneidervorrichtung*
• *Method for removing a sample from a moving textile sheet and accompanying sample cutting device*
• *Procédé d'extraction d'un échantillon de marchandise d'une bande de marchandises et dispositif de coupe d'échantillons correspondant*

(73) Mahlo GmbH & Co. KG, Donaustrasse 12, 93342 Saal, DE

(72) Fischer, Bernhard, 84069 Schierling, DE
Selbeck, Klaus, 84069 Schierling, DE
Daul, Robert, 93047 Regensburg, DE

(74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

B26F 1/40 → (51) **B26F 1/38**

B26F 3/02 → (51) **B65H 35/10**

(51) **B27B 5/16** (11) **2 086 731 B1**
B27G 19/02 **B27G 19/08**

(25) En (26) En

(21) 07861808.9 (22) 08.11.2007
(84) DE DK GB SE
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/023490 08.11.2007
(87) WO 2008/066676 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 US 605702

(54) • *MODULARES SCHUTZSYSTEM FÜR MOTORSÄGE*
• *A MODULAR GUARD SYSTEMS FOR A POWER SAW*
• *SYSTÈME DE PROTECTION MODULAIRE POUR UNE SCIE MÉCANIQUE*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BURKE, Jeremy J., Jackson, TN 38305, US
TALESKY, Mark S., Huntley, IL 60142, US
DOMENY, Peter, Northbrook, IL 60062, US
VORUGANTI, Ravinder, Barrington, IL 60010, US
THOMAS, Adam S., Aurora, IL 60503, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B27D 1/00** (11) **1 930 138 B1**
B27K 3/16 **B32B 21/04**

(25) De (26) De
(21) 07019075.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(30) 10.12.2006 DE 102006058445

(54) • *Leichtbauplatte sowie Herstellungsverfahren*
• *Lightweight building slab and manufacturing method*
• *Panneau de construction léger ainsi que son procédé de fabrication*

(73) Moralt Tischlerplatten GmbH & Co. KG, Lenggrieser Str. 52, 83646 Bad Tölz, DE

(72) Feile, Klaus, 83661 Lenggries, DE
(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei (GbR) P.O. Box 505, 9004 St. Gallen, CH

(51) **B27D 5/00** (11) **1 754 580 B1**
B29C 63/04

(25) De (26) De
(21) 06017013.1 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.02.2007
(30) 17.08.2005 DE 102005039158
29.11.2005 DE 102005057227

(54) • *Maschine zum Ummanteln oder Beschichten von Profilen mit Folie*
• *Apparatus for wrapping or coating profiles with a film*
• *Dispositif pour recouvrir ou revêtir des profilés avec un film*

(73) PIRAS Metalltechnik GmbH & Co. KG, Kirchenlamitzer Strasse 72, 95163 Weissenstadt, DE

(72) Piras, Guido, 95163 Weissenstadt, DE
Bauer, Armin, 95709 Tröstau, DE

(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

B27G 19/02 → (51) **B27B 5/16**

B27G 19/08 → (51) **B27B 5/16**

B27K 3/00 → (51) **C10B 49/04**

B27K 3/16 → (51) **B27D 1/00**

(51) **B27N 1/02** (11) **1 781 453 B1**
(25) En (26) En
(21) 05773438.6 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.05.2007
(86) DK 2005/000539 24.08.2005
(87) WO 2006/021212 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 DK 200401297
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN EINES SYNTHETISCHEN BINDEMITELS AUF EINEN LUFTFASER-STROM*
• *METHOD AND DEVICE FOR APPLYING A SYNTHETIC BINDER TO AN AIRBORNE FLOW OF FIBRES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'APPLICATION D'UN LIANT SYNTHETIQUE SUR UN FLUX DE FIBRES AERIEN*
(73) Force Technology, Park Allé 345, 2605 Brøndby, DK
Wesser og Dueholm Arkitekt- og Ingeniørfirma v/Sten Dueholm, Sofievej 11, 2900 Hellerup, DK
(72) KREBS, Niels, DK-2900 Hellerup, DK
DUEHOLM, Sten, DK-2900 Hellerup, DK
(74) Hendriksen, David, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B28C 7/02 → (51) **G01N 33/38**

B28C 7/04 → (51) **G01N 33/38**

B28D 1/14 → (51) **B23B 51/00**

(51) **B29B 11/16** (11) **1 920 895 B1**
B29C 70/48 **B29C 70/54**
(25) De (26) De
(21) 07118480.8 (22) 15.10.2007
(84) DE FR GB

(43) 14.05.2008
(30) 10.11.2006 DE 102006053985
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Faserverbundbauteils und danach hergestelltes Faserverbundbauteil*
• *Method for manufacturing a fibrous composite component and fibrous composite component manufactured accordingly*
• *Procédé de fabrication d'un élément composite en fibres fabriqué selon celui-ci*
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Schreiber, Karl, 15838, Am Mellensee, DE
(74) Wablat, Wolfgang, Wablat . Lange . Karthaus Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

B29C 33/38 → (51) **B29C 45/26**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 042 289 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08165201.8 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009
(30) 26.09.2007 FR 0706738
(54) • *Schliesssystem für geformte Kappen*
• *Closing system for moulded caps*
• *Système de fermeture pour des capuchons moulés*
(73) Moulindustrie, Village du Val Fleuri, 14350 Sainte Marie Laumont, FR
(72) Moulin, Jacky, 14350 Sainte Marie Laumont, FR

(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

(51) **B29C 45/26** (11) **1 863 626 B1**
B29C 33/38

(25) En (26) En
(21) 06726389.7 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) GB 2006/000903 13.03.2006
(87) WO 2006/095202 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 GB 0505004
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES SPRITZGEGOSSENEN BEHÄLTERS*
• *METHOD AND MOULD FOR MAKING AN INJECTION MOULDED CONTAINER*
• *PROCÉDÉ ET MOULE POUR FABRIQUER UN CONTENEUR MOULÉ PAR INJECTION*
(73) Dubois Limited, Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE, GB
(72) JOHNSTON, Robert, Northants NN14 1AU, GB
(74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

B29C 49/06 → (51) **B65D 1/10**

B29C 49/08 → (51) **B29C 71/02**

(51) **B29C 49/12** (11) **2 186 619 B1**
B29C 49/42 **B29C 49/06**
(25) De (26) De
(21) 08405281.0 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.05.2010
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zum Steckblasformen eines Behälters und die entsprechende Verwendung.*
• *Devices and method for blow moulding a container and the corresponding use.*
• *Dispositifs et procédé de moulage par soufflage d'un récipient et l'usage correspondant.*
(73) EUGEN SEITZ AG, Spitalstrasse 204, CH-8623 Wetzikon, CH
(72) Schmidt, Joachim, 8442 Hettlingen, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

B29C 49/42 → (51) **B29C 49/12**

B29C 51/00 → (51) **C08G 18/62**

B29C 53/60 → (51) **F02C 7/04**

B29C 55/00 → (51) **B29C 71/02**

(51) **B29C 59/00** (11) **1 827 800 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05801765.8 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/055479 24.10.2005
(87) WO 2006/045763 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 EP 04025533
(54) • *VERZIERTER ARTIKEL*
• *DECORATED ARTICLES*
• *ARTICLES DECORÉS*
(73) NMC S.A., Rovert 10, B-4731 Raeren, BE
(72) BRULL, David, B-4830 Limbourg, BE

FRERE, Robert, B-4850 Plombières, BE
MAYERES, Jean-Pierre, B-4700 EUPEN, BE
NOËL, Emmanuel, B-1315 Opprebais, BE
JOB, Denis, B-4031 Angleur, BE
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

B29C 63/04 → (51) **B27D 5/00**

(51) **B29C 65/08** (11) **1 372 939 B1**
B65B 51/14 **B65B 51/22**

(25) En (26) En
(21) 02707119.0 (22) 20.03.2002
(84) DE FR GB NL SE
(43) 02.01.2004
(86) JP 2002/002691 20.03.2002
(87) WO 2002/078935 2002/41 10.10.2002
(30) 28.03.2001 JP 2001091925
(54) • *ABDICHTUNGSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG WEICHER ARTIKEL MITABGEDICHTETEN BEREICHEN*
• *SEALING APPARATUS FOR FORMING SOFT ARTICLE HAVING SEALED PORTION*
• *APPAREIL D'ETANCHEITE POUR LA FABRICATION D'ARTICLE MOUS COMPORTANT UNE PARTIE TANCHE*

(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
(72) NINOMIYA, A.; c/o Technical Center of Uni-Charm Co, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
NOMURA, H.; c/o Technical Center of Uni-Charm Co., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
SHINOHARA, J.; c/o Tech. Center of Uni-Charm Co., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
YAMAMOTO, H.; c/o Tech. Center of Uni-Charm Co., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(60) 09158775.8 / 2 080 608

(51) **B29C 70/32** (11) **1 963 079 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06847175.4 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 03.09.2008
(86) FR 2006/051385 19.12.2006
(87) WO 2007/071879 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 FR 0553972
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLUGZEUGRUMPS AUS VERBUNDMATERIAL*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN AIRCRAFT FUSELAGE IN COMPOSITE MATERIAL*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN FUSELAGE D'AERONEF EN MATERIAU COMPOSITE*
(73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) CACCIAGUERRA, Bruno, F-31810 Clermont Le Fort, FR
(74) Lebrette, Camille, et al, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

B29C 70/32 → (51) **F02C 7/04**

B29C 70/38 → (51) **F02C 7/04**

B29C 70/48 → (51) **B29B 11/16**

B29C 70/54 → (51) **B29B 11/16**

(51) **B29C 71/02** (11) **1 422 044 B1**
B29C 55/00 **B29C 49/08**
B65D 1/00 **C08J 5/18**
C08L 67/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 02746116.9 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (86) JP 2002/007353 19.07.2002
- (87) WO 2003/008178 2003/05 30.01.2003
- (30) 19.07.2001 JP 2001220162
- (54) • *DURCH STRECKEN UND WÄRMEFIXIERUNG ERHALTENER FORMKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MOLDED OBJECT OBTAINED THROUGH STRETCHING AND THERMAL FIXING AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *OBJET MOULE OBTENU PAR ETIREMENT ET FIXATION THERMIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CET OBJET*
- (73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) ITOH, Takuro, c/o Toyo Seikan Kaisha, LTD., Kanagawa 230-0047, JP
- KANEDA, Takuya, c/o Toyo Seikan Kaisha, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0047, JP
- WATANABE, Hiroto, c/o Toyo Seikan Kaisha, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0047, JP
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B29D 23/18 → (51) **F16L 3/26**

B29D 30/00 → (51) **B26D 1/00**

(51) **B29D 35/00** (11) **1 632 337 B1**
B29D 35/14 **A43B 13/24**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05291756.4 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (30) 03.09.2004 FR 0409352
- (54) • *Schuhsohle aus drei Materialien, Herstellungsverfahren und -vorrichtung*
- *Three material shoe sole, manufacturing process and manufacturing machine*
- *Semelle de chaussure tri-matière, procédé de fabrication et dispositif de fabrication*
- (73) Sperian Protection Europe, Immeuble Edison ZI Paris Nord 2 33 rue des Vanesses, 93420 Villepinte, FR
- (72) Didier, Jean-Francois, 26000 Valence, FR
- Velata, Jean, 26100 Romans, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

B29D 35/14 → (51) **B29D 35/00**

(51) **B30B 5/02** (11) **1 790 464 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06023659.3 (22) 14.11.2006
- (84) DE ES IT
- (43) 30.05.2007
- (30) 28.11.2005 IT MI20052274
- (54) • *Presse für die mehrseitige Beschichtung von Teilen mit Blattmaterial, insbesondere für die Beschichtung von Holzelementen in Möbeln, Türen und Fenstern mit einer Kunststoffolie*

- *Press for the multisided cladding of parts with material in sheet form, particularly for cladding components of furniture or of doors or windows made of wood with a sheet of synthetic material*
- *Presse pour le revêtement sur plusieurs cotés d'éléments avec un matériau en feuille, en particulier pour le revêtement des composants en bois de meubles, portes ou fenêtres avec une feuille en matériau synthétique*
- (73) ORMAMACCHINE S.p.A., Viale Lombardia 47, 24020 Torre Boldone BG, IT
- (72) Girardini, Gastone, 24040 Madone (Prov. of Bergamo), IT
- Azzimonti, Fabrizio, 24020 Gorle (Prov. of Bergamo), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B31D 1/02** (11) **2 055 472 B1**
B65C 9/18

- (25) De (26) De
- (21) 07119459.1 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Bandware mit diagnostischen Hilfsmitteln*
- *Method for manufacturing spooled products with diagnostic aids*
- *Procédé de fabrication de rubans avec ressources diagnostiques*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Dagenbach, Ralf, 68723 Schwetzingen, DE
- Aigl, Daniel, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
- Ditscher, Wolfgang, 67691 Hochspeyer, DE
- Hofstadt, Ronald, 67459 Boehl-Iggelheim, DE
- Krontal, Andreas, 69126 Heidelberg, DE
- Link, Stefan, 64625 Bensheim-Schwanheim, DE
- Lurg, Klaus, 68642 Bürstadt, DE
- Pflaesterer, Stefan, 69469 Weinheim, DE
- Sprung, Ulf, 73271 Holzmaden, DE
- Stubenbord, Peter, 67141 Neuhofen, DE
- Trapp, Andreas, 68623 Lampertheim, DE
- Vetter, Peter, 67071 Ludwigshafen, DE
- Voelschow, Eric, 68307 Mannheim, DE
- (74) Stöbel, Matthias, et al, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE

B32B 3/10 → (51) **B32B 27/10**

(51) **B32B 3/26** (11) **1 423 268 B1**
B65D 23/02 **B65D 25/14**
B65D 81/26 **B65D 81/28**

- (25) En (26) En
- (21) 02794678.9 (22) 06.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.06.2004
- (86) US 2002/025084 06.08.2002
- (87) WO 2003/013843 2003/08 20.02.2003
- (30) 06.08.2001 US 310374 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE AUSKLEIDUNG IM WERKZEUG*

- *METHOD AND COMPOSITION FOR AN IN-MOLD LINER*
- *PROCEDE ET COMPOSITION POUR UN REVETEMENT DANS LE MOULE*
- (73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam New York 12010, US
- (72) GIRAUD, Jean, Pierre, F-75012 Paris, FR
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B32B 3/26** (11) **2 061 649 B1**
A43B 21/00

- (25) De (26) De
- (21) 07802181.3 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (43) 27.05.2009
- (86) EP 2007/007783 06.09.2007
- (87) WO 2008/028659 2008/11 13.03.2008
- (30) 06.09.2006 DE 102006042145
- (54) • *SELBSTSCHLIEßENDER BELÜFTUNGSEINSATZ UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *SELF-CLOSING VENTILATION INSERT AND METHOD FOR PRODUCING IT*
- *GARNITURE DE VENTILATION À AUTO-FERMETURE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (73) IQTEX Patentverwaltung UG (haftungsbeschränkt), Lenhartzstrasse 6, 20249 Hamburg, DE
- (72) IQTEX Patentverwaltung UG (haftungsbeschränkt), 20249 Hamburg, DE
- (74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher Rechtsanwälte - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE

B32B 3/30 → (51) **A63B 71/12**

(51) **B32B 5/18** (11) **1 429 916 B1**
B65D 39/00

- (25) En (26) En
- (21) 02756501.9 (22) 15.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
- (86) US 2002/022605 15.07.2002
- (87) WO 2003/018304 2003/10 06.03.2003
- (30) 31.08.2001 US 945694
- (54) • *SYNTHETISCHER VERSCHLUSS*
- *SYNTHETIC CLOSURE*
- *DISPOSITIF DE FERMETURE SYNTHÉTIQUE*
- (73) Nomacor, L.L.C., 400 Vintage Park Drive, Zebulon North Carolina 27597, US
- (72) LAUER, Eduardo, Zebulon, NC 27597, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B32B 7/06 → (51) **B42D 15/00**

(51) **B32B 15/01** (11) **2 085 214 B1**
C22C 21/02 **C22C 21/14**
C22F 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 08172737.2 (22) 23.12.2008
- (84) GB HU
- (43) 05.08.2009
- (30) 27.12.2007 JP 2007338167
- (54) • *Plattiertes Aluminiumlegierungsblech für einen Wärmetauscher und dessen Herstellungsverfahren*

- Aluminum alloy clad sheet for a heat exchanger and its production method
 - Feuille plaquée en alliage d'aluminium pour échangeur thermique et son procédé de production
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Koshigoe, Fumihiro, Tochigi Tochigi 321-4367, JP
Ueda, Toshiki, Tochigi Tochigi 321-4367, JP
Kimura, Shimpei, Tochigi Tochigi 321-4367, JP
Kinefuchi, Masao, Hyogo Hyogo 651-2271, JP
Matsumoto, Katsushi, Hyogo Hyogo 651-2271, JP
Tamura, Eiichi, Hyogo Hyogo 651-2271, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **B32B 21/02** (11) **2 057 011 B1**
B44C 5/04 **E04F 15/02**

- (25) De (26) De
(21) 07802539.2 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
(86) EP 2007/058234 08.08.2007
(87) WO 2008/017689 2008/07 14.02.2008
(30) 10.08.2006 DE 102006037416
- (54) • FUSSBODENPANEEL AUS MDF ODER HDF
• FLOOR PANEL MADE OF MDF OR HDF
• PANNEAU POUR PLANCHER EN MDF OU EN HDF
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KRÜSEMANN, Juliane, 67069 Ludwigshafen, DE
LUNKWITZ, Ralph, 67434 Neustadt, DE
(74) Ellwanger, Arndt, et al, Ellwanger & Kern Patentanwälte Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

B32B 21/04 → (51) **B27D 1/00**

B32B 27/08 → (51) **B65D 1/10**

(51) **B32B 27/10** (11) **1 701 846 B1**
B32B 3/10 **B42D 15/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717372.6 (22) 06.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
(86) FR 2005/000024 06.01.2005
(87) WO 2005/072960 2005/32 11.08.2005
(30) 08.01.2004 FR 0400136
- (54) • FLÄCHENFÖRMIGER TRÄGER FÜR AUFDRUCKBARE INFORMATIONEN
• PRINTABLE-TYPE INFORMATION SUPPORT SHEET
• SUPPORT D INFORMATIONS EN FEUILLE DU TYPE IMPRIMABLE
- (73) Label Print, Zac des Gravelles Rue des Tulipiers, 91580 Etrechay, FR
(72) MOULIN, Patrice, F-75016 Paris, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasserard S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

B32B 27/12 → (51) **F41H 5/04**

(51) **B32B 27/32** (11) **0 853 549 B1**
C08J 5/18 **C08L 23/04**

- (25) En (26) En

- (21) 96928120.3 (22) 08.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE
- (43) 22.07.1998
(86) US 1996/013000 08.08.1996
(87) WO 1997/006951 1997/10 27.02.1997
(30) 15.08.1995 US 515498
- (54) • METALLOCENE KATALYSIERTE ENTHALTENDE FOLIEN
• FILMS COMPRISING METALLOCENE CATALYZED POLYETHYLENE
• FILMS A BASE DE POLYETHYLENE CATALYSE PAR ALLIAGE ORGANO-METALLIQUE
- (73) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, Room 6056A, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) SUKHADIA, Ashish, M., Bartlesville, OK 74003, US
ROHLFING, David, C., Bartlesville, OK 74006, US
JANZEN, Jay, Bartlesville, OK 74006, US
DES LAURIERS, Paul, J., Bartlesville, OK 74006, US
BYERS, Jim, D., Bartlesville, OK 74006, US
MOORE, Louis, Jr., Bartlesville, OK 74003, US
WELCH, M., Bruce, Bartlesville, OK 74006, US
PALACKAL, Syriac, J., Bartlesville, OK 74006, US
WHITTE, William, M., Bartlesville, OK 74006, US
COUTANT, William, R., Bartlesville, OK 74006, US
COWAN, Kiplan, D., Bartlesville, OK 74006, US
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B41C 1/00** (11) **1 798 030 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06126144.2 (22) 14.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.06.2007
(30) 15.12.2005 US 300793
- (54) • Digitales Tiefdrucksystem
• Digital recess printing system
• Système d'impression par gravure numérique
- (73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Fork, David K., Los Altos 94024, CA
Daniel, Jurgen H., San Francisco, CA 94131, US
Debruyker, Dirk, Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **2 011 643 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08011843.3 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
(30) 02.07.2007 JP 2007174561
- (54) • Flachdruckplattenvorläufer und Flachdruckverfahren damit
• Planographic printing plate precursor and printing method using the same
• Précurseur de plaque d'impression planographique et procédé d'impression planographique l'utilisant
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Iwai, Yu, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Aoshima, Norio, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/004**

(51) **B41F 7/26** (11) **1 561 578 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05100699.7 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
(30) 09.02.2004 DE 102004006231
- (54) • Verfahren zum Transportieren von Feuchtmitteln von einer ersten Walze an die Oberfläche eines Formzylinders einer Druckmaschine
• Method for transferring damping water from a first roller to the surface of the printing cylinder in a printing press
• Procédé pour transférer l'eau de mouillage d'un premier rouleau vers la surface du cylindre porte-plaque d'une machine d'impression
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Fischer, Michael, 97080, Würzburg, DE

(51) **B41F 13/02** (11) **2 028 001 B1**
B41F 19/00 **B41F 19/06**
B41F 21/00 **B41F 21/10**
B65H 27/00

- (25) En (26) En
(21) 07114579.1 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (54) • Kombinierte Vorrichtung für Laserbildübertragungsdruck und lithographische Kaltstempelung
• Combined apparatus for laser image transfer printing and lithographic cold stamping
• Appareil combiné pour l'impression de transfert d'image laser et estampage à froid lithographique
- (73) Li, Zhongrong, Room No. 704, Bldg. No. 21 Yeyuan District, Shantou, 515041 Guangdong, CN
(72) Li, Zhongrong, 515041 Guangdong, CN
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

B41F 19/00 → (51) **B41F 13/02**

B41F 19/06 → (51) **B41F 13/02**

(51) **B41F 21/00** (11) **1 878 569 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07112412.7 (22) 13.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 16.01.2008
(30) 15.07.2006 DE 102006032922
- (54) • Einrichtung zur Unterstützung der Bogenführung in Druckmaschinen
• Device for supporting sheet guiding in printing presses
• Dispositif pour supporter le guidage des feuilles dans des machines d'impression
- (73) KOENIG & BAUER-ALBERT AKTIENGESELLSCHAFT, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Jentzsch, Arndt, 01640, Coswig, DE
Peter, Gunter, 01445, Radebeul, DE

Weisbach, Günter, 01445, Radebeul, DE
Koch, Michael, 01156, Dresden-Cossebaude,
DE

B41F 21/00 → (51) **B41F 13/02**

- (51) **B41F 21/10** (11) **1 256 447 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02005960.6 (22) 15.03.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.11.2002
- (30) 08.05.2001 DE 10122227
- (54) • *Speichertrommel in Wendeeinrichtungen von Bogendruckmaschinen*
• *Collecting drum in reversing devices of printing machines*
• *Tambour d'accumulation dans les dispositifs de retournement des machines à imprimer*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Gunter, Peter, 01445 Radebeul, DE

- (51) **B41F 21/10** (11) **1 669 197 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05025928.2 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (30) 01.12.2004 JP 2004348551
22.12.2004 JP 2004370766
- (54) • *Bogenrotationsdruckmaschine mit Wendeeinrichtung*
• *Sheet-fed offset rotary printing press with convertible press mechanism*
• *Machines rotatives à imprimer des feuilles avec mécanisme de retournement de feuille*
- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
- (72) Inoue, Seiichiro c/o Toride Plant, Toride-shi Ibaraki, JP
Maruyama, Shigeru c/o Toride Plant, Toride-shi Ibaraki, JP
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

B41F 21/10 → (51) **B41F 13/02**

- (51) **B41F 23/00** (11) **2 091 737 B1**
B41F 35/00
- (25) De (26) De
- (21) 07819868.6 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2007/010035 20.11.2007
- (87) WO 2008/061705 2008/22 29.05.2008
- (30) 23.11.2006 DE 10200605278
- (54) • *REINIGUNGSVERFAHREN SOWIE REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE ZYLINDER-OBERFLÄCHE EINER DRUCKMASCHINE*
• *CLEANING METHOD AND CLEANING DEVICE FOR A CYLINDER SURFACE OF A PRINTING MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE AINSI QUE DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR UNE SURFACE CYLINDRIQUE D'UNE MACHINE D'IMPRESSION*
- (73) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE
- (72) STROBL, Klaus, 86570 Inchenhofen, DE
HESEKAMP, Dietger, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

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

- (51) **B41F 27/04** (11) **1 714 784 B1**
B26D 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 05010755.6 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (30) 20.04.2005 US 109605
- (54) • *Graphische Druckplatten und Halteplatten*
• *Graphic arts die and support plate assembly*
• *Ensemble plaque-support et matrice d'arts graphiques*
- (73) UNIVERSAL ENGRAVING, INC., 9090 Nieman Road, Overland Park, KS 66214, US
- (72) Hutchison, Larry, Overland Park Kansas 66221, US
Smith, Derek, West Sussex BN43 5AE, GB
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B41F 31/04 → (51) **B41F 33/00**

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 998 959 B1**
B41F 31/04
- (25) De (26) De
- (21) 07726833.2 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/052327 13.03.2007
- (87) WO 2007/110317 2007/40 04.10.2007
- (30) 28.03.2006 DE 102006014657
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES FARBWERKS EINER DRUCKMASCHINE*
• *METHOD FOR SETTING AN INKING UNIT OF A PRINTING PRESS*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN GROUPE D'ENCRAGE D'UNE MACHINE D'IMPRESION*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) TÜRKE, Thomas, 1027 Lonay, CH
WILLEKE, Harald, Heinrich, 33102 Paderborn, DE

- (51) **B41F 35/00** (11) **2 087 997 B1**
B41F 35/02 **B41F 35/04**
B41F 35/06
 - (25) De (26) De
 - (21) 08021057.8 (22) 04.12.2008
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 12.08.2009
 - (30) 12.01.2008 DE 102008004073
 - (54) • *Vorrichtung zum Reinigen von Zylindern einer Druckmaschine*
• *Device for cleaning cylinders in a printing press*
• *Dispositif destiné au nettoyage d'un cylindre d'une presse d'impression*
 - (73) Baldwin Oxy-Dry GmbH, Boschring 19, 63329 Egelsbach, DE
 - (72) Hamedi-Fijani, Farshad, 35398 Gießen, DE
 - (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE
- B41F 35/00** → (51) **B41F 23/00**
- B41F 35/02** → (51) **B41F 35/00**
- B41F 35/04** → (51) **B41F 35/00**
- B41F 35/06** → (51) **B41F 35/00**

B41J 2/01 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 000 744 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99121300.0 (22) 26.10.1999
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 17.05.2000
- (30) 27.10.1998 JP 30614298
- (54) • *Tintenstrahlauzeichnungskopf, Tintenstrahlauzeichnungskassette und Aufzeichnungsvorrichtung*
• *Ink jet recording head, ink jet recording cartridge, and recording apparatus*
• *Tête d'enregistrement à jet d'encre, cartouche d'enregistrement à jet d'encre et dispositif d'enregistrement*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Takahashi, Wataru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takenouchi, Masanori, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hosaka, Ken, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ishimatsu, Shin, Ohta-ku, Tokyo, JP
Fukui, Shigeki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 834 782 B1**
B41J 2/16
- (25) En (26) En
- (21) 07250917.7 (22) 06.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 19.09.2007
- (30) 17.03.2006 JP 2006074673
- (54) • *Flüssigkeitsausstossvorrichtung*
• *Liquid discharge device*
• *Dispositif d'éjection de liquide*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Kitamura, Kazumasa, Nogoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Yamamoto, Kazuhiro, Nogoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/16 → (51) **H01L 41/24**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 749 662 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06016242.7 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.02.2007
- (30) 04.08.2005 JP 2005227167
- (54) • *Flüssigkeitsbehälter, Tintenpatronen und Tintenstrahl drucker*
• *Liquid container, and ink cartridge and ink jet printer having the same*
• *Réservoir de liquide, cartouche d'encre et imprimante à jet d'encre*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Yamada, Manabu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 894 732 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07114842.3 (22) 23.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 05.03.2008
- (30) 29.08.2006 US 511697
- (54) • *System und Verfahren für Flüssigkeitstransport durch eine Leitung*

- *System and method for transporting fluid through a conduit*
 - *Système et procédé pour le transport de fluide dans une canalisation*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Jones, Brent Rodney, Sherwood, OR 97140, US
- Aznoe, Brian Walter, Sherwood, OR 97140, US
- Firkins, Charles R, Newberg, OR 97132, US
- Finneman, Darrell Ray, Albany, OR 97322, US
- Bonicatto, James M, Portland, OR 97201, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41J 2/175 → (51) **B41J 19/20**

- (51) **B41J 2/44** (11) **1 834 795 B1**
B41J 2/47 **B41J 2/475**
B41M 5/26 **B41M 5/36**
- (25) En (26) En
(21) 07104062.0 (22) 13.03.2007
(84) AT DE FR GB
(43) 19.09.2007
(30) 14.03.2006 JP 2006069767
09.02.2007 JP 2007030637

- *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsvorrichtung*
 - *Image processing method and image processing apparatus*
 - *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kawahara, Shinya, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Ishimi, Tomomi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Hotta, Yoshihiko, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **B41J 2/44** (11) **1 939 001 B1**
B41J 2/475 **B41M 5/30**

- (25) En (26) En
(21) 07124054.3 (22) 24.12.2007
(84) AT DE FR GB
(43) 02.07.2008
(30) 26.12.2006 JP 2006349962
- *Bildverarbeitungsverfahren und Bildprozessor*
 - *Image processing method and image processor*
 - *Procédé de traitement d'images et processeur d'images*

- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ishimi, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP
- Hotta, Yoshihiko, Tokyo 143-8555, JP
- Kawahara, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B41J 2/44 → (51) **B41J 2/475**

B41J 2/47 → (51) **B41J 2/44**

- (51) **B41J 2/475** (11) **1 939 003 B1**
B41J 2/44 **B41M 5/30**
- (25) En (26) En
(21) 07124057.6 (22) 24.12.2007
(84) AT DE FR GB
(43) 02.07.2008
(30) 26.12.2006 JP 2006349980

- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildprozessor*
- *Image processing method and image processor*
 - *Procédé de traitement d'images et processeur d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kawahara, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
- Hotta, Yoshihiko, Tokyo 143-8555, JP
- Ishimi, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B41J 2/475 → (51) **B41J 2/44**

- (51) **B41J 3/407** (11) **2 020 294 B1**
G06K 17/00

- (25) En (26) En
(21) 08012000.9 (22) 03.07.2008
(84) BE DE FR GB SE
(43) 04.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007201708
- *Gerät zur Herstellung von RFID-Etiketten*
 - *RFID tag producing apparatus*
 - *Appareil de production d'étiquette RFID*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Moriyama, Satoru, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 19/20** (11) **1 803 578 B1**
B41J 2/175

- (25) En (26) En
(21) 06256594.0 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(30) 28.12.2005 JP 2005377432
28.12.2005 JP 2005377995
28.12.2005 JP 2005378729
28.12.2005 JP 2005380109

- *Bildaufzeichnungsvorrichtung*
 - *Image recording apparatus*
 - *Appareil d'enregistrement d'images*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Nukui, Kosuke, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Takemoto, Takatoshi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41M 1/12 → (51) **C08G 18/62**

- (51) **B41M 3/14** (11) **1 866 164 B1**
B44C 1/17 **B41N 1/06**

- (25) De (26) De
(21) 06701002.5 (22) 16.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) AT 2006/000017 16.01.2006
(87) WO 2006/074496 2006/29 20.07.2006
(30) 17.01.2005 AT 632005
- *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINES METALLELEMENTES AUF EIN SICHERHEITSDOKUMENT*
 - *METHOD FOR APPLYING A METAL ELEMENT TO A SECURITY DOCUMENT*

- *PROCEDE POUR APPLIQUER UN ELEMENT METALLIQUE SUR UN DOCUMENT DE SECURITE*
- (73) Oesterreichische Banknoten- und Sicherheitsdruck GmbH, Garnisongasse 15, 1096 Wien, AT
- (72) DEINHAMMER, Harald, A-1170 Wien, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

B41M 5/26 → (51) **B41J 2/44**

B41M 5/30 → (51) **B41J 2/44**

B41M 5/30 → (51) **B41J 2/475**

B41M 5/36 → (51) **B41J 2/44**

B41N 1/06 → (51) **B41M 3/14**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 836 057 B1**
B32B 7/06 **G06K 19/18**

- (25) De (26) De
(21) 05784426.8 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) EP 2005/008568 08.08.2005
(87) WO 2006/018172 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 DE 102004039355

- *SICHERHEITSELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *SECURITY ELEMENT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *ELEMENT DE SECURITE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CET ELEMENT*

- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) BURCHARD, Theodor, 83703 Gmund, DE
- HOFFMÜLLER, Winfried, 83646 Bad Tölz, DE
- PILLO, Thorsten, 83626 Valley, DE
- HEIM, Manfred, 81543 München, DE
- KRETSCHMAR, Friedrich, 81929 München, DE
- RUCK, Jürgen, 83727 Schliersee, DE
- (74) Zeuner & Summerer, Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE

B42D 15/00 → (51) **B32B 27/10**

B43K 5/18 → (51) **B43K 7/08**

- (51) **B43K 7/08** (11) **1 658 999 B1**
B43K 5/18

- (25) Ja (26) En
(21) 04770836.7 (22) 21.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) JP 2004/010326 21.07.2004
(87) WO 2005/018952 2005/09 03.03.2005
(30) 25.08.2003 JP 2003300225

- *SCHREIBGERÄT*
- *WRITING IMPLEMENT*
- *INSTRUMENT D'ECRITURE*

- (73) MITSUBISHI PENCIL KABUSHIKI KAISHA, 23-37, Higashi Ohi 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0011, JP

- (72) KOBAYASHI, T., Yokohama-shi, Kanagawa 2210014, JP

- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

B44C 1/17 → (51) **B41M 3/14**

B44C 5/04 → (51) **B32B 21/02**

- (51) **B60B 27/00** (11) **2 142 385 B1**
B60B 27/02 **F16D 65/12**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788153.8 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (86) FR 2008/050631 10.04.2008
- (87) WO 2008/135703 2008/46 13.11.2008
- (30) 03.05.2007 FR 0754827
- (54) • FAHRWERKANORDNUNG FÜR EIN
MOTORFAHRZEUG
• RUNNING GEAR ARRANGEMENT FOR A
MOTOR VEHICLE
• AGENCEMENT DE TRAIN ROULANT POUR
UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100
Boulogne Billancourt, FR
- (72) VENEAU, Jean, F-72370 Ardenay Sur Merize,
FR
BERSON, Julien, F-72000 Le Mans, FR

B60B 27/02 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **B60B 33/00** (11) **1 800 899 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06010621.8 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (30) 23.12.2005 IT MI20052484
- (54) • Verbesserte Konstruktion von Rollen ohne
Nabe, insbesondere für Möbel
• Improved hubless castor wheel construc-
tion, particularly for furniture articles
• Construction améliorée de roulette sans
moyeu, en particulier pour meubles
- (73) O.G.T.M. Officine Meccaniche S.r.l., Via
Maestri del Lavoro 18, 26866 S. Angelo
Lodigiano (Lodi), IT
- (72) Trivini, Ruggero c/o O.G.T.M. Offic. Meccan.
S.r.l., 26866 S. Angelo Lodigiano (LODI), IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Bre-
vetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

B60B 33/00 → (51) **F25D 23/00**

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 094 510 B1**
C08C 19/28 **C08F 291/02**
C08L 9/06 **C08L 15/00**
C08L 21/00 **C08L 23/22**
C08L 23/26
- (25) En (26) En
(21) 06829717.5 (22) 18.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) EP 2006/012196 18.12.2006
- (87) WO 2008/074341 2008/26 26.06.2008
- (54) • REIFEN UND VERNETZBARE ELASTOMERE
ZUSAMMENSETZUNG
• TIRE AND CROSSLINKABLE ELASTO-
MERIC COMPOSITION
• PNEU ET COMPOSITION ÉLASTOMÈRE
RÉTICULABLE
- (73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126
Milano, IT
- (72) MAHMIAS, Nanni Marco, 20126 Milano, IT
PUPPI, Cristiano, 20126 Milano, IT
CAPRIO, Michela, 20126 Milano, IT
GRASSI, Lisa, 20126 Milano, IT
ROSSIELLO, Luigia, 20126 Milano, IT

TIRELLI, Diego, 20126 Milano, IT
(74) Allaix, Roberto, et al, Marchi & Partners Srl
Via Pirelli 19, 20124 Milano, IT

B60C 1/00 → (51) **C08F 8/42**

- (51) **B60C 23/00** (11) **1 053 112 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99962889.4 (22) 24.11.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 22.11.2000
- (86) US 1999/028092 24.11.1999
- (87) WO 2000/034060 2000/24 15.06.2000
- (30) 11.12.1998 US 210561
- (54) • AUTOMATISCHE ZENTRALE REIFEN-
DRUCK-REGELANLAGE
• AUTOMATIC CENTRAL TIRE INFLATION
SYSTEM
• SYSTEME AUTOMATIQUE DE GONFLAGE
CENTRAL DE PNEUMATIQUE
- (73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A,
8210 Zedelgem, BE
- (72) ADAMS, Brian, Colombia, Missouri 65203,
US
SCHMITZ, Geoffrey, Wausau, WI 54403, US
CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent
Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210
Zedelgem, BE

B60C 23/00 (11) **2 066 505 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07792611.1 (22) 10.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) JP 2007/065982 10.08.2007
- (87) WO 2008/041423 2008/15 10.04.2008
- (30) 29.09.2006 JP 2006268534
30.07.2007 JP 2007197672
- (54) • REIFENDRUCK-ÜBERWACHUNGSVOR-
RICHTUNG
• TIRE-PRESSURE CONTROL APPARATUS
• APPAREIL DE CONTRÔLE DE LA PRES-
SION DES PNEUS
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ISONO, Hiroshi, c/o Toyota Jidosha
Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrniß, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stei-
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60C 23/04 (11) **1 550 568 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04106683.8 (22) 17.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.07.2005
- (30) 22.12.2003 US 744253
- (54) • System und Verfahren zur Anordnung von
Elektronik auf einem Reifen nach der
Aushärtung
• System and method for post-cure applica-
tion of electronics to a tire
• Système et procédé pour l'application
post-vulcanisation d'électronique sur un
pneumatique
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144
East Market Street, Akron, OH 44316-0001,
US
- (72) Benedict, Robert Leon, Tallmadge, OH
44278, US
Shepler, Peter Ross, Stow, OH 44224, US
Roth, Stephen Frederick, Port Clinton, OH
43452, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent
Department, Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 23/20** (11) **2 151 335 B1**
(25) En (26) En
(21) 09167305.3 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 10.02.2010
- (30) 06.08.2008 IT B020080510
- (54) • Steuerungsverfahren und Vorrichtung für
ein Fahrzeug zur Signalisierung, wann die
optimale Betriebstemperatur der Reifen
und Bremsen erreicht ist
• Control method and device for a vehicle for
signaling when the optimal working tem-
perature of tires and brakes is reached
• Procédé et dispositif de commande pour le
signalement à un véhicule lorsque la
température optimale de fonctionnement
des pneus et des freins est atteinte
- (73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163,
Modena, IT
- (72) Visconti, Amedeo, 10138, TORINO, IT
Calvosa, Antonio, 20133, MILANO, IT
Cavanna, Martino, 20059, VIMERCATE, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

B60D 1/06 (11) **1 888 354 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06753711.8 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) EP 2006/004727 18.05.2006
- (87) WO 2006/122807 2006/47 23.11.2006
- (30) 18.05.2005 DE 102005022879
- (54) • KUGELKUPPLUNG MIT ABGEDICHTETEM
ANLAGEBEREICH
• BALL-SHAPED COUPLING COMPRISING A
SEALED CONTACT AREA
• ATTACHE A BOULE COMPRENANT UNE
ZONE D'APPUI ETANCHE
- (73) Jost-Werke GmbH & Co. KG, Siemensstr. 2,
63263 Neuen-Isenburg, DE
- (72) SZCZEPANEK, Udo, 82223 Eichenau, DE
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

B60G 7/00 (11) **2 029 376 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07729394.2 (22) 22.05.2007
- (84) DE FR
- (43) 04.03.2009
- (86) EP 2007/054955 22.05.2007
- (87) WO 2007/147695 2007/52 27.12.2007
- (30) 20.06.2006 DE 102006028713
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES IM
QUERSCHNITT U-FÖRMIGEN LENKERS
AUS BLECH FÜR EINE PKW-MEHRLEN-
KERACHSE
• METHOD FOR PRODUCTION OF A LINK
ROD WITH U-SHAPED CROSS SECTION
FROM SHEET METAL FOR A CAR MULTI-
LINK AXLE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN BRAS
DE SUSPENSION EN TÔLE À SECTION EN
U POUR ESSIEU MULTIBRAS DE VÉHI-
CULE AUTOMOBILE
- (73) ThyssenKrupp Umformtechnik GmbH,
Gotenstrasse 91, 33647 Bielefeld, DE
- (72) RUNTE, Klaus, 33615 Bielefeld, DE
SUDOWE, Ulf, 49124 Georgsmarienhütte, DE
KRÖGER, Matthias, 32479 Hille, DE
WÄCHTER, Udo, 49134 Wallenhorst, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße
14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60G 7/00** (11) **2 052 883 B1**
B62D 7/14

- (25) De (26) De
 - (21) 08014043.7 (22) 06.08.2008
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 29.04.2009
 - (30) 24.10.2007 DE 102007050794
 - (54) • *Verstellbarkeit für eine verstellbare Radaufhängung eines Kraftfahrzeugs*
 - *Adjustment unit for an adjustable wheel suspension in a motor vehicle*
 - *Unité de réglage pour une suspension de roue réglable d'un véhicule automobile*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) Michel, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
 Müller, Hugo, 86701 Rohrenfels-Ballersdorf, DE
 (74) Asch, Konrad, et al, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60G 17/015 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60G 17/056** (11) **1 963 118 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 06805823.9 (22) 23.09.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.09.2008
 - (86) EP 2006/009260 23.09.2006
 - (87) WO 2007/073786 2007/27 05.07.2007
 - (30) 24.12.2005 DE 102005062246
 - (54) • *HYDROPNEUMATISCHE ACHSFEDERUNG FÜR FAHRZEUGE*
 - *HYDROPNEUMATIC AXLE SUSPENSION FOR VEHICLES*
 - *SUSPENSION HYDROPNEUMATIQUE DE L'ESSIEU DE VEHICULES AUTOMOBILES*
- (73) Hydac System GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
 (72) HUTH, Heinz-Peter, 66802 Überherrn, DE
 Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 859 974 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 07009937.9 (22) 18.05.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 28.11.2007
 - (30) 23.05.2006 DE 102006024565
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeugs mit einer deckenseitige Innenverkleidung*
 - *Method for manufacturing a vehicle comprising an interior ceiling cladding*
 - *Méthode de fabrication d'un véhicule comprenant un habillage intérieur du côté du revêtement*
- (73) Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG, Käferhofen 10, 88239 Wangen, DE
 (72) Boetzelen, Rudolph, 88239 Wangen, DE
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **B60J 1/16** (11) **1 433 633 B1**
E05D 15/10

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03364041.8 (22) 22.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2004
- (30) 23.12.2002 FR 0216581
- (54) • *Schliesseinrichtung einer Öffnung in einem Fahrzeug und zugehöriges Fahrzeug*
- *Closing device of an opening in a vehicle and corresponding vehicle*

- *Dispositif d'obturation d'une baie ménagée dans un véhicule automobile, et véhicule correspondant*
- (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, Route de Poitiers Zone Industrielle No. 2 BP 59, 79302 Bressuire Cédex, FR
 (72) Devanne, Christophe, 79300 Chambrouet, FR
 (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60J 1/17 → (51) **G05D 3/10**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 759 903 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 06017405.9 (22) 22.08.2006
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 07.03.2007
 - (30) 06.09.2005 DE 102005042123
 - (54) • *Tür für ein Kraftfahrzeug*
 - *Vehicle door*
 - *Porte de véhicule*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) Kramer, Thomas, 83043 Bad Aibling, DE
 Zandt, Manfred, 85307 Entrischnbrunn, DE

(51) **B60J 7/043** (11) **2 108 536 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 09004902.4 (22) 02.04.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 14.10.2009
 - (30) 03.04.2008 DE 102008017489
03.06.2008 DE 202008007383 U
 - (54) • *Fahrzeugdach mit einem verstellbaren Deckel und einer Deckelantriebseinrichtung*
 - *Vehicle roof with an adjustable cover and a cover drive device*
 - *Toit de véhicule doté d'un capot réglable et d'un dispositif d'entraînement de capot*
- (73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
 (72) Färber, Manfred, 82407 Wielenbach, DE
 Wingen, Bernhard, 83620 Feldkirchen, DE
 Pollak, Martin, 82178 Puchheim, DE
 (74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, 81379 München, DE

(51) **B60J 7/14** (11) **2 048 013 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 09001366.5 (22) 07.08.2007
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 15.04.2009
 - (30) 08.09.2006 DE 102006042293
 - (54) • *Öffnungsfähiges Dach für ein Cabriolet*
 - *Openable roof for a convertible*
 - *Toit ouvrant pour un cabriolet*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Beierl, Dominik, 70825 Korntal-Münchingen, DE
 Biersack, Harald, Dr., 70174 Stuttgart, DE
 (62) 07015433.1 / 1 897 733

B60J 7/14 → (51) **B60J 7/19**

B60J 7/185 → (51) **B60J 7/19**

(51) **B60J 7/19** (11) **2 065 239 B1**
B60J 7/185 **B60J 7/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08020028.0 (22) 17.11.2008

- (84) DE FR GB
 - (43) 03.06.2009
 - (30) 29.11.2007 JP 2007308249
 - (54) • *Vorrichtung zum Öffnen und Schliessen eines Fahrzeugdachs*
 - *Vehicle roof opening/closing apparatus*
 - *Dispositif d'ouverture et de fermeture d'un toit de véhicule*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 (72) Hayashi, Kenichiro, Kariya-shi Aichi-ken 448-8605, JP
 Iwanaga, Noboru, Nishikamo-gun Aichi, JP
 Inoue, Katsura, Kariya-shi Aichi-ken 448-8605, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 981 727 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 07702410.7 (22) 29.01.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 22.10.2008
 - (86) DE 2007/000179 29.01.2007
 - (87) WO 2007/090371 2007/33 16.08.2007
 - (30) 08.02.2006 DE 102006005815
 - (54) • *WINDABWEISER IM KRAFTFAHRZEUGBE-REICH*
 - *WIND DEFLECTOR IN THE FIELD OF MOTOR VEHICLES*
 - *DÉFLECTEUR D'AIR DANS LE DOMAINE VÉHICULE À MOTEUR*
- (73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
 (72) HAHN, Roland, 82110 Germering, DE
 HÖLZEL, Dominik, 82194 Gröbenzell, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B60K 6/48** (11) **1 776 251 B1**
F16H 3/10

- (25) En (26) En
 - (21) 05766556.4 (22) 17.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 25.04.2007
 - (86) IB 2005/001714 17.06.2005
 - (87) WO 2005/123436 2005/52 29.12.2005
 - (30) 18.06.2004 US 872281
 - (54) • *START- UND BETRIEBSSEQUENZEN FÜR FAHRZEUGE MIT HYBRIDMOTOR*
 - *START AND OPERATION SEQUENCES FOR HYBRID MOTOR VEHICLES*
 - *SEQUENCES DE DEMARRAGE ET DE CONDUITE POUR VEHICULES A MOTEUR HYBRIDE*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114, US
 (72) OLIVER, James, L., Orion, MI 48359-2018, US
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

(51) **B60K 17/24** (11) **2 069 159 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07823719.5 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) FR 2007/051818 16.08.2007
- (87) WO 2008/040888 2008/15 10.04.2008
- (30) 04.10.2006 FR 0653611

- (54) • *LAGER ZUR DREHFÜHRUNG EINER KRAFTÜBERTRAGUNGSWELLE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG MIT ZWEI GETRIEBENEN ACHSEN*
 - *BEARING FOR ROTATIONALLY GUIDING A POWER TRANSMISSION SHAFT IN A MOTOR VEHICLE WITH TWO DRIVEN AXLES*
 - *PALIER POUR LE GUIDAGE EN ROTATION D'UN ARBRE DE TRANSMISSION DE PUISSANCE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE A DEUX ESSIEUX MOTEURS*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) HOTTEBART, Pascal, 95800 Cergy Saint Christophe, FR

B60K 23/08 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **B60K 31/00** (11) **1 274 598 B1**
B60T 7/22 **B60T 7/12**
- (25) De (26) De
(21) 01927604.7 (22) 24.03.2001
(84) DE FR SE
(43) 15.01.2003
(86) DE 2001/001152 24.03.2001
(87) WO 2001/076904 2001/42 18.10.2001
(30) 08.04.2000 DE 10017662
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES ABSTANDS EINES FAHRZEUGS ZU EINEM VORAUSFAHRENDEN FAHRZEUG*
- *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE DISTANCE FROM A VEHICLE TO A PRECEDING VEHICLE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REGULER LA DISTANCE SEPARANT UN VEHICULE D'UN VEHICULE LE PRECEDANT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WINNER, Hermann, 76467 Bietigheim, DE
IRION, Albrecht, 70563 Stuttgart, DE

- (51) **B60K 31/04** (11) **1 884 398 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07015031.3 (22) 31.07.2007
(84) DE FR IT
(43) 06.02.2008
(30) 31.07.2006 JP 2006208452
- (54) • *Die von einem Schalter gesendeten Anweisungen verwendendes Geschwindigkeitsregelungssystem*
- *Cruise control system using instruction sent from switch*
- *Système régulateur de vitesse utilisant les instructions envoyées depuis le commutateur*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Watanabe, Shigeyoshi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60K 35/00 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **B60L 3/04** (11) **1 923 256 B1**
B60R 16/02
- (25) En (26) En
(21) 08151456.4 (22) 26.05.2005
(84) DE FR
(43) 21.05.2008
(30) 27.08.2004 JP 2004248800
- (54) • *Kraftfahrzeug mit Fähigkeit zur Vorbeugung von Fehlfunktionen und zur Unterbrechung des Hochspannungssystems bei Eintritt eines Unfalls*

- *Motor vehicle capable of preventing malfunction and interrupting high-voltage system when accident occurs*
 - *Véhicule à moteur capable de prévenir le dysfonctionnement et d'interrompre un système haute tension en cas d'accident*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Uchida, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05745910.9 / 1 781 485

B60L 11/18 → (51) **B60L 15/20**

- (51) **B60L 15/20** (11) **0 953 471 B1**
B60L 11/18
- (25) En (26) En
(21) 99108276.9 (22) 27.04.1999
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 03.11.1999
(30) 29.04.1998 US 83397 P
18.05.1998 US 80148
- (54) • *Antriebsstrang-Dämpfungsregelung für ein elektrisches Fahrzeug*
- *Drive-line damping control for an electric vehicle*
- *Commande d'amortissement de transmission pour un véhicule électrique*
- (73) Bae Systems Controls, Inc., 600 Main Street, Johnson City, NY 13790, US
- (72) Lyons, Arthur Paull, Maine, NY 13802, US
Gataric, Slobodan, Endicott, NY 13760, US
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

B60N 2/04 → (51) **B60R 21/01**

- (51) **B60N 2/12** (11) **1 781 486 B1**
B60N 2/22
- (25) Ko (26) En
(21) 05774161.3 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) KR 2005/002515 02.08.2005
(87) WO 2006/016750 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 KR 2004023171 U
13.08.2004 KR 2004063844
- (54) • *NEIGUNGSVERSTELLER FÜR FAHRZEUG*
- *A VEHICLE RECLINER*
- *DISPOSITIF D' INCLINAISON POUR VEHICULE*
- (73) KM & I Co., Ltd, 493 Gajwa-4Dong, Seo-Gu, Incheon-City 404-254, KR
- (72) HEO, Chang-Beom, Incheon-City 405-230, KR
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60N 2/22** (11) **2 006 149 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08004893.7 (22) 15.03.2008
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 24.12.2008
(30) 05.06.2007 DE 102007026600
- (54) • *Fahrzeugsitz, insbesondere Kraftfahrzeugsitz*
- *Vehicle seat, in particular motor vehicles seat*
- *Siège de véhicule, en particulier siège de véhicule automobile*
- (73) Recaro GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (72) Teufel, Ingo, 67806 Rockenhausen, DE
Edrich, Hans, 67716 Heltersberg, DE

- Schumann, Kai, 66509 Rieschweiler-Mühlbach, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/12**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 625 969 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05016968.9 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(30) 12.08.2004 DE 102004039204
23.09.2004 DE 102004046163
- (54) • *Kindersitz für Kraftfahrzeuge*
- *Vehicle child seat*
- *Siège enfant pour véhicule automobile*
- (73) CYBEX Industrial Ltd., 1/F., Sunning Plaza 10 Hysan Avenue, Causeway Bay Hong Kong, CN
- (72) Pos, Martin, 95445 Bayreuth, DE
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B60N 2/427** (11) **1 857 320 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06010449.4 (22) 20.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
- (54) • *Sicherheitssitzvorrichtung für Wagen*
- *Safety seat system for car*
- *Système de siège de sécurité pour voiture*
- (73) Fong, Jian-Jhong, 37, Alley 54, Lane 944, Sec.2 Zhongshan Road, Changhua City, Changhua County, TW
- (72) Fong, Jian-Jhong, Changhua City, Changhua County, TW
- (74) Hellmich, Wolfgang, Lortzingstrasse 9, 81241 München, DE

- (51) **B60N 2/44** (11) **1 904 337 B1**
A47C 27/10
- (25) De (26) De
(21) 06741636.2 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) CH 2006/000311 12.06.2006
(87) WO 2007/009274 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 CH 12012005

- (54) • *PNEUMATISCH VERSTELLBARE SEITENWANGEN FÜR FAHRZEUGSITZE*
- *PNEUMATICALLY ADJUSTABLE SIDE EDGES FOR VEHICLE SEATS*
- *PARTIES LATERALES DE SIEGES DE VEHICULES A REGLAGE PNEUMATIQUE*
- (73) Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) HABEGGER, Daniel, CH-8104 Weiningen, CH
KEREKES, Laszlo, CH-8037 Zürich, CH
GUHMANN, Andreas, CH-8409 Winterthur, CH
- (74) Stump, Beat, et al, Stump & Partner AG Patentanwälte AG Dufourstrasse 116, 8008 Zürich, CH

- (51) **B60N 3/04** (11) **1 318 044 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 01961305.8 (22) 03.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.06.2003
(86) JP 2001/007593 03.09.2001

- (87) WO 2002/022393 2002/12 21.03.2002
- (30) 12.09.2000 JP 2000277233
25.10.2000 JP 2000325899
19.06.2001 JP 2001184641
- (54) • FAHRZEUGFUSSMATTE UND BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR FAHRZEUGFUSSMATTEN
• FLOOR MAT FOR VEHICLE AND FLOOR MAT FASTENER FOR VEHICLE
• TAPIS DE SOL POUR VEHICULE ET SYSTEME DE FIXATION DE TAPIS DE SOL POUR VEHICULE
- (73) Honda Access Corp., 8-18-4, Nobidome Niizashi, Saitama 352-0011, JP
- (72) HARAGUCHI, Hirotaka, c/o Honda Access Corp., Niizashi, Saitama 352-0011, JP
TAMAGAWA, Hinako, c/o Honda Access Corp., Niizashi, Saitama 352-0011, JP
MATSUOKA, Toshihide, c/o Honda Access Corp., Niizashi, Saitama 352-0011, JP
TAKAHASHI, Masashi, c/o Honda Access Corp., Niizashi, Saitama 352-0011, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60N 3/14 → (51) **B60Q 3/02**

- (51) **B60P 7/08** (11) **1 743 806 B1**
B60R 13/06
- (25) De (26) De
- (21) 06014425.0 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 13.07.2005 DE 202005011193 U
- (54) • Vorrichtung zum Abdichten eines Raumes
• Device for sealing a space
• Dispositif pour rendre un espace étanche
- (73) allsafe Jungfalk GmbH & Co. KG, Gerwigstrasse 31, 78234 Engen, DE
- (72) Fugel, Thomas, 78234 Engen, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B60Q 1/04 → (51) **B60R 21/34**

- (51) **B60Q 1/115** (11) **1 634 770 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05017358.2 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (30) 14.09.2004 DE 102004044261
- (54) • Verfahren zur Leuchtweitenregelung eines Kraftfahrzeug-Scheinwerfers
• Method for controlling the lighting distance of a vehicle headlamp
• Procédé de réglage de la portée d'un phare de véhicule
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Schieck, Rudi, 55232 Alzey, DE
- (74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht AO-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 130 719 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09161729.0 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (30) 03.06.2008 JP 2008145886
- (54) • Hebelchaltevorrichtung

- Lever switch device
- Dispositif à commutateur à levier
- (73) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, 260 Toyota 3-chome, Ohguchi-cho Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
- (72) Misaka, Keiji, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B60Q 1/26 → (51) **B60Q 1/52**

- (51) **B60Q 1/52** (11) **2 151 350 B1**
B60R 1/12 **B60Q 1/26**
- (25) En (26) En
- (21) 08161721.9 (22) 04.08.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 10.02.2010
- (54) • Außenrückspiegel mit Anzeigeleuchte
• Exterior rear view mirror with indicator light
• Rétroviseur extérieur avec témoin lumineux
- (73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Hwang, Hyok Joo, PuChon-Ci KyungGi-Do 420-130, KR
- (74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 839 946 B1**
B60N 3/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290347.9 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 31.03.2006 FR 0602843
- (54) • Beleuchtungsvorrichtung für elektrischen Zigarrenanzünder oder multi-funktionelle elektrische Steckdose
• Illuminating device for electric cigar lighter or multi-functional electrical socket
• Dispositif d'éclairage pour allume-cigare ou prise électrique multi-fonction
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Andrieu, Michel, 81660 Bout du Pont de l'Arn, FR
Bonnet, Jean-Louis, 81240 Saint Amans val Thoret, FR
Lau, Francis, 81290 Labruguiere, FR
Monnot, Jérôme, 81660 Bout du Pont de l'Arn, FR
- (74) Tran, Chi-Hai, et al, Valeo Vision S.A.S Siège Social 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

B60Q 3/04 → (51) **G01D 11/28**

- (51) **B60R 1/072** (11) **1 859 994 B1**
H01R 13/50 **H01R 13/56**
- (25) En (26) En
- (21) 07108556.7 (22) 21.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 28.11.2007
- (30) 23.05.2006 JP 2006143249
- (54) • Steckverbinder und Spiegelwinkelanpassungsvorrichtung
• Connector and mirror angle adjustment device
• Connecteur et dispositif de réglage d'angle de miroir
- (73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, 260, Toyota-3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP
- (72) Mori, Fumikatsu c/o Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, Aichi-ken, JP

- Kato, Yoshiaki c/o Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, Aichi-ken, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B60R 1/12** (11) **1 859 995 B1**
(25) De (26) De

- (21) 07009920.5 (22) 18.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 28.11.2007
- (30) 23.05.2006 DE 102006025070
- (54) • Außenspiegel eines Fahrzeugs
• Exterior vehicle mirror
• Rétroviseur d'un véhicule
- (73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Apfelbeck, Robert, 73269 Hochdorf, DE
Liesener, Alf, 73614 Schorndorf, DE
Hezinger, Klaus-Dieter, 73770 Denkendorf, DE
Schmierer, Arne, 73230 Kirchheim, DE
- (74) Rausch, Gabriele, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE
- (60) 08016972.5 / 2 006 157

B60R 1/12 → (51) **B60Q 1/52**

(51) **B60R 5/04** (11) **1 393 978 B1**
B60R 21/06

- (25) De (26) De
- (21) 03018075.6 (22) 08.08.2003
- (84) DE FR GB SE
- (43) 03.03.2004
- (30) 19.08.2002 DE 10238613
- (54) • Einbaueinheit für ein Kraftfahrzeug
• Vehicle mounting unit
• Unité de montage pour un véhicule
- (73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Kobiela, Andreas, 72654 Neckartenzlingen, DE
Seeg, Thomas, 73760 Ostfildern, DE
Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **2 113 419 B1**
(25) De (26) De

- (21) 09009536.5 (22) 09.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (30) 24.08.2007 DE 102007040282
- (54) • Abdeckeinrichtung für den Fahrzeuginnenraum
• Covering device for the interior of a vehicle
• Dispositif de recouvrement pour l'espace intérieur d'un véhicule
- (73) Küster Holding GmbH, Am Bahnhof 13, 35630 Ehringshausen, DE
- (72) Stotz, Manuel, 35796 Weinbach, DE
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
- (62) 08014251.6 / 2 028 053

B60R 13/06 → (51) **B60P 7/08**

(51) **B60R 13/10** (11) **1 893 447 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06755606.8 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008

- (86) GB 2006/002316 23.06.2006
- (87) WO 2006/136847 2006/52 28.12.2006
- (30) 23.06.2005 GB 0512782
20.07.2005 GB 0514892
05.08.2005 GB 0516133
01.12.2005 GB 0524502
02.02.2006 GB 0602078
05.04.2006 GB 0606865
- (54) • TRÄGER UND SCHILDER
• SUPPORTS AND SIGNS
• SUPPORTS ET ENSEIGNES
- (73) Hills Numberplate Holdings Limited, Unit 6, Junction Six Industrial Park Electric Avenue Witton, Birmingham B6 7JJ, GB
- (72) CORDELL, Michael, Birmingham B15 1JB, GB
TAFINDER, Richard, Ivor, West Midlands B73 5BF, GB
- (74) Moore, Christopher Mark, HLBBSHAW Limited Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (60) 10155093.7

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 899 197 B1**
B60K 35/00
- (25) De (26) De
- (21) 06755224.0 (22) 17.05.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 19.03.2008
- (86) EP 2006/062364 17.05.2006
- (87) WO 2007/000376 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 DE 102005030213
- (54) • FAHRERINFORMATIONSVORRICHTUNG
• DRIVER INFORMATION DEVICE
• DISPOSITIF D'INFORMATION DE CONDUCTEUR
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) PLACKE, Lars, 30163 Hannover, DE
DORNA, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

B60R 16/02 → (51) **B60L 3/04**

B60R 16/02 → (51) **B60R 21/01**

- (51) **B60R 19/02** (11) **2 062 787 B1**
B60R 19/18
- (25) En (26) En
- (21) 08168275.9 (22) 04.11.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 27.05.2009
- (30) 26.11.2007 JP 2007304105
- (54) • Stoßdämpfungsstruktur für ein Fahrzeug
• Shock absorbing structure for vehicle
• Structure d'absorption des chocs pour véhicule
- (73) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shi-moichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Noyori, Keisuke, Toyota-shi Aichi 471-0875, JP
Hasegawa, Kuniaki, Toyota-shi Aichi 471-0875, JP
Ogura, Yoshihiro, Toyota-shi Aichi 471-0875, JP
Mitsuyama, Soshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Shiraoka, Takahisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 19/18 → (51) **B60R 19/02**

- (51) **B60R 21/00** (11) **1 975 011 B1**
B60R 22/02
- (25) En (26) En
- (21) 08004808.5 (22) 14.03.2008
- (84) DE GB
- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007093231
- (54) • Retraktor, Sicherheitsgurtvorrichtung und Sicherheitsgurt-Aufwickelverfahren
• Seat belt retractor, seat belt apparatus, and seat belt winding method
• Rétracteur de ceinture de sécurité, appareil de ceinture de sécurité, et procédé d'enroulement de ceinture de sécurité
- (73) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Takao, Masato, Tokyo 106-8510, JP
Tanaka, Koji, Tokyo 106-8510, JP
Murakami, Daisuke, Tokyo 106-8510, JP
Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 461 232 B1**
B60R 16/02 **B60N 2/04**
- (25) En (26) En
- (21) 02792154.3 (22) 17.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 29.09.2004
- (86) SE 2002/002343 17.12.2002
- (87) WO 2003/055726 2003/28 10.07.2003
- (30) 03.01.2002 GB 0200084
- (54) • SICHERHEITANORDNUNG
• A SAFETY ARRANGEMENT
• SYSTEME DE SECURITE
- (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 00 Vargarda, SE
- (72) VINCENT, Philippe, F-95690 Nesles la Vallée, FR
SABOURIN, Pierre, F-95520 Osny, FR
- (74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60R 21/06 → (51) **B60R 5/04**

- (51) **B60R 21/205** (11) **2 193 960 B1**
B60R 21/16
- (25) De (26) De
- (21) 08021166.7 (22) 05.12.2008
- (84) CZ DE ES FR GB IT
- (43) 09.06.2010
- (54) • Modular aufgebautes Innenverkleidungsbauteil mit einem Schusskanalmodul für einen Airbag
• Modular structured internal cladding component with a bullet channel module for an airbag
• Composant de revêtement interne posé de façon modulaire doté d'un module de trajectoire de projectile pour un airbag
- (73) Peguform GmbH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE
- (72) Basile, Robert, 79268 Bötzingen, DE
Brauer, Christian, 85055 Ingolstadt, DE
Forsthofer, Konrad, 93352 Rohr-Laaberberg, DE
Schott, Jens, 79111 Freiburg, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **B60R 21/215** (11) **2 117 881 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08707894.5 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
- (86) EP 2008/050357 15.01.2008
- (87) WO 2008/098809 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 DE 102007007619
30.03.2007 DE 102007015765
- (54) • THERMOPLASTISCHE FOLIE FÜR AIRBAG-ABDECKUNGEN
• THERMOPLASTIC FILM FOR AIRBAG COVERS
• FEUILLE THERMOPLASTIQUE POUR COUVERCLE DE COUSSIN GONFLABLE
- (73) Benecke-Kaliko AG, Beneckallee 40, 30419 Hannover, DE
Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Greifrath, DE
- (72) BÜHRING, Jürgen Dr., 30900 Wedemark, DE
FISCHER, Katja, 96364 Marktrodach, DE
HÜLSEWEDE, Volker, 73114 Schlat, DE
MARQUARDT, Jürgen, 79104 Freiburg, DE
HARNISCH, Hartmut, 47929 Greifrath, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **B60R 21/231** (11) **1 714 840 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005646.2 (22) 20.03.2006
- (84) DE FR GB SE
- (43) 25.10.2006
- (30) 19.04.2005 JP 2005121681
- (54) • Airbagvorrichtung, Insassenschutzsystem und Fahrzeug
• Airbag apparatus, passenger protection system, and vehicle
• Dispositif d'airbag, système de protection des passagers et véhicule
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Kumagai, Masayoshi, c/o Takata Corporation, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
Abe, Kazuhiro, c/o Takata Corporation, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 21/34** (11) **2 042 390 B1**
B60Q 1/04
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08164864.4 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (30) 27.09.2007 FR 0706790
- (54) • Fahrzeugscheinwerfer mit Fußgängerschutz
• Vehicle headlamp with pedestrian protection
• Projecteur de véhicule automobile avec sécurité piéton
- (73) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR
- (72) Bakacha, Malik, 44370 Belligne, FR

B60R 22/02 → (51) **B60R 21/00**

- (51) **B60R 22/12** (11) **2 160 305 B1**
C08L 75/04
- (25) En (26) En
- (21) 07786829.7 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (86) EP 2007/056308 25.06.2007
- (87) WO 2009/000320 2009/01 31.12.2008
- (54) • REIBUNGSARME ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN SITZGURT UND MIT SOLCH EINER ZUSAMMENSETZUNG BESCHICHTETER SITZGURT

- A LOW FRICTION COMPOSITION FOR A SEAT BELT AND A SEAT BELT COATED WITH SUCH A COMPOSITION
 - COMPOSITION DE FAIBLE FRICTION POUR UNE CEINTURE DE SÉCURITÉ ET CEINTURE DE SÉCURITÉ ENDUITE D'UNE TELLE COMPOSITION
- (73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) SPAAN, Marcel, B-3500 Hasselt, BE
POOL, Anita, NL-5658 AZ Eindhoven, NL
VAN HELVOORT, Chris, NL-5282 XE Boxtel, NL
- (74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

(51) **B60R 22/44** (11) **2 086 800 B1**
B60R 22/46

- (25) De (26) De
(21) 07819197.0 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) EP 2007/009133 22.10.2007
(87) WO 2008/049562 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050654
- (54) • SICHERHEITSGURTAUFROLLER
• SEAT BELT RETRACTOR
• ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE
- (73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) STUMPF, Marcus, 21409 Oerzen, DE
LANGHOFF, Hans-Jörg, 25474 Bönningstedt, DE
WITTENBERG, Geert Helge, 22848 Norderstedt, DE
- (74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

B60R 22/46 → (51) **B60R 22/44**

(51) **B60S 1/08** (11) **1 971 510 B1**
G01N 27/22

- (25) En (26) En
(21) 06845187.1 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
(86) US 2006/047182 11.12.2006
(87) WO 2007/081473 2007/29 19.07.2007
(30) 10.01.2006 US 757479 P
27.01.2006 US 340864
27.01.2006 US 340869
27.01.2006 US 340859
27.01.2006 US 340847
- (54) • REGENSENSOR MIT SIGMA-DELTA-MODULATION UND/ODER FOOTPRINT-VERGLEICH(EN)
• RAIN SENSOR WITH SIGMA-DELTA MODULATION AND/OR FOOTPRINTING COMPARISON(S)
• DÉTECTEUR DE PLUIE AVEC MODULATION EN SIGMA-DELTA ET/OU COMPARAISON(S) D'EMPREINTES
- (73) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) VEERASAMY, Vijayen S., Ann Arbor, MI 48103, US
- (74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **2 102 040 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07821372.5 (22) 16.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
(86) EP 2007/061006 16.10.2007
(87) WO 2008/068099 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 DE 102006057282
- (54) • ANTRIEBSVORRICHTUNG VON FAHRZEUGAGGREGATEN
• DRIVE DEVICE OF VEHICLE ASSEMBLIES
• DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT D'ORGANES DE VEHICULES
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) PAULI, Stephan, 77855 Achern, DE
BOHN, Roland, 77815 Buehl, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 079 616 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07788122.5 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
(86) EP 2007/057952 01.08.2007
(87) WO 2008/037532 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 DE 102006046357
- (54) • WISCHLEISTE UND WISCHBLATT MIT EINER SOLCHEN WISCHLEISTE
• WIPING STRIP AND WIPER BLADE WITH SUCH A WIPING STRIP
• RÉGLETTÉ D'ESSUIE-GLACE ET BALAI D'ESSUIE-GLACE POURVU D'UNE TELLE RÉGLETTÉ
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VERELST, Hubert, B-3300 Tienen, BE
WYNEN, Paul, B-3910 Neerpelt, BE
LAY, Reiner, 52072 Achen, DE
WOLFGARTEN, Sven, B-3080 Tervuren, BE

(51) **B60S 1/52** (11) **1 985 513 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07107004.9 (22) 26.04.2007
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (43) 29.10.2008
- (54) • Scheibenwischerarm
• Windscreen wiper arm
• Bras d'essuie-glace
- (73) Federal-Mogul Ignition Srl, Via Conservatorio, 15, 20122 Milano, IT
- (72) Marcati, Maurizio, 10040, Druento, IT
Tilaro, Valter, Torino, IT
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B60S 3/06** (11) **1 864 874 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07005889.6 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
(30) 06.06.2006 DE 102006027308
- (54) • Fahrzeugwaschanlage
• Vehicle washing bay
• Installation de lavage de voitures
- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) Nothacker, Frank, 75387 Oberhaugstett, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B60S 9/08** (11) **1 914 133 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08151090.1 (22) 02.04.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
(30) 02.04.2002 US 369502 P
- (54) • Fahrwerk und Verfahren zu dessen Konstruktion
• Landing gear and method of assembly
• Train d'atterrissage et procédé d'assemblage
- (73) SAF-Holland, Inc., P.O. Box 2099 467 Ottawa Ave., Holland, Michigan 49422-2099, US
- (72) Peveler, Michael W., Warrenton, MO 63383-0370, US
- (74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (62) 03252095.9 / 1 350 701

(51) **B60T 7/02** (11) **1 789 294 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05780318.1 (22) 15.08.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 30.05.2007
(86) EP 2005/054007 15.08.2005
(87) WO 2006/024601 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 102004042674
09.07.2005 DE 102005032152
- (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• METHOD FOR OPERATING A BRAKING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE FREINAGE DESTINE A DES VEHICULES AUTOMOBILES
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) KLUSEMANN, Rainer, 60529 Frankfurt am Main, DE

B60T 7/10 → (51) **B62L 3/02**

B60T 7/12 → (51) **B60K 31/00**

B60T 7/22 → (51) **B60K 31/00**

B60T 8/17 → (51) **B60W 30/02**

B60T 8/1755 → (51) **B60W 30/02**

B60T 8/32 → (51) **B60T 13/57**

(51) **B60T 11/232** (11) **2 058 191 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08019349.3 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
(30) 06.11.2007 FR 0707809
- (54) • Hauptbremszylinder eines Fahrzeugs, der mit einer Bremsvorrichtung verbunden ist
• Master cylinder of a vehicle connected to a braking device
• Maître-cylindre d'un véhicule relié à un dispositif de freinage annexe
- (73) Robert Bosch GmbH, Patent Department Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Labarre, Jérémy, 77600 Guermantes, FR
Bourgeois, Lionel, 95880 Enghien Les Bains, FR
Bourlon, Philippe, 77230 Dammartin en Goele, FR
Brahmi, Omar, Suzhou Jiangsu 215006, CN
Rault, Dominique, 95330 Domont, FR
Noblet, Marc, 75012 Paris, FR
Nen, Yannick, 91290 Arpajon, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch
France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700
Drancy, FR

(51) **B60T 13/57** (11) **1 565 368 B1**
B60T 8/32

(25) Fr (26) Fr
(21) 03772336.8 (22) 14.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 24.08.2005

(86) EP 2003/012750 14.11.2003

(87) WO 2004/048179 2004/24 10.06.2004

(30) 22.11.2002 FR 0214785

(54) • **BREMSSTEUERVORRICHTUNG MIT
EINEM VERBESSERTEN SERVOMOTOR**
• **BRAKE CONTROL DEVICE COMPRISING
AN IMPROVED SERVOMOTOR**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE FREIN
COMPORANT UN SERVOMOTEUR PER-
FECTIONNE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1,
70442 Stuttgart, DE

(72) RICHARD, Philippe, F-77500 Chelles, FR
MALIGNE, Jean-Charles, F-93300 Aubervil-
liers, FR

VERBO, Ulysse, F-93600 Aulnay-sous-Bois,
FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes
de Freinage Service Brevets 126, rue de
Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60W 10/00 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60W 10/02** (11) **2 024 665 B1**
B60W 10/10 **B60W 30/18**
F16H 61/04

(25) De (26) De
(21) 07725007.4 (22) 09.05.2007

(84) DE FR GB SE

(43) 18.02.2009

(86) EP 2007/004084 09.05.2007

(87) WO 2007/137680 2007/49 06.12.2007

(30) 31.05.2006 DE 102006025277

(54) • **KRAFTFAHRZEUGGETRIEBEVORRICHTUNG**
• **TRANSMISSION DEVICE FOR A MOTOR
VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UN
VÉHICULE AUTOMOBILE**

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE

(72) GÜGGOLZ, Manfred, 71277 Rutesheim, DE
HILLENBRAND, Werner, 72639 Neuffen, DE
KOK, Wilhelmus, 71364 Heilbronn, DE

ULMER, David, 70794 Filderstadt, DE

(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London
EC1V 9LT, GB

B60W 10/02 → (51) **B66F 9/22**

B60W 10/04 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/22 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60W 30/02** (11) **1 873 033 B1**
B60T 8/17 **B60T 8/1755**
B60W 10/00 **B60W 10/04**
B60W 10/18 **B60W 10/20**
B60W 10/22 **B60W 50/06**
B62D 6/00 **B60G 17/015**

B62D 101/00
B62D 113/00
B62D 131/00

(25) Ja (26) En

(21) 06782457.3 (22) 07.08.2006

(84) DE FR GB

(43) 02.01.2008

(86) JP 2006/315615 07.08.2006

(87) WO 2007/018188 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 JP 2005228292

(54) • **FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG**

• **VEHICLE CONTROL DEVICE**

• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE**

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(72) TAKENAKA, Toru c/o HONDA R&D CO.,
LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

SHIBAHATA, Yasuji c/o HONDA R&D CO.,
LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

B60W 30/02 → (51) **B62D 6/00**

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/02**

(51) **B60W 40/10** (11) **1 785 328 B1**

(25) De (26) De

(21) 06123562.8 (22) 07.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.05.2007

(30) 10.11.2005 DE 102005053666

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Korrektur
einer Fahrzeuggeschwindigkeit**

• **Method and device for correcting a vehicle
speed**

• **Procédé et dispositif destinés à la correc-
tion d'une vitesse d'un véhicule**

(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Höver, Norbert, 59555 Lippstadt, DE

Magyar, Peter, 33813 Oerlinghausen, DE

Ottenhues, Thomas, 48477 Hörstel, DE

Wassmuth, Joachim, 33102 Paderborn, DE

B60W 50/06 → (51) **B60W 30/02**

B61C 9/12 → (51) **F16H 3/16**

B61D 15/06 → (51) **B61G 11/06**

(51) **B61G 5/02** (11) **2 049 381 B1**
F16C 35/063

(25) De (26) De

(21) 07765783.1 (22) 04.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009

(86) EP 2007/056717 04.07.2007

(87) WO 2008/015070 2008/06 07.02.2008

(30) 03.08.2006 DE 102006036245

(54) • **Gelenkkupplung für Schienenfahr-
zeuge**

• **COUPLING FOR RAIL VEHICLES**

• **ACCOUPLLEMENT ARTICULÉ POUR VÉHI-
CULES SUR RAILS**

(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) KROME, Andreas, 91097 Oberreichenbach,
DE

B62D 103/00
B62D 121/00
B62D 137/00

(25) En (26) En

(21) 07.08.2006

(51) **B61G 11/06** (11) **1 900 593 B1**
B61D 15/06 **F16F 7/12**

(25) De (26) De

(21) 07017543.5 (22) 07.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.03.2008

(30) 15.09.2006 DE 202006014402 U

(54) • **Schienenfahrzeug mit Crashausrüstung**

• **Rail vehicle with crash equipment**

• **Véhicule sur rails doté d'un équipement
anti-collision**

(73) FTD Fahrzeugtechnik Dessau GmbH CTF, Am
Waggonbau 11, 06844 Dessau-Roßlau, DE

(72) Hönl, Christoph, 39264 Bias, DE

(74) Tragsdorf, Bodo, Patentanwalt Heinrich-
Heine-Strasse 3, 06844 Dessau, DE

(51) **B61G 11/16** (11) **2 078 657 B1**

(25) De (26) De

(21) 08000339.5 (22) 10.01.2008

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

(43) 15.07.2009

(54) • **Schienenfahrzeug mit mehrstufiger Stoss-
verzehreinrichtung**

• **Rail vehicle with multilayered impact
absorber**

• **Véhicule sur rails doté d'un dispositif
d'absorption de chocs à plusieurs niveaux**

(73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André
Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) Bohms, Nico, Dipl.-Ing., 38102 Braunsch-
weig, DE

Boos, Michael, Dipl.-Ing., 38173 Hötzum, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

(51) **B61L 7/06** (11) **1 946 990 B1**

B61L 17/00

(25) De (26) De

(21) 08100443.4 (22) 14.01.2008

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

(43) 23.07.2008

(30) 16.01.2007 DE 102007003630

(54) • **Verfahren und Weichensteuerung zum
Stellen einer elektrisch ortsgestellten Wei-
che**

• **Method and points control for setting a set
of points electrically on-site**

• **Procédé et commande d'aiguillage destinés
à commander un aiguillage à commande
électrique locale**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Aust, Kai Holger, 38124 Braunschweig, DE

B61L 25/02 → (51) **G01C 22/00**

(51) **B62B 1/12** (11) **1 827 945 B1**

(25) En (26) En

(21) 05825335.2 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.09.2007

(86) EP 2005/057137 22.12.2005

(87) WO 2006/067228 2006/26 29.06.2006

(30) 22.12.2004 BE 200400629

(54) • **VORRICHTUNG ZUM ANHEBEN UND
TRANSPORTIEREN VON LASTEN**

• **DEVICE FOR LIFTING AND TRANSPORT-
ING LOADS**

• **DISPOSITIF POUR SOULEVER ET TRANS-
PORTER DES CHARGES**

(73) Heylen, Jos, Italiëlaan 12, 2440 Geel, BE
(72) Heylen, Jos, 2440 Geel, BE
(74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consultancy BVBA Derde Straat 7, 3680 Maaseik, BE

(51) **B62B 7/14** (11) **1 826 094 B1**
(25) NI (26) En
(21) 07075128.4 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 22.02.2006 NL 1031213
(54) • *Kinderwagen*
• *Stroller*
• *Poussette*

(73) Maxi Miliaan B.V., Korendijk 5, 5704 RD Helmond, NL
(72) Van Dijk, John Gert Til, 5701 SK Helmond, NL
(74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., et al, Ab Ovo Patents BV Kapellerweg 13, 6132 AT Sittard, NL

(51) **B62B 13/12** (11) **2 170 675 B1**
B62B 17/08
(25) De (26) De
(21) 08759269.7 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/004874 17.06.2008
(87) WO 2009/000449 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 EP 07012494
(54) • *RODEL*
• *SLED*
• *LUGE*

(73) Flamm, Rainer, Schlesienstrasse 46, 71069 Sindelfingen, DE
Carthy-Rosin, Marianne, Watzmannstrasse 18, 71067 Sindelfingen, DE
(72) Flamm, Rainer, 71069 Sindelfingen, DE
Carthy-Rosin, Marianne, 71067 Sindelfingen, DE
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B62B 17/08 → (51) **B62B 13/12**

B62D 1/16 → (51) **F16C 25/08**

(51) **B62D 1/184** (11) **1 894 811 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115202.9 (22) 29.08.2007
(84) DE FR
(43) 05.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006232996
(54) • *Einstellbare Lenkvorrichtung*
• *Adjustable steering apparatus*
• *Appareil à direction réglable*

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
(72) Matsui, Isao, Chuo-ku, Osaka 542-8502, JP
Uesaka, Yota, Shizuoka 431-0431, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B62D 1/184** (11) **1 894 812 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115206.0 (22) 29.08.2007
(84) DE FR
(43) 05.03.2008

(30) 30.08.2006 JP 2006232995
(54) • *Einstellbare Lenkvorrichtung*
• *Adjustable steering apparatus*
• *Appareil à direction réglable*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
(72) Matsui, Isao, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Uesaka, Yota, Shizuoka 431-0431, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B62D 5/00 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 017 161 B1**
B62D 5/00 **B60K 23/08**
(25) En (26) En
(21) 08160589.1 (22) 17.07.2008
(84) DE FR
(43) 21.01.2009
(30) 20.07.2007 JP 2007189557
(54) • *Fahrzeuglenkungsgerät*
• *Vehicle steering apparatus*
• *Appareil de direction de véhicule*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(72) Kato, Hiroaki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Mikamo, Satoru, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **1 884 450 B1**
B60W 30/02
(25) De (26) De
(21) 07108909.8 (22) 25.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 06.02.2008
(30) 25.07.2006 DE 102006034381
(54) • *Fahrdynamikregler mit einem in der Lenkung angeordneten Drehmomentensensor*
• *Driving dynamics regulator with a torque sensor fitted in the steering mechanism*
• *Régulateur dynamique de conduite doté d'un capteur d'accouplement orienté*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Moerbe, Matthias, 74360, Ilfeld-Helfenberg, DE

B62D 6/00 → (51) **B60W 30/02**

B62D 6/00 → (51) **B62D 15/02**

B62D 6/02 → (51) **G01P 3/46**

B62D 7/14 → (51) **B60G 7/00**

(51) **B62D 15/02** (11) **1 538 068 B1**
B62D 6/00
(25) En (26) En
(21) 04028471.3 (22) 01.12.2004
(84) DE
(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 JP 2003408326
(54) • *Kollisionsvermeidungs-Regelung für Fahrzeuge*
• *Collision avoidance control for vehicles*
• *Contrôle anti-collision pour véhicules*
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(72) Kudo, Shinya c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 388 486 B1**
(25) De (26) De
(21) 03017777.8 (22) 04.08.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2004
(30) 09.08.2002 DE 10236614
17.12.2002 DE 10258890
(54) • *Fahrzeugkarosserie*
• *Motor vehicle body*
• *Carrosserie de véhicule automobile*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Schubert, Werner, 80807 München, DE
Oancea, Nikolaus, 85757 Karlsfeld, DE
Muench, Anton, 83646 Arzbach, DE
Scheer, Jürgen, 81377 München, DE
Meinerling, Theodor, 85084 Reichertshofen, DE
Pflanz, Gero, Dr., 80807 München, DE
Mederer, Christian, 80636 München, DE
Wiedemann, Ulrich, 85604 Zorneding, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **2 075 174 B1**
B62D 27/02
(25) En (26) En
(21) 08020459.7 (22) 25.11.2008
(84) DE GB
(43) 01.07.2009
(30) 25.12.2007 JP 2007331610
(54) • *Verbindungsstruktur für Fahrzeugrahmen*
• *Joint structure of vehicular frames*
• *Structure de joint de chassis de véhicule*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Kanaguchi, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(60) 10157776.5 / 2 192 028

B62D 27/02 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 35/00** (11) **2 011 723 B1**
(25) De (26) De
(21) 08004839.0 (22) 14.03.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 07.01.2009
(30) 05.07.2007 DE 102007031408
(54) • *Luftleiteinrichtung eines Kraftfahrzeuges*
• *Aerodynamic spoiler for a motor vehicle*
• *Déflecteur aérodynamique pour un véhicule automobile*

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Paul, Joachim, 70563 Stuttgart, DE
Marzia, Sascha, 80804 München, DE

(51) **B62D 55/02** (11) **1 514 775 B1**
B62D 55/10 **B62D 55/14**
(25) Ja (26) En
(21) 03733405.9 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) JP 2003/007522 12.06.2003
(87) WO 2003/106248 2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 JP 2002175009
14.06.2002 JP 2002175010
14.06.2002 JP 2002175011
(54) • *HALBKETTEN-ARBEITSAHREZUG*

- SEMI TRACKED-TYPE WORKING VEHICLE
 - VEHICULE DE TRAVAIL DE TYPE SEMI-CHENILLE
- (73) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsu-higashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, 556-8601, JP
- (72) INAOKA, Motonari, c/o KUBOTA CORPORATION, Sakai-shi, Osaka 590-0823, JP
IMAMURA, Takeshi, c/o KUBOTA CORPORATION, Sakai-shi, Osaka 590-0823, JP
TOMIYAMA, Yuji, c/o KUBOTA CORPORATION, Sakai-shi, Osaka 590-0823, JP
KOBAYASHI, Takashi, c/o KUBOTA CORPORATION, Sakai-shi, Osaka 590-0823, JP
AOTA, Yoshikazu, c/o KUBOTA CORPORATION, Sakai-shi, Osaka 590-0823, JP
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

B62D 55/10 → (51) **B62D 55/02****B62D 55/14** → (51) **B62D 55/02**

- (51) **B62D 57/032** (11) **1 935 767 B1**
G05D 1/02
- (25) En (26) En
(21) 07254966.0 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
(30) 20.12.2006 JP 2006342639
- (54) • *Mobile Vorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Mobile apparatus and control method thereof*
• *Appareil mobile et son procédé de contrôle*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakamura, Makoto, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Kuroda, Mitsuhide, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Sawada, Yasuhiro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B62D 101/00 → (51) **B60W 30/02****B62D 103/00** → (51) **B60W 30/02****B62D 113/00** → (51) **B60W 30/02****B62D 121/00** → (51) **B60W 30/02****B62D 131/00** → (51) **B60W 30/02****B62D 137/00** → (51) **B60W 30/02**

- (51) **B62J 6/04** (11) **2 025 586 B1**
F21S 8/10
- (25) NI (26) En
(21) 08014523.8 (22) 14.08.2008
- (84) DE FR NL
- (43) 18.02.2009
(30) 16.08.2007 NL 1034257
- (54) • *Rücklicht*
• *Rear light*
• *Phare arrière*
- (73) Spanninga Metaal B.V., Geert Knolweg 30, 8501 MK Joure, NL
- (72) Vellinga, Jacob, 8502 Al Joure, NL
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **B62K 21/26** (11) **2 040 972 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 07825884.5 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) IB 2007/052623 04.07.2007
- (87) WO 2008/007311 2008/03 17.01.2008
- (30) 07.07.2006 IT VI20060212
- (54) • *EINSTELLBARE MODULARE GRIFF-STRUKTUR FÜR EINE SPORTAUSRÜSTUNG*
• *CUSTOMIZABLE MODULAR HANDLE STRUCTURE FOR SPORTS EQUIPMENT*
• *STRUCTURE DE POIGNEE MODULAIRE SUR MESURE POUR EQUIPEMENTS SPORTIFS*
- (73) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele, 119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
- (72) SEGATO, Stefano, 36100 Vicenza, IT
BOURGEOIS, Vincent, 36061 Bassano del Grappa, IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l. Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT

B62L 3/02 (11) **1 912 856 B1**
B60T 7/10

- (25) De (26) De
(21) 06776664.2 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
(86) EP 2006/007822 08.08.2006
(87) WO 2007/017239 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005039109
- (54) • *HEBELANORDNUNG UND BEDIENUNGSEINHEIT FÜR LENKERGEFÜHRTE FAHRZEUGE*
• *LEVER ARRANGEMENT AND OPERATING UNIT FOR HANDLEBAR-MOUNTED VEHICLES*
• *ENSEMBLE LEVIER ET UNITE DE COMMANDE POUR DES VEHICULES GUIDES PAR UN GUIDON*
- (73) Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 48, 72574 Bad Urach, DE
- (72) SCHMAUDER, Werner, 72584 Hülben, DE
- (74) Beck, Jürgen, et al, HOEGGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B62M 7/12 (11) **1 476 348 B1**
B62M 23/00

- (25) En (26) En
(21) 03742462.9 (22) 28.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
(86) SE 2003/000138 28.01.2003
(87) WO 2003/070554 2003/35 28.08.2003
(30) 22.02.2002 SE 0200534
- (54) • *ANORDNUNG UND VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINES FAHRZEUGGRADS, VORZUGSWEISE EINES MOTORRAD-VORDERRADS*
• *ARRANGEMENT AND DEVICE FOR DRIVING A VEHICLE WHEEL, PREFERABLY A MOTORCYCLE FRONT WHEEL*
• *ENSEMBLE ET DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT D'UNE ROUE DE VEHICULE, DE PREFERENCE LA ROUE AVANT D'UN MOTOCYCLE*
- (73) ÖHLINS RACING AB, Box 722, 194 27 Upplands Väsby, SE
- (72) GUSTAFSSON, Leif, S-370 34 Holmsjö, SE
- (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

B62M 23/00 → (51) **B62M 7/12**

- (51) **B64C 1/06** (11) **2 144 807 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08749997.6 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
(86) EP 2008/055428 02.05.2008
(87) WO 2008/135533 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021075
04.05.2007 US 927717 P
- (54) • *VERBINDUNGSANORDNUNG ZWEIER GEKRÜMMTER SPANTEN EINES FLUGZEUGES ODER RAUMFAHRZEUGES*
• *CONNECTING ARRANGEMENT OF TWO CURVED RIBS OF AN AIRCRAFT OR SPACECRAFT*
• *ENSEMBLE DE RACCORDEMENT DE DEUX NERVURES COURBÉES D'UN AERONEF OU D'UN ENGIN SPATIAL*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) PAUL, Carsten, 21441 Garstedt, DE
SCHIMMLER, Marc, 21726 Heinbockel, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B64C 1/26 (11) **2 121 434 B1**
B64C 3/56

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761892.2 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
(86) FR 2008/050014 07.01.2008
(87) WO 2008/099097 2008/34 21.08.2008
(30) 16.01.2007 FR 0700292
- (54) • *FLUGZEUGFLÜGEL MIT MEHREREN ABNEHMBAREN ELEMENTEN*
• *AIRCRAFT WING INCLUDING A PLURALITY OF DISMOUNTABLE MEMBERS*
• *VOILURE D'AERONEF EN PLUSIEURS ELEMENTS DEMONTABLES*
- (73) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) PAJARD, Jean-Pierre, F-75015 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B64C 3/56 → (51) **B64C 1/26****B64C 11/14** → (51) **F02C 7/04**

- (51) **B64C 27/10** (11) **2 081 823 B1**
B64C 27/20
B64C 39/02
- (25) En (26) En
(21) 07825685.6 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
(86) IB 2007/003522 12.11.2007
(87) WO 2008/059363 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 IT MI20062174
- (54) • *KOMPAKTES ULTRALEICHTES FLUGZEUG MIT REDUZIERTEN ABMESSUNGEN FÜR SENKRECHTES STARTEN UND LANDEN*
• *COMPACT ULTRALIGHT AIRCRAFT OF REDUCED DIMENSIONS, WITH VERTICAL TAKE-OFF AND LANDING*
• *AVION COMPACT ULTRALÉGER DE DIMENSIONS RÉDUITES, AVEC DÉCOLLAGE ET ATERRISSAGE VERTICAUX*

- (73) Castoldi, Fabrizio, Via Alberto Da Giussano 12, 20145 Milan, IT
- (72) CASTOLDI, Fabrizio, 20145 Milan, IT
- BOTTASSO, Carlo Luigi, 20052 Monza, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

B64C 27/20 → (51) **B64C 27/10**

B64C 27/50 → (51) **F16D 11/10**

B64C 29/00 → (51) **B64C 27/10**

B64C 39/02 → (51) **B64C 27/10**

- (51) **B64D 1/14** (11) **2 137 070 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08736918.7 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.12.2009
- (86) GB 2008/001247 09.04.2008
- (87) WO 2008/125815 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 GB 0707419
- (54) • VERZÖGERUNGSPLATTFORM UND VERFAHREN
- DECELERATION PLATFORM AND METHOD
- PLATE-FORME ET PROCEDE DE DECELERATION

- (73) Babcock Integrated Technology Limited, Ashton House Ashton Vale Road, Bristol BS3 2HQ, GB
- (72) SCHAFFER, David Richard, Bristol BS35 2PX, GB
- BORLAND, Gavin, Bath BA2 7UQ, GB
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B64D 7/08 → (51) **F41F 3/04**

B64G 1/10 → (51) **F16F 15/08**

B65B 1/20 → (51) **B65B 1/22**

- (51) **B65B 1/22** (11) **1 991 463 B1**
- B65B 1/20** **B65B 1/36**
- B65B 1/34** **B65B 1/32**

- (25) De (26) De
- (21) 07726630.2 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) EP 2007/052050 05.03.2007
- (87) WO 2007/101836 2007/37 13.09.2007
- (30) 09.03.2006 DE 102006010911

- (54) • FÜLLVORRICHTUNG FÜR OBEN OFFENE GEBINDE
- FILLING APPARATUS FOR CONTAINERS WHICH ARE OPEN AT THE TOP
- DISPOSITIF DE REMPLISSAGE POUR RECIPIENTS OUVERTS EN HAUT
- (73) Haver & Boecker oHG, Carl-Haver-Platz, 59302 Oelde, DE
- (72) VOLLENKEMPER, Willi, 59302 Oelde, DE
- EWERSZUMRODE, Andreas, 33014 Bad Driburg, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B65B 1/32 → (51) **B65B 1/22**

B65B 1/34 → (51) **B65B 1/22**

B65B 1/36 → (51) **B65B 1/22**

- (51) **B65B 19/22** (11) **2 090 511 B1**
- B65B 19/24**

- (25) It (26) En
- (21) 09152615.2 (22) 11.02.2009
- (84) CH DE GB LI TR
- (43) 19.08.2009
- (30) 13.02.2008 IT B020080094

- (54) • Verfahren und Wickeleinheit zum Falten eines Bogens zum Umwickeln eines Zigarrtenbündels
- Method and wrapping unit for folding a sheet of wrapping about a group of cigarettes
- Procédé et unité d'emballage pour plier une feuille d'emballage autour d'un groupe de cigarettes

- (73) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, 40133 Bologna, IT
- (72) Bertuzzi, Ivano, 40033 Casalecchio di Reno, IT
- Testoni, Luca, 40013 Castelmaggiore, IT
- Vitali, Antonio, 40062 Molinella, IT
- Dakessian, Cristian, 40133 Bologna, IT
- Biondi, Andrea, 40133 Bologna, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 19/24 → (51) **B65B 19/22**

B65B 27/12 → (51) **B65D 85/16**

B65B 51/14 → (51) **B29C 65/08**

B65B 51/16 → (51) **H05B 3/02**

B65B 51/22 → (51) **B29C 65/08**

- (51) **B65B 55/24** (11) **1 674 398 B1**
- B65B 61/18** **B08B 5/02**

- (25) It (26) En
- (21) 04425943.0 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006

- (54) • Maschine zum Verpacken fließfähiger Nahrungsmittel
- Machine for packaging pourable food products
- Machine d'emballage de produits alimentaires fluides
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Viola, Massimo, 41058 Vignola, IT
- (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 61/18 → (51) **B65B 55/24**

B65C 9/18 → (51) **B31D 1/02**

- (51) **B65D 1/00** (11) **1 558 495 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 03768554.2 (22) 31.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.08.2005
- (86) US 2003/034691 31.10.2003
- (87) WO 2004/041659 2004/21 21.05.2004
- (30) 31.10.2002 US 423267 P
- (54) • VERPACKUNGSKISSENEINLAGE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN
- PACKAGING CUSHION INSERT AND METHOD OF MAKING
- COUSSIN D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (73) Sealed Air Corporation (US), Park 80 East, Saddle Brook, New Jersey 07663, US
- (72) DE LUCA, Nicholas P., Washington, DC 20008, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65D 1/00 → (51) **B29C 71/02**

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 422 160 B1**
- B65D 83/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02762922.9 (22) 30.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 26.05.2004

- (86) JP 2002/008786 30.08.2002
- (87) WO 2003/018426 2003/10 06.03.2003
- (30) 31.08.2001 JP 2001264509
- 31.08.2001 JP 2001264857
- (54) • AUSGUSSBEHÄLTER
- POURING VESSEL
- RECIPIENT VERSEUR

- (73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (72) NAKAMURA, Hiroyuki c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd., koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- YONEYAMA, M. Yoshino Kogyosho Co., Ltd. Matsudo Plant, Matsudo-shi, Chiba 270-2297, JP
- GOTO, Takayuki c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd., Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE
- (60) 10004498.1 / 2 210 815

- (51) **B65D 1/10** (11) **2 125 536 B1**
- B65D 1/26** **B29C 49/06**
- C08L 25/06** **C08L 25/12**
- B32B 27/08**

- (25) De (26) De
- (21) 07857699.8 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2007/064069 17.12.2007
- (87) WO 2008/040821 2008/15 10.04.2008
- (30) 28.02.2007 EP 07103233

- (54) • HOHLKÖRPER AUS SCHLAGZÄHEM POLYSTYROL, SPRITZSTRECKBLASVERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DES HOHLKÖRPERS
- HOLLOW HIGH IMPACT POLYSTYRENE BODY, METHOD OF ITS MANUFACTURING BY INJECTION STRETCH BLOW MOULDING AND USE OF HOLLOW BODY
- MÉTHODE DE FABRICATION D'UN CORPS CREUX EN POLYSTYRENE CHOC OBTENU PAR INJECTION-ÉTRICAGE-SOUFFLAGE ET SON UTILISATION

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BURGDÖRFER, Stefan, 67112 Mutterstadt, DE
- HECKMANN, Walter, 69469 Weinheim, DE
- RENNER, Hans-Jürgen, 67141 Neuhofen, DE
- SCHADE, Christian, 67063 Ludwigshafen, DE
- SCHWABEN, Hans-Dieter, 76835 Rhodt, DE

B65D 1/26 → (51) **B65D 1/10**

- (51) **B65D 5/42** (11) **2 097 327 B1**
- C11D 17/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07847253.7 (22) 21.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) EP 2007/062624 21.11.2007
- (87) WO 2008/065028 2008/23 05.06.2008
- (30) 01.12.2006 EP 06125222
29.06.2007 GB 0712554
17.11.2007 GB 0722627
- (54) • *STOFFWEISSGRADLEITFADEN*
• *FABRIC WHITENESS GUIDE*
• *GUIDE DE BLANCHEUR DE TISSU*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BATCHELOR, Stephen Norman, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
MAWHINNEY, Sara Louise, Victoria 3754, AU
RUTHERFORD, Keith Leslie, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
WARD, Carol Wendy, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

B65D 23/02 → (51) **B32B 3/26**

B65D 25/14 → (51) **B32B 3/26**

- (51) **B65D 33/00** (11) **1 486 427 B1**
B65D 33/38 **B65D 75/48**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03744520.2 (22) 11.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.12.2004
- (86) JP 2003/002854 11.03.2003
- (87) WO 2003/078262 2003/39 25.09.2003
- (30) 15.03.2002 JP 2002072900
- (54) • *AUFREISSFÜHRUNG VON FLEXIBLEM BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BEHÄLTERS.*
• *SEAL BREAKING GUIDE OF A FLEXIBLE CONTAINER AND METHOD OF FORMING SAID FLEXIBLE CONTAINER.*
• *GUIDE D'OUVERTURE DU RECIPIENT SOUPLE ET PROCÉDE DE FABRICATION DU RECIPIENT.*
- (73) Kurita Water Industries Ltd., 4-7, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP
- (72) NAKANO, Yoshimasa, KURITA WATER INDUSTRIES LTD., Tokyo 160-8383, JP
KUROSU, Tadaaki, KURITA WATER INDUSTRIES LTD., Tokyo 160-8383, JP
INOUE, Shinichi, KURITA WATER INDUSTRIES LTD., Tokyo 160-8383, JP
HATTORI, Etsuko, KURITA WATER INDUSTRIES LTD., Tokyo 160-8383, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B65D 33/01** (11) **1 886 929 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07114076.8 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (30) 10.08.2006 DE 202006012289 U
- (54) • *Offener Seitenfalten-Sack aus einem schweißfähigen Material*

- *Open gusseted bag made of a weldable material*
- *Sac à plis latéraux ouvert en matériau pouvant être soudé*
- (73) Haver & Boecker oHG, Carl-Haver-Platz, 59302 Oelde, DE
- (72) EWERSZUMRODE, Andreas, 33014, Bad Driburg, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B65D 33/38 → (51) **B65D 33/00**

- (51) **B65D 35/02** (11) **1 870 345 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019270.3 (22) 19.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 26.12.2007
- (30) 20.06.2002 JP 2002179688
20.06.2002 JP 2002180210
- (54) • *Beutelförmiger blasgeformter Behälter*
• *Blow-molded container in the shape of a pouch*
• *Contenant de type sachet moule par soufflage*
- (73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (72) Yamanaka, Nobuo, Tokyo 136-8531, JP
Kishi, Takao, Tokyo 136-8531, JP
- (74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 03760902.1 / 1 514 805

B65D 39/00 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B65D 41/34** (11) **1 973 795 B1**
B65D 47/28 **B65D 51/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06831501.9 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (86) GB 2006/004950 29.12.2006
- (87) WO 2007/077432 2007/28 12.07.2007
- (30) 31.12.2005 GB 0526638
- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG*
• *CLOSURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE*
- (73) Kaushal, Kul Bhushan, 146 Catherine Street, Leicester, LE4 6GA, GB
- (72) Kaushal, Kul Bhushan, Leicester, LE4 6GA, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

- (51) **B65D 43/02** (11) **1 787 916 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05025264.2 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (54) • *Becher mit Deckel*
• *Receptacle with a lid*
• *Réceptif avec couvercle*
- (73) SEDA S.p.A., Corso Salvatore d'Amato 84, I-80022 Arzano-Napoli, IT
- (72) D'Amato, Gianfranco, 80022 Arzano Napoli, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65D 47/20 → (51) **B65D 83/00**

B65D 47/28 → (51) **B65D 41/34**

B65D 51/18 → (51) **B65D 41/34**

B65D 51/20 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **B65D 55/06** (11) **2 160 339 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806064.5 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (86) FR 2008/051132 24.06.2008
- (87) WO 2009/007583 2009/03 15.01.2009
- (30) 26.06.2007 FR 0756021
- (54) • *DRAHTKAPPENVORRICHTUNG ZUM SCHLIESSEN VON SEKTFLASCHEN UND ANDEREN BRAUSEGETRÄNKEN*
• *WIRE CAP DEVICE FOR CLOSING BOTTLES OF CHAMPAGNE AND OTHER FIZING BEVERAGES*
• *DISPOSITIF DE MUSELET DE FERMETURE DES BOUTEILLES DE CHAMPAGNE ET AUTRES BOISSONS EFFERVESCENTES*
- (73) Jolly, Pierre-Eric, 10 Rue de la Gare, 10110 Landreville, FR
- (72) Jolly, Pierre-Eric, 10110 Landreville, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **B65D 71/48** (11) **1 528 007 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04025488.0 (22) 27.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (30) 03.11.2003 DE 20316996 U
- (54) • *Zuschnitt auf Kraftkarton zur Herstellung eine mehrreihigen Flaschenträgers*
• *Blanc for forming a carton bottle carrier*
• *Flan pour la réalisation d'un porte-bouteilles en carton*
- (73) Wanfried-Druck Kalden GmbH, Vor dem Untertor, 37281 Wanfried, DE
- (72) Mann, Wolfgang E., 37281 Wanfried, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B65D 75/34 → (51) **A61B 5/15**

B65D 75/48 → (51) **B65D 33/00**

- (51) **B65D 77/22** (11) **1 600 399 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05008012.6 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (30) 27.05.2004 DE 102004026538
- (54) • *Mit einem Schüttgut befüllbarer Sack aus Kunststoffolie*
• *Plastic bag for bulk material*
• *Sac en plastique pour matériau en vrac*
- (73) Haver & Boecker oHG, Carl-Haver-Platz, 59302 Oelde, DE
- (72) Ewerszumrode, Andreas, 33014 Bad Driburg, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B65D 81/20 → (51) **B65D 85/16**

B65D 81/26 → (51) **B32B 3/26**

B65D 81/28 → (51) **B32B 3/26**

(51) **B65D 83/00** (11) **1 787 605 B1**
B65D 47/20

- (25) De (26) De
- (21) 06023786.4 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (30) 21.11.2005 DE 10556488
- (54) • *Spender und Dosierbaugruppe für die Mediumdosierung*
• *Dispenser and dosing set for the medium dosage*
• *Distributeur et ensemble de dosage pour la dosage d'une substance*
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Fuchs, Karl-Heinz, 78315 Radolfzell, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B65D 83/00 → (51) **B65D 1/02**

B65D 83/14 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 85/16** (11) **1 717 163 B1**
B65D 81/20 **B65B 27/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06017172.5 (22) 11.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (30) 14.02.2003 US 447440 P
26.09.2003 US 672825
- (54) • *Ballen, sowie Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Bale and methods for forming it*
• *Balle et méthodes pour sa fabrication*
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660-5075, US
- (72) Mclaughlin, Michael Ray, Kingsport TN 37663, US
Mullins, Charles Duane, Kingsport TN 37663, US
Sanders, Charles Clifton, Gray TN 37615, US
Smithers, Hillard Birdell, III, Johnson City TN 37604, US
Nelson, Gregory Kyle, Blountville TN37617, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 04710228.0 / 1 599 394

(51) **B65D 85/48** (11) **1 884 484 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07117795.0 (22) 24.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 06.02.2008
- (30) 24.11.2003 KR 20030083781
24.11.2003 KR 20030083780
- (54) • *Verpackungsbehälter für Flachbildschirmglas*
• *Packing container for flat display glass*
• *Réceptient d'emballage pour vitre d'écran plat*
- (73) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-360, KR
- (72) Min, Lee Silk Samsung Corning Precision Glass Co., Gangnam-gu 135-080, Seoul, KR

- Kim, Jung Han, 330-092, Chungcheongnam-do, KR
- Lee, Bum Ro, 330-760, Chungcheongnam-do, KR
- Lee, Chung Kil Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., Eumbong-myeon, Asan-si, 336-779, Chungcheongnam-do, KR
- Park, Won Kyu, Asan-si, Chungcheongnam-do 336-842, KR
- Kim, Young Taek, 730-771, Gyeongsangbuk-do, KR
- Kim, Joon Hahn, 336-784, Chungcheongnam-do, KR
- Yim, Sang Jae, 330-090, Chungcheongnam-do, KR
- Kim, Sung Cheal, Asan-si, Chungcheongnam-do 336-842, KR
- Lee, Young Ho, Asan-si, Chungcheongnam-do 336-842, KR
- (74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE
- (62) 04027838.4 / 1 533 251

B65G 1/04 → (51) **B66F 9/14**

B65G 13/071 → (51) **B65G 15/34**

B65G 15/22 → (51) **B65G 15/34**

(51) **B65G 15/34** (11) **1 625 087 B1**
B65G 15/22 **B65G 17/02**
B65G 17/44 **B65G 13/071**
F16G 13/07

- (25) En (26) En
- (21) 04707052.9 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) US 2004/002787 30.01.2004
- (87) WO 2004/069697 2004/34 19.08.2004
- (30) 31.01.2003 US 443891 P
29.01.2004 US 767954
- (54) • *ANTIRUTSCH-FÖRDERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *NON-SLIP CONVEYOR AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *TRANSPORTEUR ANTIDERAPANT ET PROCÉDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
- (73) Fenner U.S., Inc., 311 West Stiegel Street, Manheim, PA 17545, US
- (72) FATATO, Frank, Exton, PA 19341, US
ROBERTS, Brian, Landisville, PA 17538, US
- (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

B65G 15/58 → (51) **B21D 43/12**

B65G 17/02 → (51) **B65G 15/34**

B65G 17/44 → (51) **B65G 15/34**

- (51) **B65G 23/10** (11) **2 030 920 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08014925.5 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (30) 03.09.2007 DE 102007041790
- (54) • *Bandförderer*
• *Belt conveyor*
• *Convoyeur à bande*

- (73) ContiTech Transportbandsysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Moeschel, Michael, 37176 Noerten-Hardenberg, DE
- Mann, Hartmut, 02625 Bautzen, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B65G 45/10** (11) **1 899 246 B1**
G01G 19/393

- (25) En (26) En
- (21) 06742430.9 (22) 24.05.2006
- (84) DE FR GB IT PL
- (43) 19.03.2008
- (86) DK 2006/000282 24.05.2006
- (87) WO 2006/125439 2006/48 30.11.2006
- (30) 25.05.2005 DK 200500760
- (54) • *ABGABEEINHEIT MIT SCHIEBEEINHEIT UND EINE SOLICHE ABGABEEINHEIT ENTHALTENDE WÄGEVORRICHTUNG*
• *A DISTRIBUTION UNIT WITH PUSHING UNIT AND A WEIGHING APPARATUS INCLUDING SAID DISTRIBUTION UNIT*
• *MODULE DE DISTRIBUTION A MODULE POUSSEUR ET APPAREIL DE PESEE INCORPORANT CE MODULE DE DISTRIBUTION*
- (73) Bilwincó A/S, Sverigesvej 9, 8660 Skanderborg, DK
- (72) WIDMER, Hans, Peter, 8370 Hadsten, DK
- (74) Münzer, Marc Eric, Guardian Intellectual Property Consulting I/S Krakasvej 17, 3400 Hillerød, DK

(51) **B65G 47/26** (11) **2 059 467 B1**
B65G 47/32 **B07C 1/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08785329.7 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (86) EP 2008/006400 01.08.2008
- (87) WO 2009/021650 2009/08 19.02.2009
- (30) 16.08.2007 DE 102007038834
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VEREINZELUNG VON STÜCKGUT*
• *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING BULK MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉPARER DES ARTICLES*
- (73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) ECHELMEYER, Wolfgang, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
- FRANCK, Hermann, 27721 Ritterhude, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

(51) **B65G 47/28** (11) **2 054 329 B1**
B65G 47/32

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07802557.4 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) EP 2007/058279 09.08.2007
- (87) WO 2008/022930 2008/09 28.02.2008
- (30) 24.08.2006 FR 0653446
- (54) • *ANORDNUNG ZUR REIHENEINTEILUNG VON PRODUKTEN EINER CHARGE AUF EINEM HOCHGESCHWINDIGKEITSFÖRDERBAND*
• *ARRANGEMENT FOR GROUPING INTO ROWS THE PRODUCTS OF A BATCH ON A HIGH-SPEED CONVEYOR BELT*

- *AGENCEMENT POUR LE REGROUPEMENT EN RANG DE PRODUITS D'UN LOT SUR UN TAPIS DE CONVOYAGE Á HAUTE CADENCE*
- (73) Sidel Participations (Société par Actions Simplifiée), Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) DUCHEMIN, Guillaume, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
POUPON, Christophe, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- (74) Thibaudeau, David A. C. R., et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, F-93500 Pantin, FR

B65G 47/32 → (51) **B65G 47/26**

B65G 47/32 → (51) **B65G 47/28**

- (51) **B65G 47/40** (11) **1 599 399 B1**
B07C 5/16
- (21) En (26) En
04706898.6 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
(86) NZ 2004/000016 30.01.2004
(87) WO 2004/067417 2004/33 12.08.2004
(30) 31.01.2003 NZ 52393103
- (54) • *GEGENSTANDSTRÁGER FÜR EINE SORTIERVORRICHTUNG*
• *ARTICLE CARRIER FOR A GRADING APPARATUS*
• *SUPPORT D'ARTICLES POUR APPAREIL DE TRI*
- (73) Anzpac Systems Limited, 11 Spring Street, Onehunga, 1006 Auckland, NZ
- (72) KENNEDY, Hamish, Alexander, Nigel, 1003 Auckland, NZ
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B65G 47/53** (11) **2 029 461 B1**
B65G 47/64

- (25) De (26) De
07718473.7 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(86) AT 2007/000262 01.06.2007
(87) WO 2007/143763 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 AT 10252006
- (54) • *TRANSPORTANLAGE FÜR TEILETRÁGER*
• *TRANSPORT INSTALLATION FOR PARTS CARRIERS*
• *INSTALLATION DE TRANSPORT POUR SUPPORTS DE PIÉCES*
- (73) STIWA-Fertigungstechnik Sticht Gesellschaft m.b.H, Steinhüblstrasse 4, 4800 Attnang-Puchheim, AT
- (72) PUCHER, Christian, 4690 Pitzenberg, AT
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B65G 47/64 → (51) **B65G 47/53**

B65G 47/84 → (51) **H05K 13/04**

(51) **B65G 47/91** (11) **1 832 535 B1**
F27B 9/38 **F27D 3/00**
B65G 49/08

- (25) En (26) En
07002219.9 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.09.2007
(30) 08.03.2006 PCT/JP2006/304508
- (54) • *Eintragungsgerät zur Ofenentfettung sowie Verfahren zur Herstellung eines wabenförmig strukturierten Körpers*
• *Degreasing furnace carry-in apparatus, and method for manufacturing honeycomb structured body*
• *Appareil de transport de four dégraissant et procédé de fabrication d'un corps structuré en nid d'abeille*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Saijo, Takamitsu, Neumann Janos u.1 2326, HU
Kasai, Kenichiro, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65G 49/08** (11) **1 932 786 B1**
B65G 65/00

- (25) It (26) En
07122580.9 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
(30) 11.12.2006 IT B020060845
- (54) • *Arm zum Betreiben von Rollerplanen einer Lagereinheit zur Lagerung von Keramikprodukten*
• *An arm for operating roller planes of a storage unit for stocking ceramic products*
• *Bras pour la commande de plans de rouleaux d'une unité de stockage stockant des produits en céramique*
- (73) SIMA S.r.l., Via Coppi 56, 41043 Formigine (MO), IT
- (72) Bardi, Maurizio, 41043 Formigine (MOD-ENA), IT
- (74) Dall'Olivo, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B65G 49/08 → (51) **B65G 47/91**

B65G 65/00 → (51) **B65G 49/08**

(51) **B65G 69/28** (11) **1 882 654 B1**

- (25) De (26) De
07013298.0 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
(30) 24.07.2006 DE 102006034666
- (54) • *Überladebrücke mit Sicherheitssperre und Verfahren zum Betreiben der Überladebrücke*
• *Overload bridge with a safety block and method for operating the overload bridge*
• *Pont de transbordement doté de taquets de sécurité et procédé destiné au fonctionnement du pont de transbordement*
- (73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) Ott, Rainer, 56745 Volkesfeld, DE
Schmatz, Johann Josef, 53881 Euskirchen, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **B65H 1/14** (11) **1 630 113 B1**
B65H 3/06 **B65H 3/52**

- (25) En (26) En
05018370.6 (22) 24.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.03.2006

- (30) 24.08.2004 JP 2004243877
11.11.2004 JP 2004327976
- (54) • *Papierzuführverfahren und Papierförderer*
• *Paper feeding method and paper feeder*
• *Procédé d'alimentation en papier et appareil d'alimentation de papier*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Nakahata, Akinobu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Taguchi, Keiichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Shiuya, Tomoyuki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 3/06 → (51) **B65H 1/14**

B65H 3/06 → (51) **B65H 3/52**

(51) **B65H 3/52** (11) **1 577 240 B1**
B65H 3/06

- (25) En (26) En
05251515.2 (22) 14.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 21.09.2005
(30) 15.03.2004 JP 2004072724
- (54) • *Zuführvorrichtung für Blätter*
• *Sheet supplying device*
• *Dispositif d'alimentation de feuilles*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ikeda, Akihiro, Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65H 3/52 → (51) **B65H 1/14**

(51) **B65H 5/02** (11) **2 011 753 B1**
B65H 45/18

- (25) Fr (26) Fr
08159620.7 (22) 03.07.2008
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 07.01.2009
(30) 03.07.2007 FR 0756245
- (54) • *Falztisch und entsprechende Falzvorrichtung*
• *Folding table and corresponding straight folding device*
• *Table de pliage et dispositif de pli d'équerre correspondant*
- (73) Goss International Montataire SA, Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR
- (72) Peres, Jérôme, 60160 Montataire, FR
Herda, Philippe, 60180 Nogent sur Oise, FR
Vauchelle, Thierry, 60420 Maignelay Montigny, FR
Chagnon, Franck, 60340 Saint Leu d'Esserent, FR
Pierda, Eric, 60340 Saint Leu d'Esserent, FR
Melon, Thierry, 60600 Breuil le Vert, FR
Rossi, Mathieu, 60210 Briot, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65H 5/22** (11) **1 698 577 B1**
B65H 11/00 **B65H 5/24**

- (25) De (26) De
06002693.7 (22) 10.02.2006
- (84) DE FR GB IT
(43) 06.09.2006
(30) 01.03.2005 DE 102005009289
- (54) • *Saugbändertisch*

- *Table with suction belts*
 - *Table avec des courroies aspirantes*
- (73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Diem, Guntram, 1210 Wien, AT

B65H 5/24 → (51) **B65H 5/22**

B65H 11/00 → (51) **B65H 5/22**

- (51) **B65H 18/20** (11) **1 630 115 B1**
(25) En (26) En
(21) 05109464.7 (22) 16.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 01.03.2006

- (54) • *Umwickelmaschine zum Umwickeln von Bahnmaterial auf eine Hülse für Rollen und entsprechendes Wickelverfahren*
• *Rewinding machine to rewind web material on a core for rolls and corresponding method of winding*
• *Re-enrouleuse pour re-enrouler du matériau en bande sur un noyau pour former des rouleaux et sa méthode*

(73) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, 889, 55100 Lucca, IT

(72) Recami, Alberto, 50100, FIRENZE, IT
Pagliani, Giuliano, 50030, SANTA AGATA MUGELLO (Firenze), IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(62) 01900576.8 / 1 326 794

- (51) **B65H 19/29** (11) **1 831 090 B1**
(25) En (26) En
(21) 05823561.5 (22) 27.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007

(86) IT 2005/000766 27.12.2005

(87) WO 2006/070431 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 IT FI20040273

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN DES HINTEREN ENDES VON BAHNMATERIALROLLEN UND DAMIT ERHALTENE ENTSPRECHENDE ROLLEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR CLOSING THE TAIL END OF LOGS OF WEB MATERIAL AND RELATIVE LOGS OBTAINED THEREWITH*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE FERMER L'EXTREMITE EN QUEUE DE RONDINS DE MATERIAU EN BANDE ET RONDINS AINSI OBTENUS*

(73) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT

(72) GELLI, Mauro, I-55066 Capannori, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B65H 20/02 → (51) **C23C 16/54**

B65H 20/08 → (51) **B26D 1/00**

- (51) **B65H 26/02** (11) **1 732 833 B1**
(25) De (26) De
(21) 05729677.4 (22) 17.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.12.2006

(86) EP 2005/051246 17.03.2005

(87) WO 2005/097645 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 DE 102004016674

(30) 05.11.2004 DE 102004053536

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM KAPPEN UND/ODER ZUFÜHREN EINES STRANGES IN EINE WEITERVERARBEITUNGSSTUFE*

- *METHOD AND DEVICES FOR SEVERING SHEETS FROM AND/OR FEEDING A WEB INTO A SUBSEQUENT PROCESSING STAGE*

- *PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR COUPER ET/OU ACHEMINER UNE BANDE DANS UNE PHASE DE TRAITEMENT ULTERIEUR*

(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) RATZ, Holger, 67227 Frankenthal, DE

B65H 27/00 → (51) **B41F 13/02**

B65H 27/00 → (51) **C23C 16/54**

- (51) **B65H 35/10** (11) **1 660 398 B1**
B26F 3/02

(25) En (26) En

(21) 04782170.7 (22) 24.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.05.2006

(86) US 2004/027616 24.08.2004

(87) WO 2005/023692 2005/11 17.03.2005

(30) 29.08.2003 US 652325

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON BAHNMATERIAL*

- *METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING A WEB MATERIAL*

- *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA SEPARATION D'UN MATERIAU EN BANDE*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) BUTSCH, William, Joseph, Harrison, OH 45030, US

ADDISON, Stephen, Rainey, Leesburg, GA 31763, US

(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B65H 45/18 → (51) **B65H 5/02**

- (51) **B65H 54/28** (11) **1 600 414 B1**
(25) De (26) De

(21) 05002240.9 (22) 03.02.2005

(84) CH DE FR IT LI TR

(43) 30.11.2005

(30) 25.05.2004 DE 102004025519

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben einer Spuleinrichtung einer Kreuzspulen herstellenden Textilmaschine*

- *Method and apparatus for operating a winding machine producing crosswound bobbins*

- *Procédé et dispositif de bobinage pour une machine textile produisant des bobines à spires croisées*

(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) Sturm, Christian, 47798 Krefeld, DE

Flamm, Franz-Josef, 52224 Stolberg, DE

(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

- (51) **B66B 13/26** (11) **1 626 924 B1**
E05F 15/00

(25) En (26) En

(21) 04729466.5 (22) 26.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.02.2006

(86) GB 2004/001764 26.04.2004

(87) WO 2004/094290 2004/45 04.11.2004

(30) 24.04.2003 GB 0309310

- (54) • *MULTIFUNKTIONSKANTENVORRICHTUNG FÜR KRAFTANGETRIEBENE TÜREN*

- *MULTIFUNCTION EDGE DEVICE FOR POWERED DOORS*

- *DISPOSITIF MULTIFONCTION POUR BORD DE PORTES AUTOMATIQUES*

(73) Memco Limited, Memco House Waldeck Road, Maidenhead, Berkshire SL6 8BZ, GB

(72) PLATT, Terence Christopher, Binfield, Berkshire RG12 5DA, GB

(74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **B66C 23/34** (11) **1 900 675 B1**
B66C 23/36 **B66C 23/74**
B66C 23/82 **B66C 23/78**

(25) De (26) De

(21) 07116453.7 (22) 03.12.2004

(84) DE ES FR GB IT

(43) 19.03.2008

- (54) • *Fahrzeugkran*

- *Crane truck*

- *Grue automotrice*

(73) Manitowoc Crane Group Germany GmbH, Industriegelände West, 26389 Wilhelmshaven, DE

(72) Wiesbauer, Thomas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(62) 04028739.3 / 1 666 401

B66C 23/36 → (51) **B66C 23/34**

- (51) **B66C 23/70** (11) **2 135 836 B1**
(25) De (26) De

(21) 09011260.8 (22) 03.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.12.2009

- (54) • *Zweitelliger Teleskoparm eines Kranes*

- *Two-part telescopic arm of a crane*

- *Un bras télescopique avec deux parts pour une grue*

(73) EPSILON Kran GmbH., Franz-Wolfram-Scherer-Strasse 24-26, 5101 Bergheim, AT

(72) Steindl, Hannes, 5061 Elsbethen, AT

(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(62) 06007076.0 / 1 842 823

B66C 23/74 → (51) **B66C 23/34**

B66C 23/78 → (51) **B66C 23/34**

B66C 23/82 → (51) **B66C 23/34**

- (51) **B66F 3/22** (11) **1 919 817 B1**
(25) En (26) En

(21) 06765390.7 (22) 27.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008

(86) GR 2006/000031 27.06.2006

(87) WO 2007/003971 2007/02 11.01.2007

(30) 01.07.2005 GR 20050100340

- (54) • *STARRER TELESKOPMECHANISMUS*

- *RIGID TELESCOPIC MECHANISM*

- *MÉCANISME TÉLESCOPIQUE RIGIDE*

(73) Gogoussis, Aristides, P.O. Box 120, 555 35 Pylaia, Thessaloniki, GR

(72) Gogoussis, Aristides, 555 35 Pylaia, Thessaloniki, GR

(51) **B66F 7/06** (11) **1 772 417 B1**

(25) De (26) De
(21) 06017505.6 (22) 23.08.2006

(84) DE FR IT SE
(43) 11.04.2007
(30) 04.10.2005 DE 102005047486

- (54) • *Hubtisch*
- *Lifting table*
- *Table élévatrice*

(73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE

(72) Ezechias, Josef, 71083 Herrenberg, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplstrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

B66F 9/07 → (51) **B66F 9/14**

(51) **B66F 9/075** (11) **1 555 238 B1**

(25) De (26) De
(21) 04028399.6 (22) 01.12.2004

(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 20.07.2005

(30) 16.01.2004 DE 102004002188

- (54) • *Flurförderzeug mit Fahrtrieb*
- *Trolley with a drive*
- *Chariot avec propulsion*

(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Krenzin, Marcel, 24576 Bad Bramstedt, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **1 698 584 B1**
B66F 9/14

(25) De (26) De
(21) 06003988.0 (22) 27.02.2006

(84) DE FR GB IT SE
(43) 06.09.2006

(30) 01.03.2005 DE 102005009361

- (54) • *Flurförderzeug*
- *Industrial truck*
- *Chariot de manutention*

(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE

(72) Schöttke, Carsten, Dipl.-Ing., 85368 Moosburg, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B66F 9/14** (11) **1 631 521 B1**
B66F 9/07 **B65G 1/04**

(25) De (26) De
(21) 04733730.8 (22) 19.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.03.2006

(86) AT 2004/000175 19.05.2004

(87) WO 2004/103883 2004/49 02.12.2004

(30) 20.05.2003 AT 7782003

- (54) • *TELESKOPSCHUBARM, INSBESONDERE FÜR EIN LASTAUFNAHMEMITTEL*
- *TELESCOPIC PUSH ARM, PARTICULARLY FOR A LOAD-RECEIVING MEANS*
- *BRAS DE POUSSEE TELESCOPIQUE UTILISE EN PARTICULIER POUR UN DISPOSITIF DE RECEPTION DE CHARGES*

(73) TGW Transportgeräte GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT

(72) HANSL, Rudolf, A-4020 Linz, AT
REISCHL, Josef, A-4623 Gunskirchen, AT

(74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B66F 9/14 → (51) **B66F 9/075**

(51) **B66F 9/22** (11) **1 798 189 B1**

F16H 61/40 **F16H 61/42**
B60W 10/02

(25) En (26) En
(21) 06025813.4 (22) 13.12.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 20.06.2007

(30) 13.12.2005 KR 20050122474

- (54) • *Motorbetriebener Gabelstapler mit einer Steuerungseinrichtung*
- *Engine-powered forklift with a control apparatus*
- *Chariot élévateur à fourche avec un dispositif de commande*

(73) Doosan Infracore Co., Ltd., 7-11 Hwasudong, Dong-gu Incheon 401-020, KR

(72) Kim, Seo Hyung, Incheon, KR

(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

B81B 3/00 → (51) **G01J 5/10**

(51) **C01B 3/38** (11) **1 842 830 B1**
B01J 8/04

(25) En (26) En
(21) 07006526.3 (22) 29.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.10.2007

(30) 05.04.2006 US 398279

- (54) • *Reformierungsvorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Syngas*
- *Reforming apparatus and method for syngas generation*
- *Appareil et procédé de reformage pour la génération de gaz de synthèse*

(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Genkin, Eugene S., Allentown PA 18104, US
Fogash, Kevin Boyle, Wescosville PA 18106, US

Patel, Nitin Madhubhai, Allentown PA 18104, US

Dimartino, Stephen Paul, Sr., Schnecksville PA 18079, US

(74) Westendorf | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

C01B 3/38 → (51) **H01M 8/06**

(51) **C01B 3/56** (11) **1 826 177 B1**
C01B 23/00

(25) En (26) En
(21) 07003546.4 (22) 21.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.08.2007

(30) 28.02.2006 US 365780

- (54) • *Herstellung von kohlenmonoxidfreiem Wasserstoff aus einer hochreinen Quelle*
- *Production of carbon monoxide-free hydrogen from a high-purity source*
- *Production d'hydrogène dépourvu de monoxyde de carbone à partir d'une source de pureté élevée*

(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Golden, Timothy Christopher, Allentown PA 1804, US

Farris, Thomas Stephen, Bethlehem PA 18015, US

(74) Westendorf | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

(51) **C01B 11/06** (11) **1 464 617 B1**

(25) En (26) En
(21) 04251781.3 (22) 26.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.10.2004

(30) 02.04.2003 US 405388

20.02.2004 US 783210

- (54) • *Calciumhypochlorit enthaltende Tabletten*
- *Tablets containing calcium hypochlorite*
- *Pastilles comprenant d'hypochlorite de calcium*

(73) Arch Chemicals, Inc., 501 Merritt 7, P.O. Box 5204, Norwalk, CT 06856-5204, US

(72) Brennan, James P., Ooltewah, Tennessee 37363, US

Loomis, Paul S., Lawrenceville, Georgia 30043, US

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C01B 17/765** (11) **2 099 711 B1**
C01B 17/80

(25) En (26) En
(21) 06818901.8 (22) 29.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.09.2009

(86) EP 2006/011448 29.11.2006

(87) WO 2008/064698 2008/23 05.06.2008

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHWEFELSAURE*
- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SULFURIC ACID*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE SULFURIQUE*

(73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(72) CHRISTENSEN, Kurt Agerbæk, 3460 Birkerød, DK

(74) Wagner, Jutta, Patentanwälte Zellentin & Partner GbR Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

C01B 17/80 → (51) **C01B 17/765**

C01B 21/06 → (51) **C09K 11/79**

C01B 21/26 → (51) **B01D 46/00**

C01B 21/28 → (51) **B01D 46/00**

C01B 23/00 → (51) **C01B 3/56**

(51) **C01B 31/02** (11) **1 390 295 B1**
H01L 21/3205 **G01N 27/12**

(25) De (26) De
(21) 02747314.9 (22) 16.05.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 25.02.2004

(86) EP 2002/005433 16.05.2002

(87) WO 2002/092505 2002/47 21.11.2002

(30) 16.05.2001 DE 10123876

- (54) • *NANORÖHREN-ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER NANORÖHREN-ANORDNUNG*
- *NANOTUBE ARRAY AND METHOD FOR PRODUCING A NANOTUBE ARRAY*

- *ENSEMBLE A NANOTUBES ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE A NANOTUBES*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) GRAHAM, Andrew, 81547 München, DE
HOFMANN, Franz, 80995 München, DE
KRETZ, Johannes, 80538 München, DE
KREUPL, Franz, 80802 München, DE
LUYKEN, Richard Johannes, 81825 München, DE
RÖSNER, Wolfgang, 85521 Ottobrunn, DE
- (74) Dokter, Eric-Michael, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C01B 31/02 → (51) **D01F 9/127**

- (51) **C01B 33/035** (11) **1 992 593 B1**
C23C 16/24 **C30B 29/06**
- (25) De (26) De
(21) 08155774.6 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023041
- (54) • *Polykristalliner Siliciumstab für das Zonenschmelzverfahren und ein Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Polycrystalline silicon rod for floating zone method and a process for the production thereof*
• *Barreau de silicium polycristallin pour la méthode de fusion en zone flottante et son procédé de fabrication*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Sofin, Mikhail, Dr., 84489 Burghausen, DE
Freiheit, Hans-Christof, Dr., 84489 Burghausen, DE
Kraus, Heinz, 84367 Zeilarn, DE
- (74) Fränkel, Robert, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C01B 37/00** (11) **1 242 310 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00990862.5 (22) 29.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.09.2002
(86) FR 2000/003756 29.12.2000
(87) WO 2001/049606 2001/28 12.07.2001
(30) 30.12.1999 FR 9916783
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MESOSTRUKTURIERTEN MATERIALS AUS NANOPARTIKELN*
• *METHOD FOR PREPARING A MESOSTRUCTURED MATERIAL FROM PARTICLES WITH NANOMETRIC DIMENSIONS*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN MATERIAU MESOSTRUCTURE A PARTIR DE PARTICULES DE DIMENSIONS NANOMETRIQUES*
- (73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
- (72) CHANE-CHING, Jean-Yves, F-95600 Eau-bonne, FR
COBO, Frédéric, F-93120 La Courneuve, FR
- (74) Neyret, Daniel Jean Marie, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C01G 23/00 → (51) **C09C 1/36**

C01G 23/07 → (51) **C09C 1/36**

C03B 23/023 → (51) **C03C 17/34**

C03C 3/076 → (51) **A61L 27/12**

- (51) **C03C 8/02** (11) **2 050 725 B1**
C03C 8/04 **C03C 8/06**
C23D 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07791843.1 (22) 02.08.2007
- (84) CH DE FR GB IT LI
(43) 22.04.2009
(86) JP 2007/065163 02.08.2007
(87) WO 2008/018357 2008/07 14.02.2008
(30) 07.08.2006 JP 2006214613
- (54) • *GLASURZUSAMMENSETZUNG FÜR GLASAUSKLEIDUNG*
• *GLAZE COMPOSITION FOR GLASS LINING*
• *COMPOSITION DE VITRAGE POUR VITRIFICATION*
- (73) Ikebukuro Horo Kogyo Co. Ltd., 735, Oaza Shimotomi, Tokorozawa-shi, Saitama 359-0001, JP
- (72) IIZAWA, Yoshihiro, Sayama-shi Saitama 350-1327, JP
SHIRASAKI, Masahiro, Tokorozawa-shi Saitama 359-1142, JP
KAWASHIMA, Takashi, Tokorozawa-shi Saitama 359-1141, JP
MORI, Osamu, Tokorozawa-shi Saitama 359-0001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C03C 8/04 → (51) **C03C 8/02**

C03C 8/06 → (51) **C03C 8/02**

- (51) **C03C 17/34** (11) **1 364 923 B1**
C03C 17/36 **C03B 23/023**
- (25) En (26) En
(21) 03014427.3 (22) 13.12.1996
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 26.11.2003
(30) 14.12.1995 US 572061
- (54) • *Anpassbare, hochtemperaturbeständige, dauerhafte und IR-reflektierende, durch Zerstäubungsbeschichtung hergestellte Gläser und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Matchable, heat treatable durable, IR-reflecting sputter-coated glasses and method of making same*
• *Verres recouverts par pulvérisation pouvant être traités à chanol, adaptables, durables et réfléchissant les infrarouges et leur procédé de fabrication*
- (73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
- (72) Lingle, Philip J., Temperance, MI 48182, US
Hartig, Klaus W., Avoca, WI 53506, US
Larson, Steven L., Monroe, MI 48162, US
Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (74) 96120113.4 / 0 779 255

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/34**

C04B 24/26 → (51) **C08F 220/04**

C04B 24/28 → (51) **C08F 220/04**

C04B 35/01 → (51) **H01M 8/10**

C04B 35/447 → (51) **A61L 27/12**

- (51) **C04B 35/524** (11) **2 098 494 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09152550.1 (22) 11.02.2009
- (84) DE FR GB

- (43) 09.09.2009
(30) 28.02.2008 JP 2008048269
- (54) • *Graphitschicht und Herstellungsverfahren dafür*
• *Graphite sheet and manufacturing method of the same*
• *Feuille de graphite et son procédé de fabrication*
- (73) POLYMATECH CO., LTD., Senjyo Bldg., 4-8-16, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8424, JP
- (72) Shimoyama, Naoyuki, TOKYO 114-0014, JP
Nunokawa, Takehiko, TOKYO 114-0014, JP
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **C04B 35/626** (11) **1 659 104 B1**
H01L 39/24

- (25) En (26) En
(21) 05300954.4 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
(30) 22.11.2004 EP 04300807
- (54) • *Vorläufermaterial für Bi-basierte Oxid-supraleiter und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Materials*
• *Precursor material for Bi-based oxide superconductor and process for preparing such material*
• *Matériau précurseur pour un oxyde supraconducteur à base de Bi et procédé de fabrication d'un tel matériau*
- (73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
- (72) Rikel, Mark, 50354 Hürth, DE
Ehrenberg, Jürgen, 50354 Hürth, DE
Bock, Joachim, 50374 Erftstadt, DE
- (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **C04B 38/00** (11) **1 452 512 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 02788738.9 (22) 06.12.2002
- (84) DE FR
(43) 01.09.2004
(86) JP 2002/012803 06.12.2002
(87) WO 2003/048073 2003/24 12.06.2003
(30) 07.12.2001 JP 2001373986
12.07.2002 JP 2002204006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN KERAMIKGEGENSTANDS*
• *METHOD FOR PRODUCING POROUS CERAMIC ARTICLE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ARTICLE EN CERAMIQUE POREUX*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) OTSUKA, Aiko, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
ICHIKAWA, Shuichi, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
HARADA, Takashi, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Page, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07B 63/00** (11) **1 392 621 B1**
C07C 67/56 **C07C 69/587**
C07C 51/47 **C07C 57/03**

- (25) De (26) De
(21) 02754628.2 (22) 05.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
(86) EP 2002/006158 05.06.2002

- (87) WO 2002/098826 2002/50 12.12.2002
- (30) 05.06.2001 DE 10127111
- (54) • *FESTPHASEN-EXTRAKTIONSVERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON HOCHREINEN UNGESÄTTIGTEN VERBINDUNGEN BZW. DERIVATE DIESER VERBINDUNGEN*
- *SOLID PHASE EXTRACTION METHOD FOR OBTAINING HIGH-PURITY UNSATURATED COMPOUNDS OR DERIVATIVES OF SAID COMPOUNDS*
- *PROCEDE D'EXTRACTION EN PHASE SOLIDE POUR LA PRODUCTION DE COMPOSES INSATURES TRES PURS OU DE DERIVES DE CES COMPOSES*
- (73) Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) FABRITIUS, Dirk, 60529 Frankfurt am Main, DE
- REIMANN, Silke, 91522 Ansbach, DE
- NEUMANN, Doreen, 65719 Hofheim, DE
- MINÖR, Daniel, 65933 Frankfurt am Main, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C07C 2/08 → (51) **B01J 31/04**

C07C 2/30 → (51) **B01J 31/04**

C07C 6/02 → (51) **F01K 3/18**

C07C 51/47 → (51) **C07B 63/00**

C07C 57/03 → (51) **C07B 63/00**

C07C 67/56 → (51) **C07B 63/00**

- (51) **C07C 68/06** (11) **1 265 842 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01903125.1 (22) 18.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
- (86) US 2001/001764 18.01.2001
- (87) WO 2001/056971 2001/32 09.08.2001
- (30) 04.02.2000 US 498788
- (54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN HERSTELLUNG VON DIALKYL-CARBONATEN UND ALKANEDIOLEN*
- *PROCESS FOR CO-PRODUCTION OF DIALKYL CARBONATE AND ALKANEDIOL*
- *PROCEDE POUR LA COPRODUCTION DE CARBONATE DE DIALKYLE ET D'ALCANEDIOL*
- (73) Badger Licensing, LLC, One Main Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) Chang, Clarence D., Princeton, NJ 08540, US
- Hoglen, Larry E., Mickleton, NJ 08056, US
- JIANG, Zhaozhong, Edison, NJ 08817, US
- La Pierre, Rene Bernard, Guilford, CT 06437, US
- (74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

C07C 69/587 → (51) **C07B 63/00**

- (51) **C07C 231/10** (11) **1 716 097 B1**
- C07C 233/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04806523.9 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) IB 2004/004363 22.12.2004
- (87) WO 2005/063687 2005/28 14.07.2005

- (30) 22.12.2003 EP 03293281
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ENAMIDDERIVATEN*
- *NEW PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF ENAMIDE DERIVATIVES*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS D'ENAMIDES*
- (73) Zach System, Z.I. la Croix Cadeau B.P. 79, 49242 Avrillé Cedex, FR
- (72) BURGOS, Alain, F-49130 Les Ponts de Ce, FR
- BERTRAND, Blandine, F-49440 Angrie, FR
- ROUSSIASSE, Sonia, F-49125 Cheffes-Sur-Sarthe, FR
- PLUVIE, Jean-François, F-49000 Angers, FR
- BLANCHET, Sylvie, F-49460 Feneu, FR
- MARTIN, Juliette, F-49100 Angers, FR
- PERRIN, Florence, F-49240 Avrillé, FR
- BOURDEAU, Françoise, F-49370 St Clement de la Place, FR
- (74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (60) 07018349.6 / 1 897 868

C07C 233/00 → (51) **C07C 231/10**

C07C 251/24 → (51) **H05B 33/14**

C07C 255/61 → (51) **H05B 33/14**

- (51) **C07C 263/10** (11) **1 575 904 B1**
- C07C 265/14**
- (25) De (26) De
- (21) 03789262.7 (22) 13.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) EP 2003/014185 13.12.2003
- (87) WO 2004/056756 2004/28 08.07.2004
- (30) 19.12.2002 DE 10260082
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON ISOCYANATEN*
- *METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF ISOCYANATES*
- *PROCEDE DE FABRICATION EN CONTINU D'ISOCYANATES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- SOHN, Martin, 68229 Mannheim, DE
- STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
- NEVEJANS, Filip, B-9170 St.Gillis-Waas, BE
- PENZEL, Ulrich, 01945 Tettau, DE
- PALLASCH, Hans-Jürgen, 67169 Kallstadt, DE
- LEUTHOLD, Rene, 01945 Hohenbocka, DE
- BRODHAGEN, Andreas, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
- WÖLFERT, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
- MACKENROTH, Wolfgang, 67089 Bad Dürkheim, DE
- MAURER, Markus, 67071 Ludwigshafen, DE

C07C 265/14 → (51) **C07C 263/10**

- (51) **C07C 273/04** (11) **1 975 152 B1**
- B01J 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08005391.1 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 29.03.2007 EP 07006566
- (54) • *Verfahren zur Modernisierung einer Anlage zur Herstellung von Harnstoff*
- *Method for modernizing a urea production plant*

- *Procédé pour la modernisation d'une installation de production d'urée*
- (73) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) Zardi, Federico, 6932 Breganzona, CH
- (74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

C07D 209/34 → (51) **C07H 19/044**

- (51) **C07D 209/36** (11) **1 656 347 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04768065.7 (22) 16.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (86) GB 2004/003502 16.08.2004
- (87) WO 2005/019171 2005/09 03.03.2005
- (30) 18.08.2003 SE 0302232
- (54) • *SUBSTITUIERTE INDOLDERIVATE FÜR EINE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
- *SUBSTITUTED INDOLE DERIVATIVES FOR PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING RESPIRATORY DISEASES*
- *DERIVES D'INDOLES SUBSTITUES POUR COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES PERMETTANT DE TRAITER LES TROUBLE RESPIROIRES*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) BONNERT, Roger, Victor AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
- COOK, Anthony, Ronald AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
- LUKER, Timothy, Jon AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
- MOHAMMED, Rukhsana, Tasneem AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
- THOM, Stephen AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
- (74) Lowry, Rachel Maria, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

C07D 211/26 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 213/61** (11) **1 204 642 B1**
- C07D 213/89** **C07D 405/12**
- C07D 213/77** **C07D 401/12**
- C07D 213/81** **C07D 213/64**
- C07D 409/12** **C07D 417/12**
- C07D 498/04** **C07D 401/06**
- A01N 43/40**
- (25) En (26) En
- (21) 00954651.6 (22) 11.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.05.2002
- (86) EP 2000/008268 11.08.2000
- (87) WO 2001/012604 2001/08 22.02.2001
- (30) 18.08.1999 GB 9919558
- (54) • *FUNGIZIDE*
- *FUNGICIDES*
- *FONGICIDES*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) COOKE, Tracey, Brickett Wood St Albans AL2 3SN, GB
- HARDY, David, Cambridge CB1 3UF, GB
- MOLONEY, Brian, Anthony, Oxon OX11 7US, GB
- O'MAHONY, Mary, Josephine, Duxford Cambridge CB2 4RN, GB

- PETTETT, Michael, George, Ongar Essx CM5 OHW, GB
PATEL, Gita, Wulfstan Way Cambridge CB1 8QL, GB
SCHNATTERER, Stefan, D-65795 Hattersheim, DE
(74) Gerhards, Frank, et al, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents & Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

C07D 213/64 → (51) **C07D 213/61**

C07D 213/77 → (51) **C07D 213/61**

C07D 213/81 → (51) **C07D 213/61**

C07D 213/89 → (51) **C07D 213/61**

- (51) **C07D 233/78** (11) **1 370 537 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 403/14 **A61K 31/4166**
A61K 31/4439 **A61K 31/454**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 02704037.7 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 17.12.2003
(86) SE 2002/000478 13.03.2002
(87) WO 2002/074751 2002/39 26.09.2002
(30) 15.03.2001 SE 0100902
(54) • METALLOPROTEINASEINHIBITOREN
• METALLOPROTEINASE INHIBITORS
• INHIBITEURS DES METALLOPROTEINASES
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ERIKSSON, Anders, S-221 87 Lund, SE
LEPISTÖ, Matti, S-221 87 Lund, SE
LUNDKVIST, Michael, S-221 87 Lund, SE
MUNCK AF ROSENSCHÖLD, Magnus, S-221 87 Lund, SE
ZLATOIDSKY, Pavol, S-221 87 Lund, SE

- (51) **C07D 235/08** (11) **1 994 011 B1**
C07D 401/06 **C07D 403/06**
C07D 405/06 **C07D 413/06**
C07D 471/04

- (25) En (26) En
(21) 07705657.0 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.11.2008
(86) IB 2007/000474 23.02.2007
(87) WO 2007/102059 2007/37 13.09.2007
(30) 06.03.2006 US 779776 P
26.04.2006 US 795354 P
(54) • SULFONYLBENZIMIDAZOLDERIVATE
• SULFONYL BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES
• DERIVES DE SULFONYL BENZIMIDAZOLE
(73) RaQualia Pharma Inc, 2, Aza 5-gochi, Taketoyo-cho Chita-gun Aichi-ken 470 2341, JP
(72) KATO, Tomoki, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
KON-I, Kana, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
YUKI, Yohei, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
ANDO, Kazuo, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
(74) Lederer, Franz, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C07D 235/14 → (51) **C07D 498/22**

C07D 249/18 → (51) **C09C 1/36**

C07D 249/20 → (51) **C09C 1/36**

- (51) **C07D 263/32** (11) **1 902 039 B1**
C07D 409/04 **A61K 31/421**
A61K 31/422 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/10**

- (25) De (26) De
(21) 06754271.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.03.2008
(86) EP 2006/005570 09.06.2006
(87) WO 2007/000235 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 DE 102005029382
(54) • 6-OXAZOL-4-YLMETHOXYALKOXYMETHYL-SUBSTITUIERTE BENZOESÄURE-DERIVATE ALS PPAR LIGANDEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
• 6-OXAZOL-4-YLMETHOXY-ALKOXY-METHYL SUBSTITUTED BENZOIC ACID DERIVATIVES FORMING PPAR LIGANDS, METHODS FOR PRODUCTION AND THE USE THEREOF IN THE FORM OF DRUGS
• DERIVES D'ACIDE BENZOIQUE SUBSTITUES PAR 6-OXAZOL-4-YLMETHOXYALKOXYMETHYLE CONSTITUANT DES LIGANDS DE PPAR, PROCEDES DE PRODUCTION DE CES DERIVES ET UTILISATION DESDITS DERIVES COMME MEDICAMENTS

- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) STAPPER, Christian, 65926 Frankfurt am Main, DE
GLOMBIK, Heiner, 65926 Frankfurt am Main, DE
FALK, Eugen, 65926 Frankfurt am Main, DE
KEIL, Stefanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHAEFER, Hans-Ludwig, 65926 Frankfurt am Main, DE
WENDLER, Wolfgang, 65926 Frankfurt am Main, DE
HACHTEL, Stephanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Wingefeld, Renate, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 307/83 → (51) **C07D 498/22**

- (51) **C07D 309/10** (11) **1 924 571 B1**
C07H 7/04 **A61K 31/351**

- (25) En (26) En
(21) 06778367.0 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.05.2008
(86) EP 2006/065710 28.08.2006
(87) WO 2007/025943 2007/10 08.03.2007
(30) 30.08.2005 EP 05018795
02.09.2005 EP 05019086
(54) • GLUCOPYRANOSYL-SUBSTITUIERTE BENZYL-DERIVATE, MEDIKAMENTE MIT SOLCHEN VERBINDUNGEN, IHRE VERWENDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- GLUCOPYRANOSYL-SUBSTITUTED BENZYL-BENZENE DERIVATIVES, MEDICAMENTS CONTAINING SUCH COMPOUNDS, THEIR USE AND PROCESS FOR THEIR MANUFACTURE

- DERIVES BENZYL-BENZENE SUBSTITUES PAR GLUCOPYRANOSYLE, MEDICAMENTS CONTENANT CES COMPOSES, LEUR UTILISATION ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION

- (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(72) ECKHARDT, Matthias, 88400 Biberach, DE
HIMMELSBACH, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
EICKELMANN, Peter, 88441 Mittelbiberach, DE
THOMAS, Leo, 88400 Biberach, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 213/61**

C07D 401/06 → (51) **C07D 235/08**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/61**

C07D 401/12 → (51) **C07D 233/78**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 833 817 B1**
C07D 211/26
- (25) En (26) En
(21) 06717461.5 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 19.09.2007
(86) US 2006/000262 05.01.2006
(87) WO 2006/074270 2006/28 13.07.2006
(30) 06.01.2005 US 641900 P
(54) • SYNTHESE VON CCR5 REZEPTOR ANTAGONISTEN
• SYNTHESIS OF CCR5 RECEPTOR ANTAGONISTS
• SYNTHESE D'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS CCR5
(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) WU, Wenxue, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
D'SA, Bosco, Edison, New Jersey 08817, US
LIANG, Feng, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
TRAN, Loc, Parsippany, New Jersey 08854, US
LEONG, William, Westfield, New Jersey 07090, US
DAHANUKAR, Vilas, Hyderabad, Andhra Pradesh 500 033, IN
ZAVIALOV, Iliia, A., Princeton, New Jersey 08540, US
PROIETTI, Cecilia, Westfield, NJ 07090, US
ZHAO, Shannon, Littleton, Massachusetts 01460, US
LEE, Hong-chang, Livingston, New Jersey 07039, US
LIU, Yi, Iselin, NJ 08830, US
NGUYEN, Hoa, N., Dayton, New Jersey 08810, US

SHIH, Xiongwei, Edison, New Jersey 08820, US
ZHU, Man, Clark, New Jersey 07066, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 403/04** (11) **1 937 667 B1**
C07D 401/14 **C07D 403/14**
A61K 31/506 **A61K 31/4439**
A61K 31/55 **A61K 31/551**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 06787944.5 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 02.07.2008
(86) US 2006/028149 21.07.2006
(87) WO 2007/015923 2007/06 08.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702399 P
(54) • **ALS PROTEIN-KINASE-INHIBITOREN
NUTZBARE BENZIMIDAZOLE**

• **BENZIMIDAZOLE USEFUL AS INHIBI-
TORS OF PROTEIN KINASES**
• **BENZIMIDAZOLE UTILS COMME INHI-
BITEURS DE PROTEINE KINASES**

(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPO-
RATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA
02139, US

(72) BINCH, Hayley, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MORTIMORE, Michael, Oxfordshire OX14
4RY, GB
ROBINSON, Daniel, Oxfordshire OX14 S4RY,
GB

STAMOS, Dean, Carlsbad, California 92009,
US

EVERITT, Simon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße
14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 403/06 → (51) **C07D 235/08**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 891 056 B1**
A61K 31/41 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 06743164.3 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/005767 13.06.2006
(87) WO 2006/133945 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 GB 0512099
10.03.2006 GB 0604897

(54) • **NEUE VERBINDUNGEN**
• **NOVEL COMPOUNDS**
• **NOUVEAUX COMPOSÉS**

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB

(72) ARISTA, Luca, GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, IT
BONANOMI, Giorgio, GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, IT

HAMPRECHT, Dieter, GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, IT
MICHELI, Fabrizio, GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, IT

(74) Mauro, Marina Eliana, et al, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property CN925.1 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

C07D 403/12 → (51) **C07D 233/78**

C07D 403/14 → (51) **C07D 233/78**

C07D 403/14 → (51) **C07D 403/04**

C07D 405/06 → (51) **C07D 235/08**

C07D 405/12 → (51) **C07D 213/61**

C07D 409/04 → (51) **C07D 263/32**

C07D 409/12 → (51) **C07D 213/61**

(51) **C07D 413/04** (11) **1 532 141 B1**
C07D 413/14 **A61K 31/4245**
A61K 31/4439 **A61K 31/4725**
A61P 25/24

(25) De (26) De
(21) 03794933.6 (22) 25.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(43) 25.05.2005

(86) EP 2003/009390 25.08.2003
(87) WO 2004/024725 2004/13 25.03.2004
(30) 30.08.2002 DE 10240818

(54) • **2-PYRROLIDIN-2-YL-[1,3,4]-OXADIAZOL-
DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS
ANTIDEPRESSIVA**

• **2-PYRROLIDIN-2-YL- [1,3,4]-OXADIA-
ZOLE DERIVATIVES AND THE USE OF THE
SAME AS ANTIDEPRESSANTS**

• **DÉRIVÉS DE 2-PYRROLIDIN-2-YL- [1,3,4]-
OXADIAZOLE ET LEUR UTILISATION EN
TANT QU'ANTIDEPRESSEURS**

(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078
Aachen, DE

(72) HENNIES, Hagen-Heinrich, 52152 Simmer-
ath, DE

BUSCHMANN, Helmut, E-08950 Esplugues
de Llobregat, ES

*Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung
verzichtet.*

*The other inventors have agreed to waive
their entitlement to designation.*

*Les autres inventeurs ont renoncé à leur
désignation.*

(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff
Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring
23, 50668 Köln, DE

C07D 413/06 → (51) **C07D 235/08**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/61**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 041 133 B1**
A61K 31/437 **A61P 25/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07803833.8 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 01.04.2009
(86) FR 2007/001125 03.07.2007

(87) WO 2008/003856 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FR 0606012

(54) • **IMIDAZO [1,2-A]PYRIDIN-2-CARBOX-
AMID-DERIVATE, HERSTELLUNGSVER-
FAHREN UND IHRE VERWENDUNG FÜR
THERAPEUTIKA**

• **DERIVATIVES OF IMIDAZO [1,2-A]PYRI-
DINE-2-CARBOXAMIDES, PREPARATION
METHOD THEREOF AND USE OF SAME IN
THERAPEUTICS**

• **DÉRIVÉS D'IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE-2-
CARBOXAMIDES LEUR PRÉPARATION ET
LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE**

(73) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR

(72) EL-AHMAD, Youssef, 92160 Antony, FR
OLIVIER, Anne, 92160 Antony, FR

PEYRONEL, Jean-François, 92160 Antony,
FR

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

(51) **C07D 471/04** (11) **2 094 696 B1**
A61K 31/522 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 07819889.2 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009
(86) EP 2007/010098 21.11.2007

(87) WO 2008/061741 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 EP 06124679

(54) • **5-SULFANYLMETHYL[1,2,4]TRIAZOL[1,5-
A]PYRIMIDIN-7-OLDERIVATE ALS CXCR2-
ANTAGONISTEN**

• **5-SULFANYLMETHYL-[1,2,4] TRIAZOL[1,
5-A] PYRIMIDIN-7-OL DERIVATIVES AS
CXCR2 ANTAGONISTS**

• **DÉRIVÉS DE 5-SULFANYLMÉTHYL-[1,2,4]
TRIAZOL[1, 5-A] PYRIMIDIN-7-OL UTILI-
SÉS COMME ANTAGONISTES DE CXCR2**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH

(72) PRESS, Neil John, Horsham, West Sussex
RH12 5AB, GB

PORTER, David, Horsham, West Sussex
RH12 5AB, GB

SPANKA, Carsten, 79541 Lörrach, DE
(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG
Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 471/04** (11) **2 102 201 B1**
(25) En (26) En

(21) 07862652.0 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009
(86) US 2007/025104 07.12.2007

(87) WO 2008/073311 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 US 874376 P

(54) • **SUBSTITUIERTE DIAZEPIN-SULFONAMIDE
ALS BOMBESIN-REZEPTOR-SUBTYP-3-
MODULATOREN**

• **SUBSTITUTED DIAZEPINE SULFONA-
MIDES AS BOMBESIN RECEPTOR SUB-
TYPE-3 MODULATORS**

• **SULFONAMIDES DE DIAZÉPINE SUBSTI-
TUÉS UTILISÉS EN TANT QUE MODULA-
TEURS DES RÉCEPTEURS DE SOUS-TYPE
3 DE LA BOMBÉSINE**

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

(72) BAKER, Robert K., Rahway, New Jersey
07065-0907, US

CHANG, Linda L., Rahway, New Jersey
07065-0907, US

CHIODA, Marc, Rahway, New Jersey 07065-
0907, US

CHOBANIAN, Harry R., Rahway, New Jersey
07065-0907, US

GAO, Ying-Duo, Rahway, New Jersey 07065-
0907, US

GUO, Yan, Rahway, New Jersey 07065-0907,
US

- LIN, Linus S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LIU, Ping, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
NARGUND, Ravi P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
RUPPRECHT, Kathleen M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MIAO, Shouwu, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 235/08**

- (51) **C07D 491/20** (11) **2 134 720 B1**
A61P 5/00 **A61P 9/00**
A61K 31/4188
(25) En (26) En
(21) 08735533.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) EP 2008/053671 27.03.2008
(87) WO 2008/119744 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105246
(54) • **HETEROCYCLISCHE SPIROVERBINDUNGEN**
• **HETEROCYCLIC SPIRO-COMPOUNDS**
• **SPIRO-COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES**
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HEROLD, Peter, CH-4142 Münchenstein, CH
MAH, Robert, CH-4132 Muttenz, CH
STUTZ, Stefan, CH-4053 Basel, CH
TSCHINKE, Vincenzo, CH-4102 Binningen, CH
STOJANOVIC, Aleksandar, CH-4055 Basel, CH
JOTTERAND, Nathalie, CH-4053 Basel, CH
BENNACER, Bibia, 68130 Altkirch, FR
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07D 491/22** (11) **1 499 618 B1**
A61K 31/438 **A61K 31/439**
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 03746523.4 (22) 15.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 26.01.2005
(86) SE 2003/000613 15.04.2003
(87) WO 2003/087102 2003/43 23.10.2003
(30) 18.04.2002 SE 0201186
04.12.2002 SE 0203607
(54) • **FURYLVERBINDUNGEN**
• **FURYL COMPOUNDS**
• **COMPOSES FURYLE**
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHANG, Hui-Fang, Wilmington, DE 19850-5437, US
LI, Yan, Wilmington, DE 19850-5437, US
PHILLIPS, Eifion, Wilmington, DE 19850-5437, US

C07D 497/04 → (51) **C07D 498/04****C07D 497/10** → (51) **G01N 33/569**

- (51) **C07D 498/04** (11) **1 781 669 B1**
C07D 497/04 **A61K 31/542**

A61K 31/5383 **A61P 31/04**
C07D 513/04

- (25) En (26) En
(21) 05782987.1 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 09.05.2007
(86) US 2005/027348 02.08.2005
(87) WO 2006/017468 2006/07 16.02.2006
(30) 02.08.2004 US 598180 P
(54) • **ANTIBAKTERIELLE MITTEL**
• **ANTIBACTERIAL AGENTS**
• **AGENTS ANTIBACTERIENS**
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) MILLER, William, Henry, Collegeville, PA 19426, US
SEEFELD, Mark, Andrew, Collegeville, PA 19426, US
(74) Valentine, Jill Barbara, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 498/04** (11) **2 004 658 B1**
C07D 513/04 **A61K 31/5383**
A61K 31/542 **A61P 9/00**
A61P 3/00

- (25) En (26) En
(21) 07728053.5 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/053586 12.04.2007
(87) WO 2007/116100 2007/42 18.10.2007
(30) 12.04.2006 CH 617062006
(54) • **KONDENSIERTE IMIDAZOLDERIVATE ALS AROMATASEINHIBITOREN**
• **CONDENSED IMIDAZOLE DERIVATIVES AS AROMATASE INHIBITORS**
• **DÉRIVÉS CONDENSÉS D'IMIDAZOLE UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'AROMATASE**
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HEROLD, Peter, 4123 Allschwil, CH
MAH, Robert, 4123 Allschwil, CH
TSCHINKE, Vincenzo, 4123 Allschwil, CH
STOJANOVIC, Aleksandar, 4123 Allschwil, CH
MARTI, Christiane, 4123 Allschwil, CH
STUTZ, Stefan, 4123 Allschwil, CH
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 498/04 → (51) **C07D 213/61**

- (51) **C07D 498/22** (11) **1 783 129 B1**
A61K 31/438 **A61P 31/04**
C07D 235/14 **C07D 307/83**
(25) Es (26) En
(21) 05774085.4 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) ES 2005/000380 04.07.2005
(87) WO 2006/027397 2006/11 16.03.2006
(30) 19.07.2004 ES 200401767
(54) • **SPIROPIPERIDYLRIFAMYCINE ZUR BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN MIT MIKROBAKTERIEN**

- **SPIROPIPERIDYL RIFAMYCINS FOR THE TREATMENT OF MICROBACTERIAL INFECTIONS**
• **SPIROPIPERIDYLRIFAMYCINES POUR LE TRAITEMENT D'INFECTIONS MICROBACTERIENNES**
(73) UNIVERSIDAD DE OVIEDO, Calle San Francisco, 3, 33003 Oviedo, ES
(72) BARLUENGA MUR, José, E-33007 Oviedo, ES
AZNAR GÓMEZ, Fernando, E-33008 Oviedo, ES
CABAL NAVES, María-Paz, E-33005 Oviedo, ES
GARCÍA DELGADO, Ana-Belén, E-33211 Gijón, ES
VALDES GÓMEZ, Carlos, E-33423 Llanera, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

- (51) **C07D 513/04** (11) **1 899 357 B1**
(25) En (26) En
(21) 06763810.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/063374 21.06.2006
(87) WO 2007/003506 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 EP 05105997
(54) • **PYRIDOTHIAZIN-FARBSTOFFE**
• **PYRIDO-THIAZINIUM DYES**
• **COLORANTS DE PYRIDO-THIAZINIUM**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ELIU, Victor, Paul, 79539 Lörrach, DE
FRÖHLING, Beate, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
KAUFFMANN, Dominique, F-68110 Illzach, FR

C07D 513/04 → (51) **C07D 498/04**

- (51) **C07F 7/00** (11) **1 922 323 B1**
C07F 19/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794290.4 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) FR 2006/001903 04.08.2006
(87) WO 2007/017586 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 FR 0508383
(54) • **MINERAL/ORGANISCHES VERBUNDMATERIAL**
• **MINERAL/ORGANIC COMPOSITE MATERIAL**
• **MATERIAU MIXTE MINERAL/ORGANIQUE**
(73) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
UCBL Université Claude Bernard De Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
(72) DANIELE, Stéphane, F-69100 Villeurbanne, FR
(74) Tripoz, Inès, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

C07F 19/00 → (51) **C07F 7/00****C07H 7/04** → (51) **C07D 309/10****C07H 15/02** → (51) **A61Q 5/12**

- (51) **C07H 19/044** (11) **1 458 734 B1**
C07D 209/34 **A61K 31/404**
A61K 31/7056 **A61P 35/00**
(25) En (26) En

- (21) 02805123.3 (22) 13.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
- (43) 22.09.2004
- (86) US 2002/039866 13.12.2002
- (87) WO 2003/051900 2003/26 26.06.2003
- (30) 13.12.2001 US 21589
03.09.2002 US 407267 P
- (54) • *DERIVATE VON ISOINDIGO, INDIGO UND
INDIRUBIN UND DEREN VERWENDUNG
BEI DER BEHANDLUNG VON KREBS*
• *DERIVATIVES OF ISOINDIGO, INDIGO AND
INDIRUBIN AND USE IN TREATING CAN-
CER*
• *DERIVES D'ISOINDIGO, D'INDIGO ET
D'INDIRUBINE ET UTILISATION DE CEUX-
CI DANS LE TRAITEMENT DE CANCER*
- (73) Nitrogen Therapeutics, Inc., 4834 N.
Shoreland Avenue, Whitefish Bay, WI 53217,
US
- (72) WANG, Longgui, Flushing, NY 11358, US
LIU, Xiaomei, Flushing, NY 11355, US
CHEN, Ruihuan, Foster City, CA 94404, US
- (74) Holme, Edvard, Holme Patent A/S Vester-
brogade 20, 1620 Copenhagen V., DK

C07H 21/00 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 904 518 B1**
C07K 14/00 **C12N 1/00**
C12N 9/00 **C12N 15/00**
C12P 19/34 **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
- (21) 06799952.4 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (86) US 2006/023899 20.06.2006
- (87) WO 2007/002031 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 US 170762
- (54) • *DNA-POLYMERASE-MISCHUNGEN UND
MUTANTE DNA-POLYMERASEN*
• *DNA POLYMERASE BLENDS AND
MUTANT DNA POLYMERASES*
• *MÉLANGES D'ADN POLYMERASE ET
D'ADN POLYMERASES MUTANTES*
- (73) Life Technologies Corporation, 5791 Van
Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) ZHENG, Weidong, Carlsbad, CA 92010, US
LEE, Jun, E., San Diego, CA 92130, US
POTTER, Robert, Jason, San Marcos, CA
92069, US
MANDELMAN, David, Carlsbad, CA 92008,
US
- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c
Compstall Road, Marple Bridge Stockport
SK6 5HH, GB
- (60) 10174796.2

- (51) **C07J 63/00** (11) **1 458 742 B1**
C07J 71/00 **A61K 31/565**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 02777576.6 (22) 21.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) GB 2002/005231 21.11.2002
- (87) WO 2003/045971 2003/23 05.06.2003
- (30) 22.11.2001 GB 0128071
- (54) • *3.BETA.,28-DIACETOXY-18-OXO-
19,20,21,29,30-PENTANORLUPAN-22-
SÄURE SOLVATE, VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE
PRÄPARATE DARAUS*

- *SOLVATES OF 3.BETA.,28-DIACETOXY-18-
OXO-19,20,21,29,30-PENTANORLUPAN-
22-OIC ACID, PROCESSES FOR THEIR
PREPARATION AND PHARMACEUTICAL
COMPOSITIONS THEREOF*
- *SOLVATES DE L'ACIDE 3 BETA, 28-
DIACETOXY-18-OXO-19,20,21,29,30-PEN-
TANORLUPAN-22-OIQUE,PROCEDES
POUR LEUR PREPARATION ET COMPO-
SITIONS PHARMACEUTIQUES LES
CONTENANT*
- (73) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street,
London N1 7JQ, GB
UNIVERZITA KARLOVA PRAHA, Ovocny trh
5, 110 00 Praha 1, CZ
Univerzita palackeho V Olomouci, trida Svo-
body 8, PO Box 159, 771 00 Olomouc, CZ
- (72) Fischer, Peter M., Arbroath Angus DD11
2EN, GB
- Sarek, Jan, Ostrava-Poruba, CZ
Blaney, Paul M, Burnley Lancashire BB10
3HX, GB
Collier, Piers, Didsbury Manchester M20
2YH, GB
Ferguson, John R, Radcliffe Manchester M26
3RQ, GB
Hull, Jonathan D., Whaley Bridge High Peak
SK23 7AT, GB
HAJDUCH, Marian, 772 00 Olomouc, CZ
- (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07J 71/00 → (51) **C07J 63/00**

C07K 7/64 → (51) **A61K 38/12**

C07K 14/00 → (51) **C07H 21/04**

C07K 14/08 → (51) **C12N 7/00**

- (51) **C07K 14/32** (11) **1 442 052 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01274653.3 (22) 07.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.08.2004
- (86) IN 2001/000215 07.12.2001
- (87) WO 2003/040179 2003/20 15.05.2003
- (30) 05.11.2001 IN DE11272001
- (54) • *HÖHE KONSTITUTIVE PRODUKTION VON
ANTHRAX OBERFLÄCHENSCHUTZANTI-
GEN*
• *HIGH LEVEL CONSTITUTIVE PRODUCTION
OF ANTHRAX PROTECTIVE ANTIGEN*
• *PRODUCTION CONSTITUTIVE A HAUT
NIVEAU D'UN ANTIGENE PROTECTEUR
CONTRE LA MALADIE DU CHARBON*
- (73) Bhatnagar, Rakesh, Centre of Biotechnology
Jawaharlal Nehru University, New Delhi - 110
067, IN
- (72) Bhatnagar, Rakesh, New Dehli - 110 067, IN
Waheed, Syed Moshin, New Dehli - 110 067,
IN
Chauhan, Vibha, New Dehli - 110 067, IN
- (74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

C07K 14/34 → (51) **C12N 15/77**

- (51) **C07K 14/39** (11) **1 633 779 B1**
C12P 41/00 **C12P 7/00**
C07K 16/40
- (25) De (26) De
- (21) 04735228.1 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK

- (43) 15.03.2006
- (86) EP 2004/005831 28.05.2004
- (87) WO 2004/111083 2004/52 23.12.2004
- (30) 18.06.2003 DE 10327454
- (54) • *OXIDOREDUKTASE AUS PICHIA CAPSU-
LATA*
• *OXIDOREDUCTASE FROM PICHIA CAP-
SULATA*
• *OXYDOREDUCTASE EXTRAITE DE PICHIA
CAPSULATA*
- (73) IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203
Wiesbaden, DE
- (72) GUPTA, Antje, 65207 Wiesbaden, DE
ZIMMER, Anke, 65347 Eltville, DE
BOBKOVA, Maria, 65510 Idstein, DE
- (74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner
Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010
Wien, AT

- (51) **C07K 14/415** (11) **1 631 583 B1**
C12N 9/00 **C12N 9/14**
C12N 9/16 **C12N 15/52**
C12N 15/55

- (25) En (26) En
- (21) 03816948.8 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 08.03.2006
- (86) AU 2003/001618 04.12.2003
- (87) WO 2004/101613 2004/48 25.11.2004
- (30) 14.05.2003 AU 2003902303
- (54) • *EXTRAKTION UND AUFREINIGUNG VON
ENZYMEN*
• *EXTRACTING AND PURIFYING ENZYMES*
• *EXTRACTION ET PURIFICATION D'ENZY-
MES*
- (73) Protech Research PTY LTD, PO Box 64,
Seaforth, New South Wales 2092, AU
- (72) PATANE, Michael, Seaforth, New South
Wales 2092, AU
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al,
Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR
Den Haag, NL

C07K 14/415 → (51) **A01H 5/00**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/82**

C07K 14/435 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 980 571 B1**
A61K 38/17
- (25) En (26) En
- (21) 07290440.2 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (54) • *Antitumorheilmittel, Medikament, Zusam-
mensetzung und Verwendung davon*
• *Anti-tumor drug, medicament, composi-
tion, and use thereof*
• *Médicament anti-tumoral, médicament,
composition et leurs utilisations*
- (73) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA, Chemin
des Planchamps, 32, Epalinges, VD, CH
- (72) Colin, Sylvie, 75014 Paris, FR
Al-Mahmood, Salman, 75014 Paris, FR
- (74) Icosa, 142, rue de Rennes, 75006 Paris, FR

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/485 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C07K 14/575** (11) **0 988 320 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98923787.0 (22) 27.05.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 29.03.2000
(86) US 1998/010720 27.05.1998
(87) WO 1998/054222 1998/48 03.12.1998
(30) 30.05.1997 US 865772
(54) • ZYKLISCHE AGONISTEN DES CRF
• CYCLIC CRF AGONISTS
• AGONISTES CYCLIQUES DU FACTEUR
LIBERATEUR DE CORTICOTROPHINE
(73) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL
STUDIES, 10010 North Torrey Pines Road,
La Jolla California 92037, US
(72) RIVIER, Jean, E., F., La Jolla, CA 92037, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/725 → (51) **C12N 5/10**

C07K 14/745 → (51) **C07K 16/28**

C07K 14/82 → (51) **C12N 15/869**

(51) **C07K 16/00** (11) **1 381 631 B1**
C07K 16/40 **A61K 39/395**
C12N 5/10 **G01N 33/68**
(25) En (26) En
(21) 02764308.9 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 21.01.2004
(86) US 2002/012801 24.04.2002
(87) WO 2002/086085 2002/44 31.10.2002
(30) 24.04.2001 US 285683 P
(54) • MENSCHLICHE ANTIKÖRPER GEGEN
TIMP-1
• HUMAN ANTI TIMP-1 ANTIBODIES
• ANTICORPS HUMAINS ANTI TIMP-1
(73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road,
Pittsburgh, PA 15205, US
MorphoSys AG, Lena-Christ-Strasse 48,
82152 Martinsried/München, DE
(72) PAN, Clark, Castro Valley, CA 94552, US
KNORR, Andreas, M., 40699 Erkrath, DE
SCHAUER, Michael, 42113 Wuppertal, DE
HIRTH-DIETRICH, Claudia, 42115 Wupper-
tal, DE
KRAFT, Sabine, 82152 Planegg, DE
KREBS, Barbara, 51427 Bergisch Gladbach,
DE
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/18 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C07K 16/20** (11) **1 539 821 B1**
A61K 39/008
(25) Fr (26) Fr
(21) 03750846.2 (22) 25.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.06.2005
(86) FR 2003/002358 25.07.2003
(87) WO 2004/011500 2004/06 05.02.2004
(30) 26.07.2002 FR 0209506
(54) • IGG2 ANTIKÖRPER GEGEN EXKRETI-
ON SEKRETIION ANTIGENEN VON LEISHMA-
NIA PROMASTIGOTEN ODER AMASTIGO-
TEN
• IGG2 ISOTYPE ANTIBODIES ANTI-ANTI-
GENS OF SECRETION-EXCRETION OF
LEISHMANIA PROMASTIGOTE OR AMAS-
TIGOTE

• ANTICORPS D'ISOTYPES IGG2 ANTI
ANTIGENES D'EXCRETION SECRETION DE
PROMASTIGOTES OU D'AMASTIGOTES
DE LEISHMANIA
(73) Bio Veto Tests, BVT (SARL), 285, avenue de
Rome - Parc d'Activité les playes, Jean
Monnet Sud, 83500 La Seyne sur Mer, FR
(72) PAPIEROK, Gérard, 83400 Hyères, FR
VICENS, Serge, F-13180 Gignac la Nerthe,
FR
LEMESRE, Jean-Loup, 138, rue de Lodève,
34000 Montpellier, FR
(74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge B.P. 42413,
13215 Marseille Cedex 02, FR

(51) **C07K 16/28** (11) **1 503 785 B1**
C07K 16/40 **C07K 14/485**
C07K 14/745 **A61K 39/395**
C12N 15/13 **C07K 19/00**

(25) En (26) En
(21) 03721975.5 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/013522 30.04.2003
(87) WO 2003/092602 2003/46 13.11.2003
(30) 01.05.2002 US 376566 P
(54) • NEUE GEGEN DEN GEWEBEFAKTOR
GERICHTETE THROMBOMODULIN-
FUSIONSPROTEINE ALS ANTIKOAGULAN-
TIEN
• NOVEL TISSUE FACTOR TARGETED
THROMBOMODULIN FUSION PROTEINS
AS ANTICOAGULANTS
• NOUVELLES PROTEINES DE FUSION DE
THROMBOMODULINE CIBLEES SUR LE
FACTEUR TISSULAIRE COMME ANTICOA-
GULANTS
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) LIGHT, David, San Mateo, CA 94402, US
MCLEAN, Kirk, Oakland, CA 94611, US
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **1 656 391 B1**
(25) En (26) En
(21) 04744197.7 (22) 03.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(43) 17.05.2006
(86) IB 2004/002555 03.08.2004
(87) WO 2005/016967 2005/08 24.02.2005
(30) 13.08.2003 US 495200 P
(54) • MODIFIZIERTE HUMANE IGF-1R ANTI-
KÖRPER
• MODIFIED HUMAN IGF-1R ANTIBODIES
• ANTICORPS MODIFIES DIRIGES CONTRE
LE IGF-1R HUMAIN
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,
Groton, CT 06340, US
(72) Cohen, Bruce David, Groton, CT 06340, US
Bedian, Vahe, Groton, CT 06340, US
(74) Dekker, Henrike Cornelia Christine, et al,
Pfizer Limited European Patent Department
Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ,
GB

C07K 16/40 → (51) **C07K 14/39**

C07K 16/40 → (51) **C07K 16/00**

C07K 16/40 → (51) **C07K 16/28**

C07K 19/00 → (51) **C07K 16/28**

C08C 19/28 → (51) **B60C 1/00**

C08F 2/14 → (51) **C08F 210/00**

C08F 2/34 → (51) **C08F 2/42**

C08F 2/34 → (51) **C08F 210/00**

C08F 2/38 → (51) **C08F 220/04**

(51) **C08F 2/42** (11) **1 833 854 B1**
C08F 10/00 **C08F 2/34**
(25) En (26) En
(21) 05855113.6 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/046498 21.12.2005
(87) WO 2006/069204 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637829 P
20.12.2005 US 312272
(54) • VERFAHREN ZUM ÜBERGANG ZWISCHEN
ZIEGLER-NATTA-KATALYSATOREN UND
AUF CHROM BASIERENDEN KATALYSA-
TOREN
• PROCESS FOR TRANSITIONING BETWEEN
ZIEGLER-NATTA-BASED AND CHRO-
MIUM-BASED CATALYSTS
• PROCEDE DE TRANSITION ENTRE DES
CATALYSEURS DE TYPE ZIEGLER-NATTA
ET DES CATALYSEURS A BASE DE
CHROME
(73) Univation Technologies, LLC, 5555 San
Felipe Suite 1950, Houston TX 77056-2736,
US
(72) GOODE, Mark, G., Hurricane, WV 25526-
8906, US
CANN, Kevin, J., Rocky Hill, NJ 05883, US
HUSSEIN, David, F., Cross Lanes, WV
25313, US
SANTANA, Robert, L., Baytown, TX 77521,
US
SCHUTZ, David C., Hous ton, TX 77056, US
AGAPIOU, Agapios, K., Humble, TX 77346,
US
(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
(60) 09180484.9 / 2 174 961

C08F 4/64 → (51) **C08F 212/08**

(51) **C08F 6/00** (11) **1 454 922 B1**
G03G 9/08 **G03G 9/093**
(25) Ja (26) En
(21) 02775475.3 (22) 01.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004
(86) JP 2002/011465 01.11.2002
(87) WO 2003/040196 2003/20 15.05.2003
(30) 05.11.2001 JP 2001339815
(54) • VERFAHREN ZUM ABSTREIFEN FLÜCHTI-
GER SUBSTANZEN AUS EINER POLY-
MERTEILCHENDISPERSION UND
TONERHERSTELLUNGSVERFAHREN
• METHOD OF STRIPPING VOLATILE SUB-
STANCE FROM POLYMER PARTICLE DIS-
PERSION AND PROCESS FOR
PRODUCING TONER
• PROCEDE PERMETTANT LA SEPARATION
DES COMPOSANTS VOLATILS CONTENUS
DANS UNE DISPERSION DE PARTICULES
POLYMERES ET PROCEDE DE PREPARA-
TION DE TONER
(73) Zeon Corporation, 6-1 Marunouchi, 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8323, JP
(72) FUJINO, Takeo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8323, JP

SATO, Kazuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8323, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 6/00 → (51) **C08F 8/28**

C08F 8/00 → (51) **C09D 5/00**

C08F 8/12 → (51) **C08F 216/06**

(51) **C08F 8/28** (11) **1 473 309 B1**
C08F 6/00 **C08F 16/38**
C08L 29/14 **C08K 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 03703265.3 (22) 07.02.2003
(84) BE DE FI FR GB IT
(43) 03.11.2004
(86) JP 2003/001327 07.02.2003
(87) WO 2003/066690 2003/33 14.08.2003
(30) 07.02.2002 JP 2002030487
22.05.2002 JP 2002147345
14.01.2003 JP 2003006019
14.01.2003 JP 2003006020
(54) • POLYVINYLACETALHARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• POLYVINYLACETAL RESIN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• RESINE D'ACETAL DE POLYVINYLE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE RESINE

(73) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 4-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8455, JP

(72) MASHIKO, Yoshihiro, /Denki Kagaku Kogyo Kabushiki, Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0393, JP
KAWANISHI, Toshiaki, /Denki Kagaku Kogyo Kabushiki, Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0393, JP

MATSUNAGA, Koichi, /Denki Kagaku Kogyo Kabushiki, Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0393, JP

TSUZUKI, Manabu, /Denki Kagaku Kogyo Kabushiki, Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0393, JP

MATSUOTO, Kazumasa, /Denki Kagaku Kogyo Kabushiki, Nishi-kubiki-gun, Niigata 949-0393, JP

GOTO, Koki, /Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, Ichihara-shi, Chiba 290-8588, JP

WATANABE, Hitoshi, /Denki Kagaku Kogyo Kabushiki, Ichihara-shi, Chiba 290-8588, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C08F 8/42** (11) **1 449 857 B1**
B60C 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 02783661.8 (22) 27.11.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.08.2004
(86) JP 2002/012390 27.11.2002
(87) WO 2003/046020 2003/23 05.06.2003
(30) 27.11.2001 JP 2001361354

(54) • POLYMER AUF BASIS VON KONJUGIERTEN DIENEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DIESE ENTHALTENDE KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNGEN
• CONJUGATED DIENE POLYMER, PROCESS FOR ITS PRODUCTION AND RUBBER COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME
• POLYMERE DIENIQUE CONJUGUE, PROCEDE DE FABRICATION ET COMPOSITIONS ELASTOMERES CONTENANT CE POLYMERE

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) OZAWA, Youichi, c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
KONDOU, Hajime, c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
ENDOU, Noriko, c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **C08F 10/00** (11) **1 776 395 B1**

(25) En (26) En
(21) 05759856.7 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/007057 30.06.2005
(87) WO 2006/002923 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 DE 102004032581
03.08.2004 US 598514 P

(54) • POLYMERISATIONSKATALYSATOREN, HAUPTGRUPPENKOORDINATIONSVERBINDUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN UND POLYOLEFINE
• POLYMERIZATION CATALYSTS, MAIN GROUP COORDINATION COMPOUNDS, PROCESS FOR PREPARING POLYOLEFINS AND POLYOLEFINS
• CATALYSEURS DE POLYMERISATION, COMPOSES DE COORDINATION DU GROUPE PRINCIPAL, PROCEDE DE PREPARATION DES POLYOLEFINES ET POLYOLEFINES

(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse, 50389 Wesseling, DE

(72) JONES, Robert, L., 60594 Frankfurt, DE

(51) **C08F 10/00** (11) **2 065 407 B1**
C08F 210/06

(25) En (26) En
(21) 07122053.7 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(54) • Random-Propylenocopolymer mit hohem Comonomergehalt
• Random propylene copolymer with high comonomer content
• Copolymère de propylène aléatoire avec contenu de comonomère élevé

(73) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Denifl, Peter, 00990 Helsinki, FI
Leinonen, Timo, 06750 Tolkkinen, FI
Haikarainen, Anssi, 04300 Tuusula, FI
Vestberg, Torvald, 06100 Porvoo, FI

(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C08F 10/00 → (51) **C08F 2/42**

C08F 12/14 → (51) **C08F 20/40**

C08F 16/38 → (51) **C08F 8/28**

C08F 20/28 → (51) **C08F 20/40**

C08F 20/36 → (51) **C08F 20/40**

(51) **C08F 20/40** (11) **1 693 390 B1**
C08F 12/14 **C08F 20/28**
C08F 20/36 **C08G 65/14**
C08G 65/22 **H01M 6/18**
H01M 10/05

(25) Fr (26) Fr
(21) 06004071.4 (22) 25.06.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 23.08.2006
(30) 10.07.1998 CA 2243103
25.06.1998 CA 2242017

(54) • Polymere aus Blockcopolymerisierbaren Monomeren und ihre Verwendung in der Herstellung von Ionenleitern
• Polymers from block copolymerisable monomers and their use e.g. for the preparation of ionic conductors
• Polymères à base de monomères polymérisables en séquences et leur utilisation dans la production de conducteurs ioniques.

(73) HYDRO-QUEBEC, 75 Ouest, Boulevard René Levesque, Montréal, Québec H2Z 1A4, CA

(72) Armand, Michel, 38410, Saint-Martin d'Uriage, FR
Michot, Christophe, Montréal, Québec, CA
Gauthier, Michel, La Prairie, Québec Canada J5R1E6, CA

Valle, Alain, Québec H2 Z 1A4, CA
Harvey, Paul-Etienne, Québec H2Z 1A4, CA

(74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet Sueur & L'Héguoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
(62) 99112241.7 / O 967 233

(51) **C08F 210/00** (11) **1 851 254 B1**
C08F 2/34 **C08F 2/14**

(25) En (26) En
(21) 06718357.4 (22) 13.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/001270 13.01.2006
(87) WO 2006/091286 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 US 63028

(54) • GESTEUERTE CO-MONOMER-VERTEILUNG AN EINEM REAKTOR ZUR COPOLYMER-HERSTELLUNG ENTLANG
• CONTROLLED COMONOMER DISTRIBUTION ALONG A REACTOR FOR COPOLYMER PRODUCTION
• DISTRIBUTION CONTROLEE DE COMONOMERE LE LONG D'UN REACTEUR POUR LA PRODUCTION DE POLYMERE

(73) FINA TECHNOLOGY, INC., P.O. Box 674412, Houston, Texas 77267-4412, US

(72) TIAN, Jun, League City, TX 77573-6347, US
GAUSCHER, David, Angleton, TX 77515, US
RAUTHIER, William, Houston, TX 77062, US
DOUGLASS, Mark, C., Baton Rouge, LA 70810, US

BLACK, Nelson, Pasadena, TX 77505, US

THARAPPEL, Ronald, Missouri City, TX 77459, US

(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 210/06 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 212/08** (11) **2 152 770 B1**
C08F 4/64 **C08F 236/20**
C08F 214/00 **C08F 216/02**
C08F 230/08 **C08F 226/00**
C08F 257/02 C08L 51/00

C08L 53/00 C08L 53/02
C08F 290/04 C08F 290/06
C08F 293/00 C08G 61/04
C08G 61/08 C08F 8/20
C08F 8/08

(25) De (26) De
(21) 08750145.8 (22) 07.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) EP 2008/055625 07.05.2008
(87) WO 2008/141941 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 EP 07108764
(54) • **ISOTAKTISCHES POLYSTYROL MIT REAKTIVEN GRUPPEN**
• **ISOTACTIC POLYSTYRENE HAVING REACTIVE GROUPS**
• **POLYSTYROL ISOTACTIQUE À GROUPES RÉACTIFS**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STEININGER, Helmut, 67551 Worms, DE
KNOLL, Konrad, 68199 Mannheim, DE
MÜLHAUPT, Rolf, 79117 Freiburg, DE
GALL, Barbara, 79106 Freiburg, DE
PELASCINI, Frederic, F-67540 Ostwald, FR
PFAHLER, Axel, 79100 Freiburg im Breisgau, DE
- C08F 214/00** → (51) **C08F 212/08**
C08F 216/02 → (51) **C08F 212/08**
- (51) **C08F 216/06** (11) **1 780 227 B1**
C08F 8/12 **C08F 218/04**
C08F 218/12
(25) Ja (26) En
(21) 04771795.4 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) JP 2004/011834 18.08.2004
(87) WO 2006/018870 2006/08 23.02.2006
(54) • **POLYVINYLLALKOHOL MIT 1,2-GLYKOL-BINDUNG IN DER SEITENKETTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **POLYVINYL ALCOHOL HAVING 1,2-GLYCOL BOND IN SIDE CHAIN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **ALCOOL POLYVINYLIQUE PRÉSENTANT UNE LIAISON 1,2-GLYCOL DANS UNE CHAÎNE LATÉRALE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
- (73) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 1-88, Oyodonaka 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-6029, JP
(72) SHIBUTANI, Mitsuo NIPPON SYNTH. CHEM. IND. CO. LTD, Ibaraki-shi, Osaka 567-0052, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- C08F 218/04** → (51) **C08F 216/06**
- (51) **C08F 220/04** (11) **1 707 581 B1**
C08F 220/28 **C08F 2/38**
C04B 24/26 **C04B 24/28**
(25) En (26) En
(21) 06006576.0 (22) 29.03.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005104912
(54) • **Polycarbonsäurepolymer zur Vermischung mit Zement**
• **Polycarboxylic acid polymer for blending in cement**
• **Polymère d'acides carboxyliques pour mélangeage avec du ciment**
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 541, JP
(72) Yuasa, Tsutomu, Osaka-shi Osaka, JP
Sakamoto, Noboru, Takatsuki-shi Osaka, JP
Otani, Mari, Nara-shi Nara, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- C08F 220/06** → (51) **C09D 133/00**
C08F 220/28 → (51) **C08F 220/04**
C08F 220/28 → (51) **G02C 7/04**
C08F 220/56 → (51) **C09D 133/00**
C08F 226/00 → (51) **C08F 212/08**
C08F 230/08 → (51) **C08F 212/08**
C08F 236/20 → (51) **C08F 212/08**
C08F 257/02 → (51) **C08F 212/08**
C08F 257/02 → (51) **C08F 265/02**
- (51) **C08F 265/02** (11) **1 975 185 B1**
C08F 279/02 **C08F 285/00**
C08F 257/02 **C08F 287/00**
C08F 271/02 D21H 19/58
D21H 19/62 D21H 21/18
C09D 151/00 C08L 51/00
C08L 55/02 C08L 51/04
(25) En (26) En
(21) 07397006.3 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(54) • **Gepfropfter Interpolymerlatex und Herstellungsverfahren dafür**
• **Grafted interpolymer latex and method of preparing thereof**
• **Latex d'interpolymère greffé et son procédé de préparation**
- (73) M-real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI
Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
PolymerLatex GmbH, Werrastrasse 10, 45768 Marl, DE
(72) Sahlberg, Teppo, FI-44120, Äänekoski, FI
Hemmes, Jan-Luiken, D-45768, Bergisch Gladbach, DE
Ahlgren, Jonni, FI-02200, Espoo, FI
Schulze, Uwe, D-40489, Düsseldorf, DE
Eigen, Claudia, D-46284, Dorsten, DE
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
- C08F 265/02** → (51) **B01J 20/26**
C08F 271/02 → (51) **C08F 265/02**
C08F 279/02 → (51) **C08F 265/02**
C08F 285/00 → (51) **C08F 265/02**
C08F 287/00 → (51) **C08F 265/02**
C08F 290/06 → (51) **C08G 18/62**
C08F 291/02 → (51) **B60C 1/00**
C08F 299/00 → (51) **B01J 20/26**
- (51) **C08G 18/08** (11) **1 957 551 B1**
C08G 18/80 **C09D 175/04**
(25) De (26) De
(21) 06818683.2 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
- (86) EP 2006/011118 21.11.2006
(87) WO 2007/062760 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 102005057336
(54) • **HERSTELLUNG EINER VERNETZER-DISPERSION MIT BLOCKIERTEN ISOCYANATGRUPPEN**
• **PRODUCTION OF A CROSSLINKER DISPERSION COMPRISING BLOCKED ISOCYANATE GROUPS**
• **PRODUCTION D'UNE DISPERSION RETICULEE AU MOYEN DE GROUPES D'ISOCYANATE BLOQUEES**
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE
MÜLLER, Heino, 51375 Leverkusen, DE
BLUM, Harald, 51375 Leverkusen, DE
- (51) **C08G 18/10** (11) **1 639 025 B1**
(25) En (26) En
(21) 04777246.2 (22) 29.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/020847 29.06.2004
(87) WO 2005/005506 2005/03 20.01.2005
(30) 02.07.2003 US 484430 P
11.12.2003 US 733027
(54) • **WÄSSRIGE DISPERSIONEN VON KERN-SCHALE-POLYURETHANEN**
• **WATER DISPERSIONS OF CORE-SHELL POLYURETHANES**
• **DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYURETHANES CORE-SHELL**
- (73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) LUBNIN, Alexander, V., Copley, OH 44321, US
MALABA, Dennis, Akron, Ohio 44310, US
STANISLAWCZYK, Vic, Strongsville, OH 44136, US
CALHOUN, Gary, D., Medina, OH 44256-4046, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (51) **C08G 18/32** (11) **2 158 244 B1**
C08G 18/76 **C08G 101/00**
(25) De (26) De
(21) 08759662.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(86) EP 2008/056015 16.05.2008
(87) WO 2008/138978 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07108306
(54) • **XEROGELE AUF BASIS VON AROMATISCHEM POLYHARNSTOFF**
• **XEROGELS MADE FROM AROMATIC POLYUREAS**
• **XEROGELS À BASE DE POLYURÉE AROMATIQUE**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÄDLER, Volker, Ann Arbor, MI 48104, US
FRICKE, Marc, 49080 Osnabrück, DE
WIEGMANN, Werner, 32369 Rahden-Wehe, DE
EMGE, Andreas, 49448 Lemförde, DE
RAMAN, Vijay Immanuel, 68163 Mannheim, DE
SANCHEZ-FERRER, Antonio, E-08015 Barcelona, ES

(51) **C08G 18/62** (11) **1 987 076 B1**
C08G 18/67 **C08F 290/06**
B41M 1/12 **B29C 51/00**

(25) En (26) En
(21) 07751518.7 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) US 2007/004763 23.02.2007
(87) WO 2007/100681 2007/36 07.09.2007
(30) 23.02.2006 GB 0603596
(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES ARTIKELS MIT DEKORATIVER OBERFLÄCHE*
• *METHOD FOR FORMING AN ARTICLE HAVING A DECORATIVE SURFACE*
• *PROCEDE DE FORMATION D'UN ARTICLE AYANT UNE SURFACE DECORATIVE*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) MULLER, Carlo, A., I-20090 Segrate-Milan, IT
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermslaan 7, 1831 Diegem, BE

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/62**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 59/00** (11) **2 158 249 B1**
C08G 59/68 **C08L 63/00**

(25) De (26) De
(21) 08760709.9 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(86) EP 2008/057140 09.06.2008
(87) WO 2008/152011 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 EP 07110171
(54) • *KATALYSATOR FÜR DIE HÄRTUNG VON EPOXIDEN*
• *CATALYST FOR CURING EPOXIDES*
• *CATALYSEUR POUR LE DURCISSEMENT D'ÉPOXYDES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WITTENBECHER, Lars, 68159 Mannheim, DE
HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE
DEGEN, Georg, 64653 Lorsch, DE
MAASE, Matthias, New Jersey, 07945, US
DÖRING, Manfred, 76744 Würth, DE
ARNOLD, Ulrich, 76646 Bruchsal, DE

C08G 59/68 → (51) **C08G 59/00**

(51) **C08G 64/06** (11) **1 954 740 B1**
C08G 64/26

(25) En (26) En
(21) 06838542.6 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/045638 29.11.2006
(87) WO 2007/064678 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 US 291195
(54) • *COPOLYCARBONATE MIT HOHER GLAS-ÜBERGANGSTEMPERATUR, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON*

• *HIGH GLASS TRANSITION TEMPERATURE COPOLYCARBONATES, METHODS OF MANUFACTURE, AND USES THEREOF*
• *COPOLYCARBONATES A HAUTES TEMPERATURES DE TRANSITION VITREUSE, PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL
(72) MAHOOD, James A., Evansville, IN 47712, US
MALINOSKI, Jon M., Evansville, IN 47712, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C08G 64/08** (11) **1 958 977 B1**

(25) En (26) En
(21) 08002691.7 (22) 13.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 20.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007035456
(54) • *Polycarbonatharz, Herstellungsverfahren dafür und elektrophotographischer Photorezeptor damit*
• *Polycarbonate resin, process for producing the same and electrophotographic photo-receptor using the same*
• *Résine de polycarbonate, son processus de production et photorécepteur électrophotographique l'utilisant*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
(72) Minemura, Masahiko, Annaka-shi, Gunma 379-0224, JP
Ogawa, Noriyoshi, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 64/26 → (51) **C08G 64/06**

C08G 65/14 → (51) **C08F 20/40**

C08G 65/22 → (51) **C08F 20/40**

C08G 73/04 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C08G 73/10** (11) **2 118 173 B1**
C08L 83/00 **C08L 83/10**

(25) En (26) En
(21) 08731975.2 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) US 2008/056626 12.03.2008
(87) WO 2008/112742 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 684993
(54) • *POLYSILOXAN-/POLYIMID-COPOLYMER-MISCHUNGEN*
• *POLYSILOXANE/POLYIMIDE COPOLYMER BLENDS*
• *MÉLANGES DE COPOLYMÈRE DE POLY(SILOXANE)/POLY(IMIDE)*
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL
(72) GALLUCCI, Robert, Russell, Mt. Vernon, IN 47620, US
HARALUR, Gurulingamurthy, M., Bangalor, Karnataka 560095, IN
MISHRA, Sanjay, Evansville, IN 47712, US
SANNER, Mark, Newburgh, IN 47630, US

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C08G 77/16 → (51) **C09C 1/36**

(51) **C08G 77/24** (11) **1 907 450 B1**
C09J 183/08

(25) En (26) En
(21) 06749396.5 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) US 2006/012784 05.04.2006
(87) WO 2006/110439 2006/42 19.10.2006
(30) 12.04.2005 US 104102
(54) • *FLUORALKYLSILYLIERTES MQ-HARZ UND LÖSUNGSMITTELBESTÄNDIGE HAFTKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *FLUOROALKYLSILYLATED MQ RESIN AND SOLVENT-RESISTANT PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION CONTAINING SAME*
• *RESINE MQ FLUOROALKYLSILYLEE ET COMPOSITION ADHESIVE AUTOCOLLANTE RESISTANTE AUX SOLVANTS CONTENANT CETTE RESINE*
(73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US
(72) GRISWOLD, Roy, Melvin, Ballstop Spa, New York 12020, US
ECKBERG, Richard, Paul, Ganesvoort, New York 17831, US
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08G 77/455 → (51) **D06M 15/643**

C08G 77/46 → (51) **C08L 83/12**

(51) **C08G 81/00** (11) **0 975 691 B1**
A61K 9/50

(25) En (26) En
(21) 98918250.6 (22) 17.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.02.2000
(86) US 1998/007590 17.04.1998
(87) WO 1998/047948 1998/43 29.10.1998
(30) 21.04.1997 US 44733 P
(54) • *MULTIFUNCTIONELLE POLYMER-BESCHICHTUNG*
• *MULTIFUNCTIONAL POLYMERIC COATINGS*
• *RECOUVREMENT EN POLYMERE MULTIFONCTIONNEL*
(73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1201 East California Boulevard, Mail Code 210-85, Pasadena, CA 91125, US
(72) HUBBELL, Jeffrey, A., CH-8126 Zumikon, CH
ELBERT, Donald, L., Pasadena, CA 91106, US
HERBERT, Curtis, B., University of Minnesota, Minneapolis, MN 55455-0132, US
(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C08G 101/00 → (51) **C08G 18/32**

C08J 3/28 → (51) **A61L 15/60**

C08J 5/12 → (51) **F16L 5/10**

C08J 5/18 → (51) **B29C 71/02**

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/32**

(51) **C08J 7/00** (11) **1 851 266 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06722518.5 (22) 23.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 07.11.2007
 (86) DE 2006/000334 23.02.2006
 (87) WO 2006/089531 2006/35 31.08.2006
 (30) 24.02.2005 DE 102005008927
 (54) • **HYDROPHOBE FLUORIERTE POLYMERO-
 BERFLÄCHEN**
 • **HYDROPHOBIC FLUORINATED POLYMER
 SURFACES**
 • **SURFACE POLYMERES FLUOREES
 HYDROPHOBES**

(73) PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG, Bie-
 genstrasse 10, D-35032 Marburg, DE
 (72) GREINER, Andreas, 35287 Amöneburg, DE
 AGARWAL, Seema, 35039 Marburg, DE
 BOGNITZKI, Michael, 35059 Marburg, DE
 HORST, Sven, 38126 Braunschweig, DE
 (74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwälte
 Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15,
 35096 Weimar/Lahn, DE
 (60) 09000340.1 / 2 048 187
 10001274.9 / 2 196 491

C08J 9/28 → (51) **D21H 27/26**

C08K 3/26 → (51) **C09D 133/12**

(51) **C08K 3/34** (11) **2 121 822 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07867150.0 (22) 28.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 25.11.2009
 (86) US 2007/015047 28.06.2007
 (87) WO 2008/088375 2008/30 24.07.2008
 (30) 22.12.2006 US 645093
 (54) • **NEUARTIGES VERFAHREN ZUR HER-
 STELLUNG UND DISPERSIERUNG VON
 NANOPARTIKELN IN THERMOPLASTEN**
 • **A NOVEL METHOD FOR MANUFACTURING
 AND DISPERSING NANOPARTICLES IN
 THERMOPLASTICS**
 • **NOUVEAU PROCÉDÉ DE FABRICATION ET
 DE DISPERSION DE NANOPARTICULES
 DANS DES THERMOPLASTIQUES**

(73) Glen Burnie Technologies, 151 18th Avenue,
 Glen Burnie, MD 21061, US
 (72) ABECASSIS, David, Huntington, NY 11743,
 US
 WRIGHT, Bosley, Glen Burnie, MD 21061,
 US
 WIEGEL, Edward, Glen Burnie, MD 21061,
 US
 (74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann
 Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte
 Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

C08K 5/00 → (51) **C08F 8/28**

C08K 5/00 → (51) **C08L 23/06**

C08K 5/00 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/13 → (51) **C08L 23/06**

C08K 5/17 → (51) **C08L 23/16**

C08K 5/19 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/3415 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/3435 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/3445 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/3462 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/36 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/49 → (51) **C09J 133/00**

C08K 5/54 → (51) **C08L 83/12**

C08K 9/06 → (51) **B01D 19/04**

C08L 9/06 → (51) **B60C 1/00**

C08L 9/06 → (51) **C08L 23/16**

C08L 15/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 23/04 → (51) **B32B 27/32**

(51) **C08L 23/06** (11) **2 049 588 B1**
C08K 5/00 **C08K 5/13**
C08L 71/00

(25) En (26) En
 (21) 07799803.7 (22) 25.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 22.04.2009
 (86) US 2007/074339 25.07.2007
 (87) WO 2008/016815 2008/06 07.02.2008
 (30) 02.08.2006 US 834956 P
 (54) • **HOCHDICHTE POLYETHYLENZUSAMMEN-
 SETZUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN
 HERSTELLUNG, DARAUS HERGESTELLTE
 ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HER-
 STELLUNG DERARTIGER ARTIKEL**
 • **HIGH-DENSITY POLYETHYLENE COMPO-
 SITIONS, METHOD OF PRODUCING THE
 SAME, ARTICLES MADE THEREFROM,
 AND METHOD OF MAKING SUCH ARTI-
 CLES**
 • **COMPOSITIONS DE POLYÉTHYLÈNE
 HAUTE DENSITÉ, PROCÉDÉ DE PRODUC-
 TION DE CELLES-CI, ARTICLES PRÉPA-
 RÉS À PARTIR DE CELLES-CI, ET
 PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE TELS
 ARTICLES**

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040
 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) COSTOLNICK, Nancy, Houston, TX 77019,
 US
 HO, Thoi, H., Lake Jackson, TX 77566, US
 NYLIN, Kevin, Red Deer, Alberta, T4R 2H9,
 CA
 WRIGHT, Dale, Charleston, WV 25304-2331,
 US
 (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weick-
 mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
 81635 München, DE

(51) **C08L 23/16** (11) **2 110 409 B1**
C08K 5/17 **C08L 9/06**
C08L 25/10 **C08L 53/02**
F16L 9/12

(25) Ja (26) En
 (21) 08710951.8 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.10.2009
 (86) JP 2008/052072 01.02.2008
 (87) WO 2008/099760 2008/34 21.08.2008
 (30) 16.02.2007 JP 2007036643
 (54) • **MITTELS PROPYLENHARZZUSAMMEN-
 SETZUNG GEFORMTES ROHRELEMENT**

• **PIPING MEMBER FORMED BY USING
 PROPYLENE RESIN COMPOSITION**
 • **ÉLÉMENT DE TUYAUTERIE FORMÉ PAR
 L'UTILISATION D'UNE COMPOSITION DE
 RÉSINE DE PROPYLÈNE**

(73) Asahi Organic Chemicals Industry Co., Ltd.,
 5955, Nakanose-cho 2-chome, Nobeoka-shi,
 Miyazaki 882-8688, JP
 (72) INOUE, Takanori, Nobeoka-shi Miyazaki 882-
 8688, JP
 KOUROGI, Hidehiro, Nobeoka-shi Miyazaki
 882-8688, JP
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
 & Partner, Postfach 10 40 36, 70035
 Stuttgart, DE

(51) **C08L 23/22** (11) **2 160 443 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08761240.4 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.03.2010
 (86) EP 2008/057815 19.06.2008
 (87) WO 2008/155395 2008/52 24.12.2008
 (30) 19.06.2007 EP 07110606
 07.11.2007 EP 07120214
 (54) • **SEMI-INTERPENETRIERENDES NETZ-
 WERK MIT EINER PHASE EINES LINEA-
 REN UNVERNETHETEN
 ISOBUTENPOLYMERS**
 • **SEMI-INTERPENETRATING NETWORK
 HAVING A PHASE OF A LINEAR UNCURED
 ISOBUTANE POLYMER**
 • **RÉSEAU SEMI-INTERPÉNÉTRANT AVEC
 UNE PHASE D'UN POLYMÈRE D'ISOBU-
 TÈNE LINÉAIRE NON CONNECTÉ**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HANEFELD, Phillip, 69115 Heidelberg, DE
 HILDEBRANDT, Nicole, 68239 Mannheim,
 DE
 MÜHLBACH, Klaus, 67269 Grünstadt, DE
 MACH, Helmut, 69115 Heidelberg, DE
 WALTER, Hans-Michael, 67251 Freinsheim,
 DE
 TEYSSIE, Dominique, F-78230 Le Pecq, FR
 FICHET, Odile, F-78300 Poissy, FR
 VANCAEYZEELE, Cedric, F-78540 Vernail-
 let, FR
 DAVION, Benjamin, F-95800 Cergy, FR

C08L 23/22 → (51) **B60C 1/00**

C08L 23/26 → (51) **B60C 1/00**

C08L 25/06 → (51) **B65D 1/10**

C08L 25/10 → (51) **C08L 23/16**

C08L 25/12 → (51) **B65D 1/10**

C08L 29/14 → (51) **C08F 8/28**

C08L 33/10 → (51) **A61K 6/083**

C08L 33/12 → (51) **C09D 133/12**

C08L 51/04 → (51) **C08L 69/00**

C08L 51/08 → (51) **C08L 69/00**

C08L 53/00 → (51) **C08L 101/00**

C08L 53/02 → (51) **C08L 23/16**

(51) **C08L 63/00** (11) **2 085 426 B1**
C09J 163/00

(25) De (26) De
 (21) 08150842.6 (22) 30.01.2008

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

(43) 05.08.2009

(54) • *Auswaschbeständige hitzehärtende Epo-
xidharzklebstoffe*

• *Wash-resistant thermo hardening epoxy
resin adhesives*

• *Colles en résine époxy durcissant à la
chaleur et résistantes au lavage*

(73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340
Baar, CH

(72) Hofstetter, David, 8405, Winterthur, CH
Winteler, Johann Ulrich, 6340, Baar, CH

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology
AG Geschäftsstelle Zürich Tüffenwies 16
Postfach, 8048 Zürich, CH

C08L 63/00 → (51) **C08G 59/00**

C08L 67/04 → (51) **B29C 71/02**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 125 952 B1**
C08L 51/08 **C08L 51/04**

(25) De (26) De
(21) 08701027.8 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2009

(86) EP 2008/000090 09.01.2008

(87) WO 2008/086961 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 DE 102007002925

(54) • *SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYCARBO-
NAT-ZUSAMMENSETZUNGEN*

• *IMPACT RESISTANT-MODIFIED POLY-
CARBONATE COMPOSITIONS*

• *COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE À
RÉSILIENCE MODIFIÉE*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkus-
en, DE

(72) SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE
FELDERMANN, Achim, 40477 Düsseldorf,
DE

(51) **C08L 71/00** (11) **1 999 212 B1**
C08L 81/06

(25) En (26) En
(21) 07727001.5 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2008

(86) EP 2007/052522 16.03.2007

(87) WO 2007/107519 2007/39 27.09.2007

(30) 17.03.2006 US 783062 P

22.06.2006 EP 06115871

03.08.2006 EP 06118409

(54) • *NEUE POLYMERZUSAMMENSETZUNG*

• *NEW POLYMER COMPOSITION*

• *NOUVELLE FORMULE POLYMÈRE*

(73) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500
McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-
3914, US

(72) WEINBERG, Shari, Atlanta, Fulton, GA
30324, US

SHORROCK, Shawn, Cumming, GA 30040,
US

EL-HIBRI, Mohammad Jamal, Atlanta, GA
30328, US

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08L 71/00 → (51) **C08L 23/06**

C08L 75/04 → (51) **B60R 22/12**

C08L 81/06 → (51) **C08L 71/00**

C08L 83/00 → (51) **C08G 73/10**

C08L 83/04 → (51) **C08L 83/12**

C08L 83/10 → (51) **C08G 73/10**

(51) **C08L 83/12** (11) **2 142 601 B1**
C08G 77/46 **C08L 83/04**
C08K 5/54

(25) En (26) En

(21) 08749950.5 (22) 30.04.2008

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

(43) 13.01.2010

(86) EP 2008/055372 30.04.2008

(87) WO 2008/132237 2008/45 06.11.2008

(30) 01.05.2007 GB 0708347

(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*

• *POLYMER COMPOSITIONS*

• *COMPOSITIONS À BASE DE POLYMÈRE*

(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michi-
gan 48611, US

(72) GOUGH, Helen, L., Barry South Glamorgan
CF62 7LG, GB

MACKINNON, Iain, A., Penarth South Gla-
morgan CF64 5TW, GB

O'HARE, Sarah, Nr. Barry South Glamor-
gan CF62 4LA, GB

DURAND, Geraldine, Cardiff South Glamor-
gan CF10 4NH, GB

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

(51) **C08L 101/00** (11) **1 398 353 B1**
C08L 53/00

(25) Ja (26) En

(21) 02769600.4 (22) 14.05.2002

(84) DE FR GB

(43) 17.03.2004

(86) JP 2002/004667 14.05.2002

(87) WO 2002/092696 2002/47 21.11.2002

(30) 14.05.2001 JP 2001143526

28.09.2001 JP 2001303756

(54) • *THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMEN-
SETZUNG*

• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION*

• *COMPOSITION DE RESINE THERMO-
PLASTIQUE*

(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima
3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
0005, JP

(72) KANEDA, Yutaka, Osaka-shi, Osaka 542-
0062, JP

CHIBA, Takeshi, Settsu-shi, Osaka 566-0072,
JP

HIIRO, Tomoki, Akashi-shi, Hyogo 673-
0849, JP

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

C09B 61/00 → (51) **A23K 1/14**

C09C 1/00 → (51) **C09C 1/36**

(51) **C09C 1/36** (11) **1 674 534 B1**
C09C 1/00 **C01G 23/00**
C01G 23/07

(25) De (26) De

(21) 04030587.2 (22) 23.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 28.06.2006

(54) • *Oberflächenmodifizierte Siliciumdioxid-
Titandioxid-Mischoxide*

• *surface-modified silicon dioxide titanium
dioxide mixed oxides*

• *Oxydes mixtes de dioxyde de silicium et de
dioxyde de titane qui sont modifiés en
surface*

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) Hasenzahl, Steffen, Dr., Morris Plains, NJ,
07950, US

Riedemann, Heike, 63776 Mömbris, DE

Gray, Ann, 63452 Hanau, DE

Meyer, Jürgen, Dr., 63811 Stockstadt/Main,
DE

Schumacher, Kai, Dr., 65719 Hofheim, DE

(51) **C09C 1/36** (11) **1 861 465 B1**
C09C 3/12 **A61Q 17/04**

A61K 8/11 **A61K 8/29**

C08G 77/16 **C07D 249/18**

C07D 249/20

(25) En (26) En

(21) 06723325.4 (22) 09.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.12.2007

(86) EP 2006/002185 09.03.2006

(87) WO 2006/099952 2006/39 28.09.2006

(30) 23.03.2005 EP 05006432

(54) • *CHROMOPHORBSCHICHTETE METALL-
OXIDPARTIKEL*

• *CHROMOPHORE COATED METAL OXIDE
PARTICLES*

• *PARTICULES D'OXYDE METALLIQUE
RETVUES D'UN CHROMOPHORE*

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) SCHELMANN, Volker, 79650 Schopfheim,
DE

BERG-SCHULTZ, Katja, CH-4303 Kaiser-
augst, CH

(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

C09C 1/42 → (51) **D21H 19/40**

C09C 3/12 → (51) **C09C 1/36**

C09D 4/00 → (51) **C09D 5/24**

(51) **C09D 5/00** (11) **1 883 679 B1**
C08F 8/00 **C23C 22/00**

(25) De (26) De

(21) 06724403.8 (22) 19.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.02.2008

(86) EP 2006/003545 19.04.2006

(87) WO 2006/125498 2006/48 30.11.2006

(30) 23.05.2005 DE 102005023728

(54) • *LACKSCHICHTBILDENDES KORROSIONS-
SCHUTZMITTEL UND VERFAHREN ZU
DESSEN STROMFREIER APPLIKATION*

• *CORROSION-PROTECTION AGENT FORM-
ING A LAYER OF PAINT AND METHOD FOR
CURRENT-FREE APPLICATION THEREOF*

• *AGENT ANTICORROSION FORMANT UNE
COUCHE DE VERNIS ET PROCEDE POUR
SON APPLICATION SANS COURANT*

(73) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1,
48165 Münster, DE

(72) DORNBUSCH, Michael, 48167 Münster, DE

(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., et al, BASF Coat-
ings GmbH Patente/Lizenzen, Marken/Doku-
mentation Postfach 61 23, 48136 Münster,
DE

(51) **C09D 5/16** (11) **1 457 531 B1**
C09D 7/12 **C09D 133/02**
C09D 201/00 **A01K 75/00**
E02B 1/00 B63B 59/04

(25) Ja (26) En
(21) 02790807.8 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 15.09.2004
(86) JP 2002/013244 18.12.2002
(87) WO 2004/037932 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 JP 2002308820

(54) • **ANTIFOULINGBESCHICHTUNGSSTOFF UND DAMIT BESCHICHTETE SCHIFFE, UNTERWASSERKONSTRUKTIONEN, FISCHEREIGERÄT UND FISCHERNETZE**
• **ANTIFOULING PAINT COMPOSITION, ANTIFOULING PAINT FILMS, AND SHIPS, UNDERWATER STRUCTURES, FISHING GEAR AND FISHING NETS COVERED WITH THE FILMS**
• **COMPOSITION DE PEINTURE ANTIFOULING, FILMS DE PEINTURE ANTIFOULING, ET NAVIRES, STRUCTURES SOUS MARI- NES, MATERIEL DE PECHE ET FILETS DE PECHE RECOUVERTS PAR CES FILMS**

(73) CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., 1-7, Meijishinkai, Ohtake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

(72) OKIMOTO, Hiroyuki, CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., Ohtake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

MUKUNOKI, Yasuo, CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., Ohtake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

ASHIDA, Toshihiko, CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., Ohtake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

ONO, Masashi, CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., Ohtake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

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

(51) **C09D 5/24** (11) **2 099 871 B1**
C09D 7/12 **C09D 4/00**

(25) En (26) En
(21) 07847208.1 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

(43) 16.09.2009
(86) EP 2007/062513 19.11.2007
(87) WO 2008/061962 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 EP 06124503

(54) • **HÄRTBARE FLÜSSIGE BESCHICHTUNGS- ZUSAMMENSETZUNG, GEHÄRTETER FILM SOWIE ANTISTATIK-LAMINAT**
• **CURABLE LIQUID COATING COMPOSI- TION, CURED FILM AND ANTISTATIC LAMINATE**
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT LIQUIDE DURCISSABLE, FILM DURCI ET STRATIFIÉ ANTISTATIQUE**

(73) ChemIP B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen, NL

Kriya Materials B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen, NL

(72) BELT, VAN DE, Roelof, 5684 GH Best, NL
CURRIE, Edwin, 6133 AM Sittard, NL

(74) Renkema, Jaap, IPecunia Patents B.V. P.O. Box 593, 6160 AN Geleen, NL

C09D 7/00 → (51) **C09D 133/12**

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/16**

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/24**

(51) **C09D 133/00** (11) **1 544 266 B1**
C09D 133/26 **C08F 220/06**
C08F 220/56

(25) Ja (26) En
(21) 03771377.3 (22) 28.07.2003
(84) DE FR GB

(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/009526 28.07.2003
(87) WO 2004/011564 2004/06 05.02.2004
(30) 31.07.2002 JP 200222343

(54) • **(METH)ACRYLCOPOLYMERHARZ UND LACKFILM DARAUS**
• **(METH)ACRYLIC COPOLYMER RESIN AND COATING FILM THEREOF**
• **RESINE COPOLYMERES (METH)ACRY- LIQUE ET FILM DE REVETEMENT CONSTITUE DE CETTE RESINE**

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi- Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) HASEGAWA, Yugo, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MURAKAMI, Tsukasa, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
ASAMI, Keiichi, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP

(74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 133/02 → (51) **C09D 5/16**

(51) **C09D 133/12** (11) **2 045 302 B1**
C08L 33/12 **C09D 7/00**
C11D 1/14 **C11D 3/10**
C11D 3/37 **C11D 7/12**
C08K 3/26 C09D 133/08
C08L 33/08

(25) En (26) En
(21) 08165534.2 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.04.2009
(30) 01.10.2007 GB 0719118

(54) • **Abdeckschicht auf Basis einer Bindemittel enthaltenden, entfernbarer Beschichtung, und ein Reinigungsmittel zur Entfernung**
• **Shade coating composition based on a removable coating comprising a binder system, and a cleaning agent for removal thereof**
• **Composition de revêtement d'apparence à base de revêtement amovible comprenant un système liant, et d'un agent de nettoyage pour l'enlever**

(73) Fenzi Belgium nv, Gustave Levisstraat 25, 1800 Vilvoorde, BE

(72) DELPLANQUE, Pascal, B-1800, Vilvoorde, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C09D 133/26 → (51) **C09D 133/00**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09D 201/00 → (51) **C09D 5/16**

C09G 1/02 → (51) **C09K 3/14**

(51) **C09J 4/00** (11) **1 877 507 B1**
(25) En (26) En
(21) 06770021.1 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.01.2008

(86) US 2006/017290 02.05.2006
(87) WO 2006/119469 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 US 120789
(54) • **HAFTMITTEL FÜR METALLBINDUNGSAN- WENDUNGEN**
• **ADHESIVE FOR METAL BONDING APPLI- CATIONS**
• **ADHESIF POUR APPLICATIONS ADHESI- VES SUR METAL**

(73) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60026, US

(72) WANG, Xiaobin, North Andover, Massachu- setts 01845, US
DOE, Daniel, K., Hyde Park, Massachusetts 02136, US

SAVORY, Patricia, M., Danvers, MA 01923, US

LAMBERT, Kenneth, A., Billerica, Massa- chusetts 01821, US

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(60) 10175273.1

C09J 7/00 → (51) **C09J 133/00**

C09J 7/02 → (51) **C09J 11/00**

C09J 7/02 → (51) **C09J 133/00**

C09J 9/00 → (51) **C09J 133/00**

(51) **C09J 11/00** (11) **1 956 064 B1**
C09J 133/00 **C09J 7/02**
G02B 5/30

(25) Ja (26) En
(21) 06832772.5 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 13.08.2008
(86) JP 2006/322892 16.11.2006
(87) WO 2007/058277 2007/21 24.05.2007
(30) 21.11.2005 JP 2005335344
21.11.2005 JP 2005335345

(54) • **KLEBSTOFF FÜR OPTISCHEN FILM SOWIE VON DEM KLEBSTOFF GEBRAUCH MACHENDES KLEBEVLIES UND OPTI- SCHES GLIED**
• **ADHESIVE COMPOSITION FOR OPTICAL FILM, ADHESIVE SHEET, AND OPTICAL MEMBER USING SUCH ADHESIVE COM- POSITION**
• **COMPOSITION ADHESIVE POUR FILM OPTIQUE, FEUILLE ADHESIVE ET ELE- MENT OPTIQUE UTILISANT UNE TELLE COMPOSITION ADHESIVE**

(73) SOKEN CHEMICAL & ENGINEERING CO. LTD., 29-5 Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-8531, JP

(72) TOMITA, Koji, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP
TOKUYAMA, Takayuki, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP

(74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09J 11/06 → (51) **C09J 133/00**

C09J 11/08 → (51) **A61K 6/083**

(51) **C09J 133/00** (11) **1 582 573 B1**
C09J 7/00 **C09J 7/02**
C09J 11/06 **C09J 9/00**
C08K 5/00 **C08K 5/19**
C08K 5/3415 **C08K 5/3435**
C08K 5/3445 **C08K 5/3462**
C08K 5/36 **C08K 5/49**

(25) En (26) En
(21) 06770021.1 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.01.2008

G02F 1/13357 **G02F 1/1333**
 (25) En (26) En
 (21) 05004925.3 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 05.10.2005
 (30) 08.03.2004 JP 2004064344
 19.04.2004 JP 2004122626
 26.05.2004 JP 2004156011
 10.09.2004 JP 2004264128
 18.01.2005 JP 2005010022
 02.02.2005 JP 2005026704
 02.02.2005 JP 2005026766
 02.02.2005 JP 2005026737
 02.02.2005 JP 2005026357
 (54) • *Druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung, druckempfindliche Klebefolie und Oberflächenschutzfolie*
 • *Pressure-sensitive adhesive composition, pressure-sensitive adhesive sheets and surface protecting film*
 • *Composition d'adhésive sensible à la pression, feuille adhésive sensible à la pression et feuille de protection de surface*
 (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
 (72) Amano, Tatsumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 Ando, Masahiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 Okumura, Kazuhito, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 Kobayashi, Natsuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
 (60) 07116761.3 / 1 889 889
 10173244.4

(51) **C09J 133/00** (11) **2 118 223 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08729172.0 (22) 06.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.11.2009
 (86) US 2008/053188 06.02.2008
 (87) WO 2008/100755 2008/34 21.08.2008
 (30) 16.02.2007 US 676131
 (54) • *ACRYLAT-HAFTMITTEL MIT MULTI-FUNKTIONELLEN AZIRIDINEN VERNETZTEN SILICA-NANOPARTIKELN*
 • *ACRYLATE ADHESIVES CONTAINING SILICA NANOPARTICLES CROSSLINKED WITH POLYFUNCTIONAL AZIRIDINES*
 • *ADHÉSIFS ACRYLATES CONTENANT DES NANOPARTICULES DE SILICE RÉTICULÉS AVEC DES AZIRIDINES POLYFONCTIONNELLES*
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) FILIATRAULT, Timothy D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 LEWANDOWSKI, Kevin, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 ANDERSON, Kelly, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 GADDAM, Babu, N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 JOSEPH, Eugene, G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C09J 133/00 → (51) **C09J 11/00**

C09J 163/00 → (51) **C08L 63/00**
C09J 183/08 → (51) **C08G 77/24**
C09K 3/10 → (51) **F16L 5/10**
 (51) **C09K 3/14** (11) **1 004 648 B1**
C09G 1/02 **H01L 21/321**
 (25) En (26) En
 (21) 99203930.5 (22) 24.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 31.05.2000
 (30) 24.11.1998 US 109683 P
 (54) • *Verbesserungen in oder in Bezug auf Halbleiteranordnungen*
 • *Improvements in or relating to semiconductor devices*
 • *Améliorations aux ou relatives aux dispositifs semi-conducteurs*
 (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
 Air Liquide America Corporation, 13500 North Central Expressway, MS 301, Dalas, Texas 75262, US
 (72) Hall, Lindsey, Dallas, Texas 75243, US
 Sees, Jennifer, The Colony, Texas 75056, US
 Misra, Ashutosh, Dallas, Texas 75243, US
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **C09K 3/14** (11) **1 174 483 B1**
C09G 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 01306174.2 (22) 18.07.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 23.01.2002
 (30) 19.07.2000 JP 2000219901
 (54) • *Zusammensetzung eines Poliermittels, seine Herstellung und Verfahren zum Polieren*
 • *Polishing composition, manufacturing thereof and polishing method*
 • *Composition de polissage, son procédé de préparation et sa méthode de polissage*
 (73) Rodel Nitta Corporation, 4-4-26 Sakuragawa, Naniwa-ku, Osaka 556-0022, JP
 Admatechs Co., Ltd., 1-22-2 Nishishinjyuku, Shinjyuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
 (72) Shimamoto, Hajime, Yamatokohrivama-Shi. Nara, JP
 Ichikawa, Shoji, Yamatokohrivama-Shi. Nara, Kondo, Katsumi, Shinjuku-ku. Tokyo, JP
 Abe, Susumu, Shinjuku-ku. Tokyo, JP
 Takenouchi, Kenji, Shinjuku-ku. Tokyo, JP
 (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C09K 8/68** (11) **1 954 780 B1**
C09K 8/88 **C09K 8/90**
C09K 8/86
 (25) En (26) En
 (21) 06831886.4 (22) 16.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 13.08.2008
 (86) IB 2006/054300 16.11.2006
 (87) WO 2007/060581 2007/22 31.05.2007
 (30) 22.11.2005 US 285440
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG POLYMERER FRAKTURIERUNGSFLUIDE*
 • *METHOD AND COMPOSITION OF PREPARING POLYMERIC FRACTURING FLUIDS*

• *PROCEDE ET COMPOSITION POUR PREPARER DES FLUIDES DE FRACTURATION POLYMERES*
 (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
 (84) FR
 (73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, NO ZIP, VG
 (84) GB NL
 (73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
 (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
 (73) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
 (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
 (72) PARRIS, Michael D., Richmond, Texas 77469, US
 EL KHOLY, Ismail, Sugar Land, Texas 77479, US
 (74) Rzaniak, Martin, Etudes & Productions Schlumberger Intellectual Property Law Department 1, rue Henri Becquerel, BP 202, 92142 Clamart, FR

C09K 8/86 → (51) **C09K 8/68**

C09K 8/88 → (51) **C09K 8/68**

C09K 8/90 → (51) **C09K 8/68**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/30**

C09K 11/06 → (51) **H05B 33/14**

(51) **C09K 11/79** (11) **1 685 211 B1**
C01B 21/06 **C09K 11/80**
 (25) En (26) En
 (21) 04799787.9 (22) 17.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR
 (43) 02.08.2006
 (86) JP 2004/017431 17.11.2004
 (87) WO 2005/049763 2005/22 02.06.2005
 (30) 19.11.2003 JP 2003389695
 19.05.2004 JP 2004149616
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBINDUNGEN, DIE AUF NITRIDOSILICATEN BASIEREN, LEUCHTSTOFFE, DIESE ENTHALTEND UND DIESE VERWENDENDE LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
 • *METHOD FOR PRODUCING NITRIDOSILICATE-BASED COMPOUND, NITRIDOSILICATE PHOSPHOR, AND LIGHT-EMITTING APPARATUS USING THE NITRIDOSILICATE PHOSPHOR*
 • *METHODE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE A BASE DE NITRUROSILICATE, LE NITRUROSILICATE DEPHOSPHORE, ET PHOTO EMETTEUR L'UTILISANT*
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) OSHIO, Shozo, c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 3-7,Shiromi 1-chome, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 11/80 → (51) **C09K 11/79**

(51) **C09K 19/32** (11) **1 762 605 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06018684.8 (22) 06.09.2006
 (84) DE GB
 (43) 14.03.2007

- (30) 08.09.2005 JP 2005260157
- (54) • *Naphthalinverbindung mit Wasserstoff als terminale Gruppe, Flüssigkristallzusammensetzung enthaltend die Verbindung und Flüssigkristallanzeigeelement enthaltend die Flüssigkristallzusammensetzung*
- *Naphthalene compound with terminal hydrogen, liquid crystal composition including the compound, and LCD device including the liquid crystal composition*
- *Composé de naphthalène ayant un atome d'hydrogène comme groupe terminal, composition liquide cristalline contenant le composé et élément d'affichage à cristal liquide contenant la composition liquide cristalline*
- (73) Chisso Petrochemical Corporation, 13-1, Kachidoki 3-chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-3555, JP
Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0005, JP
- (72) Kondou, Tomoyuki Chisso Petrochemical Corp., Ichihara-Shi, Chiba, JP
Shuichi, Matsui Chisso Petrochemical Corp., Ichihara-Shi, Chiba, JP
Kimura, Keiji Chisso Petrochemical Corp., Ichihara-shi, Chiba, JP
- (74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

(51) **C09K 19/42** (11) **2 147 080 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08753101.8 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.01.2010
- (86) JP 2008/059493 16.05.2008
- (87) WO 2008/143334 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 JP 2007132117
- (54) • *NEMATISCHE FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND BISTABILE NEMATISCHE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
- *NEMATIC LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND BISTABLE NEMATIC LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
- *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES NÉMATIQUES ET AFFICHAGE BISTABLE À CRISTAUX LIQUIDES NÉMATIQUES*

- (73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
Nemoptic, Parc du Mérantais 1, rue Guynemer, 78114 Magny-Les-Hameaux, FR
- (72) NAKATA, Hidetoshi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
KURIYAMA, Takeshi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
TAKEUCHI, Kiyofumi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
TAKATSU, Haruyoshi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
STOENESCU, Daniel, 91120 Palaiseau, FR
DUBOIS, Jean-Claude, F-78830 Bullion, FR
DOZOV, Ivan, F-91400 Orsay, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C09K 21/00 → (51) **D06M 11/72**

(51) **C10B 49/04** (11) **2 125 994 B1**

- C10B 53/02** **B27K 3/00**
- C10L 5/44** **F23G 7/10**
- A62D 3/40**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762180.1 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) FR 2008/050349 29.02.2008
- (87) WO 2008/116993 2008/40 02.10.2008
- (30) 01.03.2007 FR 0753581
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PFLANZENKOHLE MIT HOHEM KOHLENSTOFFANTEIL UND PFLANZE ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS*
- *METHOD FOR PRODUCING VEGETABLE CARBON WITH HIGH CARBON CONTENT AND PLANT FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE CHARBON VEGETAL A HAUTE TENEUR EN CARBONE ET L'INSTALLATION DE MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
- (73) Thermya, 1, Rue Nicolas Appert, 33140 Villenave d'Ornon, FR
- (72) MATEOS, David, F-33600 Pessac, FR
- (74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

C10B 53/02 → (51) **C10B 49/04**

C10L 5/44 → (51) **C10B 49/04**

C10M 175/00 → (51) **B01D 27/00**

C11D 1/14 → (51) **C09D 133/12**

(51) **C11D 1/62** (11) **1 765 966 B1**
C11D 3/20 **C11D 3/22**
C11D 3/18 **C11D 17/00**
C11D 1/835

- (25) En (26) En
- (21) 05755866.0 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) EP 2005/007230 01.07.2005
- (87) WO 2006/005480 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 GB 0415832
- (54) • *WEICHSPÜLER*
- *FABRIC SOFTENING COMPOSITION*
- *COMPOSITION ADOUCISSANTE POUR TISSUS*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) FORD, Gary J.P., Unilever R & D Port Sunlight, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
ROTH, Stephane, Unilever R & D Port Sunlight, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
SOUBIRAN, Laurent, Unilever R & D Port Sunlight, Middlesex TW 11 9RR, GB
- (74) Chisem, Janet, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **C11D 1/66** (11) **2 044 185 B1**

- C11D 1/75** **C11D 3/20**
- C11D 3/30** **C11D 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07791329.1 (22) 19.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 08.04.2009
- (86) JP 2007/064627 19.07.2007

- (87) WO 2008/010606 2008/04 24.01.2008
- (30) 21.07.2006 JP 2006199330
- (54) • *REINIGUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR HARTE OBERFLÄCHEN*
- *DETERGENT COMPOSITION FOR HARD SURFACE*
- *COMPOSITION DÉTERGENTE POUR SURFACE DURE*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) INOUE, Takumi, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
HANAI, Junya, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
TSUKUDA, Kazunori, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 1/68 → (51) **C11D 1/825**

C11D 1/75 → (51) **C11D 1/66**

(51) **C11D 1/825** (11) **1 849 856 B1**
C11D 1/68 **C11D 3/04**
C11D 3/18 **C11D 3/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05820328.2 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 31.10.2007
- (86) JP 2005/023518 21.12.2005
- (87) WO 2006/068192 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 JP 2004369801
27.06.2005 JP 2005186534
24.11.2005 JP 2005338611
- (54) • *REINIGUNGSMITTEL*
- *CLEANER COMPOSITION*
- *PREPARATION NETTOYANTE*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya-bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) ITOI, Akito c/o Kao Corporation Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
KASHIHARA, Eiji c/o Kao Corporation Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
RINDO, Katsuhiko c/o Kao Corporation Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
HASHIMOTO Ryoichi Kao Corporation Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C11D 1/83** (11) **2 004 786 B1**
C11D 1/94 **C11D 3/20**
C11D 3/43 **C11D 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06846417.1 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) US 2006/061403 30.11.2006
- (87) WO 2007/065127 2007/23 07.06.2007
- (30) 30.11.2005 US 740885 P
- (54) • *REINIGUNGSMITTEL UND VERFAHREN*
- *CLEANING COMPOSITIONS AND METHODS*
- *PRÉPARATIONS ET MÉTHODES DE NETTOYAGE*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (72) TUZI, Alexandrine, B-4430 Ans, BE
BROZE, Guy, B-4460 Grace-Hollogne, BE

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House, John Street London WC1N
2BF, GB

C11D 1/835 → (51) **C11D 1/62**

C11D 1/94 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/04 → (51) **C11D 1/825**

C11D 3/10 → (51) **C09D 133/12**

C11D 3/18 → (51) **A61K 8/894**

C11D 3/18 → (51) **C11D 1/62**

C11D 3/18 → (51) **C11D 1/825**

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/62**

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/66**

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/825**

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/83**

(51) **C11D 3/22** (11) **1 874 912 B1**

(25) En (26) En

(21) 06742603.1 (22) 12.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.01.2008

(86) EP 2006/003549 12.04.2006

(87) WO 2006/117071 2006/45 09.11.2006

(30) 29.04.2005 GB 0508883

(54) • **POLYMERE FÜR WÄSCHEREIZWECKE**
• **POLYMERS FOR LAUNDRY APPLICATIONS**
• **POLYMERES POUR APPLICATIONS DE**
BLANCHISSERIE

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y ODY, GB

(84) CY GB IE

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(72) GIBBS, Christopher D., Unilever R&D Port
Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside
CH63 3JW, GB

PARRY, Alyn James, Unilever R & D Port
Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside
CH63 3JW, GB

ROGERS, Susanne H., Unilever R&D Port
Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside
CH63 3JW, GB

(74) Bristow, Stephen Robert, et al, Unilever
Patent Group, Colworth House Sharnbrook
Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 3/22 → (51) **C11D 1/62**

C11D 3/30 → (51) **C11D 1/66**

(51) **C11D 3/37** (11) **1 877 531 B1**
C08G 73/04

(25) De (26) De

(21) 06725729.5 (22) 12.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.01.2008

(86) EP 2006/061552 12.04.2006

(87) WO 2006/108856 2006/42 19.10.2006

(30) 15.04.2005 US 671493 P

(54) • **AMPHIPHILE WASSERLÖSLICHE ALKO-**
XYLIERTE POLYALKYLENIMINE MIT
EINEM INNEREN POLYETHYLENOXID-
BLOCK UND EINEM ÄUSSEREN POLY-
PROPYLENOXIDBLOCK

• **AMPHIPHILIC WATER-SOLUBLE ALKOXY-**
LATED POLYALKYLENIMINES WITH AN
INTERNAL POLYETHYLENE OXIDE BLOCK
AND AN EXTERNAL POLYPROPYLENE
OXIDE BLOCK

• **POLYALKYLENE-IMINES ALCOXYLEES**
AMPHIPHILES SOLUBLES DANS L'EAU
COMPORTANT UN BLOC OXYDE DE
POLYETHYLENE INTERIEUR ET UN BLOC
OXYDE DE POLYPROPYLENE EXTERIEUR

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE

BITTNER, Christian, 64625 Bensheim, DE

MISSKE, Andrea, 67346 Speyer, DE

CASADO DOMINGUEZ, Arturo Luis, 68239
Mannheim, DE

C11D 3/37 → (51) **C09D 133/12**

C11D 3/43 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/50 → (51) **C11D 17/00**

C11D 7/12 → (51) **C09D 133/12**

(51) **C11D 17/00** (11) **2 134 829 B1**
C11D 3/50

(25) En (26) En

(21) 08735463.5 (22) 25.03.2008

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

(43) 23.12.2009

(86) EP 2008/053463 25.03.2008

(87) WO 2008/125425 2008/43 23.10.2008

(30) 16.04.2007 EP 07106223

(54) • **SELBSTHAFTENDER REINIGUNGSBLOCK**
FÜR HARTE OBERFLÄCHEN

• **SELF ADHESIVE HARD SURFACE CLEAN-**
ING BLOCK

• **BLOC DE NETTOYAGE POUR SURFACE**
DURE AUTO-ADHÉSIF

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

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

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y ODY, GB

(84) CY GB IE MT

(72) ABBAS, Syed, Husain, I-26841 Casalpuster-
lengo, IT
DEL FIOLE, Daniele, I-26841 Casalpuster-
lengo, IT

MONDANI, Paolo, I-26841 Casalpusterlengo,
IT

PEZZIA, Serena, I-26841 Casalpusterlengo,
IT

TROMBETTA, Ivana, I-26841 Casalpuster-
lengo, IT

(74) Crowsigt, Jenny, Unilever Patent Group
Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaar-
dingen, NL

C11D 17/00 → (51) **C11D 1/62**

C11D 17/00 → (51) **C11D 1/66**

C11D 17/00 → (51) **C11D 1/83**

C11D 17/04 → (51) **B65D 5/42**

(51) **C12M 1/107** (11) **1 987 128 B1**

(25) De (26) De

(21) 07712281.0 (22) 21.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.11.2008

(86) EP 2007/051686 21.02.2007

(87) WO 2007/096392 2007/35 30.08.2007

(30) 21.02.2006 DE 202006002757 U

(54) • **BIOREAKTOR ZUR METHANISIERUNG**
VON BIOMASSE MIT HOHEM FESTSTOFF-
ANTEIL

• **BIOREACTOR FOR METHANIZATION OF**
BIOMASS HAVING A HIGH SOLIDS FRACTION

• **BIORÉACTEUR POUR LA MÉTHANISATION**
DE BIOMASSE À TENEUR EN SOLIDES
ÉLEVÉE

(73) Bekon Energy Technologies GmbH & CO.
KG, Feringastrasse 9, 85774 Unterföhring,
DE

(72) LUTZ, Peter, 81927 München, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stei-
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C12M 1/34 → (51) **G01N 33/487**

(51) **C12N 1/00** (11) **1 005 526 B1**

C12N 1/21 **C12N 5/10**

C12N 15/63 **C12P 21/02**

C12P 21/06

(25) En (26) En

(21) 98918334.8 (22) 15.04.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 07.06.2000

(86) US 1998/007723 15.04.1998

(87) WO 1998/046722 1998/42 22.10.1998

(30) 16.04.1997 US 43700 P

(54) • **DIREKTE EXPRESSION VON PEPTIDEN**
INS KULTURMEDIUM

• **DIRECT EXPRESSION OF PEPTIDES INTO**
CULTURE MEDIA

• **EXPRESSION DIRECTE DE PEPTIDES**
DANS UN MILIEU DE CULTURE

(73) Unigene Laboratories, Inc., 110 Little Falls
Road, Fairfield, NJ 07004-2193, US

(72) MEHTA, Nozar, M., Randolph, NJ 07869, US

RAY, Martha, V., L., Nutley, NJ 07110, US

MEENAN, Christopher, P., Lincoln Park, NJ
07053, US

CONSALVO, Angelo, P., Monroe, NY 10950,
US

(74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner
Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010
Wien, AT

(60) 09006784.4 / 2 088 188

C12N 1/00 → (51) **C07H 21/04**

(51) **C12N 1/10** (11) **1 421 178 B1**

A61K 39/002 **C12Q 1/22**

(25) En (26) En

(21) 02766186.7 (22) 29.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 26.05.2004

(86) US 2002/027668 29.08.2002

(87) WO 2003/020917 2003/11 13.03.2003

(30) 30.08.2001 US 316310 P

(54) • **VERBESSERTE VERFAHREN ZUR HER-**
STELLUNG VON OOOZYSTEN

• **IMPROVED METHODS FOR PRODUCING**
OOOCYSTS

• **PROCEDES DE PRODUCTION D'OVOCY-**
TES AMELIORES

(73) Embrex, Inc., 1040 Swabia Ct., Durham NC
27703, US

- (72) HUTCHINS, James E., Durham, NC 27713, US
TYCZKOWSKI, Julius, K., Cary, NC 27522, US
(74) Ricol, David Gerard, et al, Pfizer Limited
European Patent Department Ramsgate
Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- Moon, Jun Ok, Deungchon-dong, Gangseo-gu, Seoul, KR
Yang, Young Lyeol, Deokyang-gu, Goyan-city, Kyungki-do, KR
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- *PRODUCTION DE CELLULES T ALLO-RÉACTIVES RESTREINTES PAR SPÉCIFICITÉ PEPTIDIQUE*
(73) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt GmbH, Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin-Buch, Robert-Rössle-Str. 10, 13092 Berlin, DE
(72) SCHENDEL, Dolores, 80469 München, DE
WILDE, Susanne, 81669 München, DE
BLANKENSTEIN, Thomas, 13467 Berlin, DE
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 789 531 B1**
A23L 1/054 **A61K 35/66**
(25) En (26) En
(21) 05765902.1 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) KR 2005/002066 30.06.2005
(87) WO 2006/019222 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 KR 2004064474
(54) • *LACTOBACILLUS RHAMNOSUS MIT KÖRPERFETT REDUZIERENDER AKTIVITÄT SOWIE DIESE ENTHALTENDE LEBENSMITTEL*
• *LACTOBACILLUS RHAMNOSUS WITH BODY-FAT REDUCING ACTIVITY AND THE FOODS CONTAINING THEM*
• *LACTOBACILLUS RHAMNOSUS A ACTIVE DE REDUCTION DE GRAISSE CORPORELLE ET ALIMENTS LES CONTENANT*
(73) PL Bio Co., Ltd., 570-1, Sillim-dong, Gwanak-gu Seoul 151-010, KR
CJ Cheiljedang Corp., CJ Building 500, Namdaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-802, KR
(72) LEE, Yeon-Hee, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
PAEK, Kyung-Soo, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
KOH, Jee-Hoon, Seodaemun-gu, Seoul 120-762, KR
KIM, Tae-Jin, Guro-gu, Seoul 152-752, KR
PARK, Bum-Suk, Guro-gu, Seoul 152-773, KR
SOHN, Kenny, Yongsin-si, Gyeonggi-do 448-515, KR
(74) Portal, Frédéric, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C12N 1/21 (11) **1 792 975 B1**
C12N 9/02 **C12P 13/08**

- (25) En (26) En
(21) 06256099.0 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 30.11.2005 KR 20050115904
(54) • *Mikroorganismus des Genus Corynebacterium der eine erhöhte L-Lysinproduktivität hat und Verfahren zur Herstellung von L-Lysin durch besagten Mikroorganismus*
• *Microorganism of the genus Corynebacterium having enhanced L-lysine productivity and method of producing L-lysine using said microorganism*
• *Micro-organisme du genre Corynebacterium ayant une productivité augmentée de L-lysine et procédé de production de L-lysine en utilisant ledit micro-organisme*
(73) CJ CheilJedang Corporation, 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul, KR
(72) Park, Young Hoon, Bungdang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
Koo, Hyun Min, Deokyang-gu, Goyang-city, Kyungki-do, KR
Lim, Sang Jo, Nam-gu, Incheon-city, KR

C12N 1/21 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 487 967 B1**
(25) En (26) En
(21) 03745590.4 (22) 24.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) US 2003/009091 24.03.2003
(87) WO 2003/083064 2003/41 09.10.2003
(30) 25.03.2002 US 367181 P
(54) • *CHIMÄRE BAUCHSPEICHELDRÜSE*
• *CHIMERIC PANCREAS*
• *PANCREAS CHIMERIQUE*
(73) Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
(72) HAMMERMAN, Marc, R., St. Louis, MO 63131, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C12N 5/00 → (51) **A01N 63/00****C12N 5/02** → (51) **A01N 63/00****C12N 5/074** → (51) **A61K 38/19**

- (51) **C12N 5/0784** (11) **1 651 755 B1**
(25) En (26) En
(21) 04769204.1 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) IB 2004/002788 04.08.2004
(87) WO 2005/012509 2005/06 10.02.2005
(30) 04.08.2003 US 491988 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IMMUNOTHERAPIE VON TUMOREN*
• *METHOD FOR IMMUNOTHERAPY OF TUMORS*
• *PROCEDE IMMUNOTHERAPEUTIQUE POUR TRAITER LES TUMEURS*
(73) IMBA-Institut für Molekulare Biotechnologie GmbH, Dr. Bohrgasse 3-5, 1030 Vienna, AT
(72) PENNINGER, Josef, c/o Inst. of Molec. Biot. of the, A-1030 Vienna, AT
ERIKSSON, Urs, c/o Basel University Hospital, CH-4031 Basel, CH
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C12N 5/10 (11) **1 910 521 B1**
C07K 14/725 **C12N 15/12**

- (25) En (26) En
(21) 06776623.8 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/007752 04.08.2006
(87) WO 2007/017201 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 EP 05017128
10.04.2006 EP 06007539
(54) • *ERZEUGUNG ALLORESTRIKTIVER SPEZIFISCHER T-ZELLEN*
• *GENERATION OF ALLORESTRICTED ANTIGEN SPECIFIC T CELLS*

C12N 5/10 → (51) **A01H 5/00****C12N 5/10** → (51) **C07K 16/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 1/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/82****C12N 7/00** (11) **1 908 822 B1**
C07K 14/08

- (25) En (26) En
(21) 07114143.6 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 24.03.2003 EP 03075842
(54) • *Infektiöse Bursitis-Virus Mutanten und Impfstoffe*
• *Infectious bursal disease virus mutants and vaccines*
• *Virus mutant de la bursite infectieuse aviaire et des vaccins*
(73) Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 31, 5831 AN Boxmeer, NL
(72) Mundt, Egbert, c/o BFAV, D-17498 Insel Riems, DE
Letzel, Tobias, D-16225, Eberswalde, DE
Paul, Guntram, c/o Intervet International GmbH, 50739 Köln, DE
Van Loon, Adriaan Antonius Wilhelmus Maria, 5836 BB Sambeek, NL
(74) Claessens, John, Intervet International B.V. Intellectual Property Department Wim de Körverstraat 35 P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL
(62) 04741440.4 / 1 608 741

C12N 7/01 → (51) **C12N 15/869****C12N 9/00** → (51) **C07H 21/04****C12N 9/00** → (51) **C07K 14/415****C12N 9/00** → (51) **C12N 15/54****C12N 9/02** (11) **1 721 969 B1**
C12N 15/53 **C12P 21/02**

- (25) En (26) En
(21) 06012499.7 (22) 30.06.1998
(84) CH DE DK FR GB LI NL
(43) 15.11.2006
(30) 08.07.1997 US 51917 P
(54) • *Mutiertes Biolumineszenz-Protein und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Mutant bioluminescent protein, and process for producing the mutant bioluminescent protein*
• *Protéine mutante bioluminescente et son procédé de fabrication*

- (73) KIKKOMAN CORPORATION, 250, Noda, Noda-shi, Chiba 278-0037, JP
 (72) Hirokawa, Kozo, c/o Kikkoman Corporation, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
 Kajiyama, Naoki, c/o Kikkoman Corporation, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
 Murakami, Seiiji, c/o Kikkoman Corporation, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
 (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 (62) 98929762.7 / 1 020 524

C12N 9/02 → (51) **C12N 1/21**

C12N 9/02 → (51) **C12N 9/10**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/77**

- (51) **C12N 9/08** (11) **2 039 763 B1**
C12P 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 08075815.4 (22) 25.05.2005
 (84) DE DK GB
 (43) 25.03.2009
 (30) 25.05.2004 US 574598
 (54) • *Peroxidase-Herstellung aus Pflanzenzellen und Callus-Kulturen*
 • *Production of peroxidase from plant cell and callus cultures*
 • *Production de peroxydase à partir de cellule végétale et cultures de callus*
 (73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 011, IN
 (72) Abraham, Tholath Emilia, Kerala 695 019, IN
 Devaki, Nisha Rani, Kerala 695 019, IN
 Kuruvilla, Thomson, Kerala 695 019, IN
 Joseph, Jegan Roy, Kerala 695 019, IN
 (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
 (62) 05741013.6 / 1 758 992

(51) **C12N 9/10** (11) **1 448 767 B1**
C12N 9/02 **C12N 15/52**
C12P 19/00

- (25) En (26) En
 (21) 02803403.1 (22) 21.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 25.08.2004
 (86) EP 2002/013085 21.11.2002
 (87) WO 2003/044186 2003/22 30.05.2003
 (30) 22.11.2001 EP 01127395
 (54) • *NEUER GEN-CLUSTER AUS GENEN DER PEDERIN-BIOSYNTHESE*
 • *NOVEL GENE CLUSTER OF PEDERIN BIOSYNTHESIS GENES*
 • *NOUVELLE FAMILLE DE GENES DE GENES DE BIOSYNTHESE DE LA PEDERINE*
 (73) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
 (72) PIEL, Jörn, 07743 Jena, DE
 (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C12N 9/12** (11) **1 242 586 B1**
C12Q 1/70

- (25) En (26) En
 (21) 00988824.9 (22) 21.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 25.09.2002
 (86) FI 2000/001135 21.12.2000
 (87) WO 2001/046396 2001/26 28.06.2001
 (30) 21.12.1999 FI 992751
 (54) • *RNA-POLYMERASEN AUS BACTERIOPHAGEN PHI6 - PHI14 UND DEREN ANWENDUNGEN*

- *RNA POLYMERASES FROM BACTERIOPHAGE PHI 6-PHI 14 AND USE THEREOF*
 • *POLYMERASES D'ARN DU BACTERIOPHAGE PHI 6-PHI 14 ET UTILISATION*
 (73) RNA-Line Oy, Ylänkötie 20, FIN-04430 Järvenpää, FI
 (72) Makeyev, Eugeny, FIN-00250 Helsinki, FI
 Bamford, Dennis, FIN-04430 Järvenpää, FI
 (74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
 (60) 09171411.3

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/54**

C12N 9/14 → (51) **C07K 14/415**

C12N 9/16 → (51) **C07K 14/415**

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/64 → (51) **G01N 33/53**

C12N 15/00 → (51) **C07H 21/04**

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 602 721 B1**
C12N 9/16 **C12N 1/15**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04716373.8 (22) 02.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.12.2005
 (86) JP 2004/002566 02.03.2004
 (87) WO 2004/078967 2004/38 16.09.2004
 (30) 04.03.2003 JP 2003057565
 (54) • *AUS KOJI-SCHIMMELPILZ STAMMENDE PHOSPHOLIPASE A2*
 • *KOJI MOLD-ORIGIN PHOSPHOLIPASE A SB 2 /SB*
 • *PHOSPHOLIPASE A SB 2 /SB D'ORIGINE MOULE KOJI*
 (73) National Institute of Technology and Evaluation, 2-49-10 Nishihara, Shibuya-ku, Tokyo 151-0066, JP
 National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
 National Research Institute of Brewing, 7-1, Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046, JP
 (72) KITAMOTO, Katsuhiko, Tokyo 1130032, JP
 ARIOKA, Manabu, Tokyo 1130032, JP
 YAMAGUCHI, Shotaro c/o Gifu R & D Center, Kakamigahara-shi, Gifu 5090108, JP
 MACHIDA, Masayuki c/o Tsukuba Central 6, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058586, JP
 ABE, Keietsu, Miyagi 9850043, JP
 GOMI, Katsuya, Sendai-shi Miyagi 9393201, JP
 ASAI, Kiyoshi c/o AIST Tokyo Waterfront, Koto-ku, Tokyo 1350064, JP
 SANDO, Motoaki c/o Tsukuba Central 6, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058586, JP
 KIN, Taishin c/o AIST Tokyo Waterfront, Koto-ku, Tokyo 1350064, JP
 NAGASAKI, Hideki c/o AIST Tokyo Waterfront, Koto-ku, Tokyo 1350064, JP
 HOSOYAMA, Akira, Shibuya-ku, Tokyo 1510066, JP
 AKITA, Osamu, Higashihiroshima-sh, Hiroshima 7390046, JP
 OGASAWARA, Naotake, Ikoma-shi Nara 6300243, JP
 HISAHARA, Satoru, Fukuoka-shi Fukuoka 8111355, JP
 (74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 088 195 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08167449.1 (22) 23.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.08.2009
 (30) 11.02.2008 KR 20080012377
 (54) • *Rekombinanter Vektor zum Löschen spezifischer Chromosomenregionen und Verfahren zum Löschen spezifischer Chromosomenregionen eines Mikroorganismuschromosoms damit*
 • *Recombinant vector for deleting specific regions of chromosome and method for deleting specific chromosomal regions of chromosome in the microorganism using the same*
 • *Vecteur recombinant pour la suppression de régions spécifiques de chromosomes et procédé pour la suppression de régions spécifiques de chromosomes l'utilisant*
 (73) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 335 Kwahak-no Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
 (72) Kim, Sun Chang, 305-701, Daejeon, KR
 Kang, Kui Hyeon, 305-701, Daejeon, KR
 Yu, Byung Jo, 305-701, Daejeon, KR
 Lee, Jun Hyoung, 305-701, Daejeon, KR
 Sung, Bong Hyun, 305-701, Daejeon, KR
 Lee, Choong Hoon, 305-701, Daejeon, KR
 Lee, Sang Hee, 305-701, Daejeon, KR
 Lee, Ju Young, 305-701, Daejeon, KR
 Park, Myung Keun, 305-701, Daejeon, KR
 (74) Grosse, Wolfgang, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/11** (11) **0 942 971 B1**
C12N 15/82 **A01H 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 97954090.3 (22) 09.12.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 22.09.1999
 (86) US 1997/022744 09.12.1997
 (87) WO 1998/026064 1998/24 18.06.1998
 (30) 09.12.1996 US 763704
 (54) • *VERFAHREN FÜR DIE VERÄNDERUNG DES NAHRUNGSINHALTES VON PFLANZENSAEMEN*
 • *METHOD FOR ALTERING THE NUTRITIONAL CONTENT OF PLANT SEED*
 • *METHODES D'ACCROISSEMENT DU CONTENU NUTRITIONNEL DE PLANTES*
 (73) DeKalb Genetics Corporation, 3100 Sycamore Road, DeKalb, IL 60115, US
 (72) KIRIHARA, Julie, A., Bloomington, MN 55425, US
 HIBBERD, Kenneth, A., Falcon Heights, MN 55113, US
 ANTHONY, Janice, Wakefield, RI 02879, US
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 963 507 B1**
C07H 21/00 **A61K 31/7105**
A61K 8/60 **A61P 17/00**
A61Q 19/02

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06830566.3 (22) 12.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/069618 12.12.2006
(87) WO 2007/068704 2007/25 21.06.2007
(30) 12.12.2005 FR 0512553
(54) • *ANTI-MYOSIN-VA-SIRNA UND DEPIGMENTIERUNG DER HAUT*
• *ANTI-MYOSIN VA SIRNA AND SKIN DEPIGMENTATION*
• *SIRNA ANTI MYOSINE VA ET DEPIGMENTATION DE LA PEAU*
- (73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) SCHMITT-MILAS, Anne-Marie, F-31770 Tournefeuille, FR
LAMBERT, Jo, B-9840 De Pinte, BE
WESTBROEK, Wendy, Rockville, MD 20853, US
VAN GELE, Mireille, B-9991 Adegem (Maldegem), BE
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(60) 10172940.8

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/53****C12N 15/11** → (51) **C12N 15/869**

- (51) **C12N 15/113** (11) **1 409 670 B1**
A61K 31/713 **C12Q 1/68**
- (25) De (26) De
(21) 02743264.0 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) EP 2002/007480 05.07.2002
(87) WO 2003/008576 2003/05 30.01.2003
(30) 12.07.2001 DE 10133858
(54) • *SYNTHETISCHE DOPPELSTRÄNGIGE OLIGONUCLEOTIDE ZUR GEZIELTEN HEMMUNG DER GENEXPRESSION*
• *SYNTHETIC DOUBLE STRANDED OLIGONUCLEOTIDES FOR TARGETED INHIBITION OF GENE EXPRESSION*
• *OLIGONUCLEOTIDES SYNTHETIQUES A DOUBLE BRIN UTILISES POUR INHIBER DE FA ON CIBLEE L'EXPRESSION GENIQUE*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) UHLMANN, Eugen, 61479 Glashütten, DE
HUBER, Jochen, 67133 Maxdorf, DE
GUNKEL, Niki, 69121 Heidelberg, DE
NEUMANN, Sandra, 63073 Offenbach, DE

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 102 848 B1**
C12N 15/62 **C07K 14/705**
A61K 38/17

- (25) En (26) En
(21) 99942039.1 (22) 05.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.05.2001
(86) US 1999/017905 05.08.1999
(87) WO 2000/008158 2000/07 17.02.2000
(30) 07.08.1998 US 95672 P
(54) • *LDCAM GENANNTE MOLEKÜLE*
• *MOLECULES DESIGNATED LDCAM*
• *MOLECULES DESIGNEEES LDCAM*
- (73) Immunex Corporation, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) BAUM, Peter, Robert, Seattle, WA 98115, US
FANSLAW, William, Christian, III, Normandy Park, WA 98166, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 445 315 B1**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
C12N 5/10 **C12P 21/08**
C12Q 1/68 **A61K 38/17**
A61K 39/395 **A61K 48/00**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/53 **G01N 33/566**

- (25) Ja (26) En
(21) 02788588.8 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.08.2004
(86) JP 2002/010936 22.10.2002
(87) WO 2003/035872 2003/18 01.05.2003
(30) 23.10.2001 JP 2001325189
(54) • *VON MENSCHLICHEN UND SÄUGERSTAMMZELLEN ABGELEITETE NEURONALE ÜBERLEBENSPEPTYDE*
• *HUMAN AND MAMMALIAN STEM CELL-DERIVED NEURONAL SURVIVAL POLYPEPTIDES*
• *POLYPEPTIDES DE SURVIE NEURONALE DERIVES DE CELLULES SOUCHES MAMMIFERES ET HUMAINES*
- (73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
Honjo, Tasuku, 19-4, Osagi-cho, Iwakura, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-0001, JP
(72) HONJO, Tasuku, Kyoto-shi, Kyoto 606-0001, JP
TASHIRO, Kei, Kyoto-shi, Kyoto 603-8162, JP
TAKAHASHI, Jun, Kyoto-shi, Kyoto 606-8336, JP
TODA, Hiroki, Palo Alto, CA 94301-1518, US
(74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

C12N 15/12 → (51) **C12N 5/10****C12N 15/12** → (51) **C12N 15/53****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28****C12N 15/29** → (51) **A01H 5/00****C12N 15/31** → (51) **C12N 15/54****C12N 15/52** → (51) **C07K 14/415****C12N 15/52** → (51) **C12N 9/10****C12N 15/52** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/53** (11) **1 877 559 B1**
C12N 15/11 **A61P 35/00**
C12N 15/12 **C12Q 1/48**
C12Q 1/68 **C40B 40/08**
G01N 33/574
- (25) En (26) En
(21) 06741413.6 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) CA 2006/000652 18.04.2006
(87) WO 2006/111029 2006/43 26.10.2006
(30) 18.04.2005 US 672016 P
29.09.2005 US 721522 P
07.04.2006 US 789872 P
(54) • *MITOCHONDRIALE MUTATIONEN UND UMLAGERUNG ALS DIAGNOSTISCHES WERKZEUG ZUM NACHWEIS VON SONNENEINSTRALUNG, PROSTATAKREBS UND ANDEREN KREBSERKRANKUNGEN*

- *MITOCHONDRIAL MUTATIONS AND REARRANGEMENTS AS A DIAGNOSTIC TOOL FOR THE DETECTION OF SUN EXPOSURE, PROSTATE CANCER AND OTHER CANCERS*
• *RÉARRANGEMENTS ET MUTATIONS MITOCHONDRIALES UTILISÉS EN TANT QU'OUTIL DE DIAGNOSTIC POUR LA DÉTECTION DE L'EXPOSITION AU SOLEIL, LE CANCER DE LA PROSTATE ET D'AUTRES CANCERS*
- (73) Mitomics Inc., Suite 1000 290 Munro Street, Thunder Bay, ON P7A 7T1, CA
(72) PARR, Ryan, Thunder Bay, Ontario P7G 1J5, CA
THAYER, Robert, Thunder Bay, Ontario P7K 1H5, CA
DAKUBO, Gabriel, Thunder Bay, Ontario P7J 1H7, CA
MAKI, Jennifer, Thunder Bay, Ontario P7A 7Z6, CA
ROBINSON, Kerry, Thunder Bay, Ontario P7A 4X1, CA
AGUIRRE, Andrea, Thunder Bay, Ontario P7G 1C6, CA
REGULY, Brian, Thunder Bay, Ontario P7A 5S9, CA
HARBOTTLE, Andrew, Pandon Quays Newcastle Upon Tyne NE1 3DW, GB
BIRCH-MACHIN, Mark, Newcastle Upon Tyne NE3 4RW, GB
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C12N 15/53 → (51) **C12N 9/02**

- (51) **C12N 15/54** (11) **1 246 922 B1**
C12N 15/31 **C12N 9/00**
C12N 9/12 **C12N 15/77**
C12P 1/04

- (25) En (26) En
(21) 00942322.9 (22) 27.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 09.10.2002
(86) IB 2000/000973 27.06.2000
(87) WO 2001/002583 2001/02 11.01.2001
(30) 01.07.1999 US 142691 P
23.08.1999 US 150310 P
03.09.1999 DE 19942095
03.09.1999 DE 19942097
(54) • *FÜR PROTEINE DES PHOSPHOENOLPYRUVAT:ZUCKER PHOSPHOTRANSFERASE SYSTEMS KODIERENDE GENE AUS CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM*
• *CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM GENES ENCODING PHOSPHOENOLPYRUVATE: SUGAR PHOSPHOTRANSFERASE SYSTEM PROTEINS*
• *GENES DE CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM CODANT POUR DES PROTEINES DU SYSTEME DE TRANSPORT DES SUCRES PHOSPHOTRANSFERASE: PHOSPHOENOLPYRUVATE*
- (73) Paik Kwang Industrial Co., Ltd., 31 Soryong-dong, Gunsan-si, Jeollabuk-do, KR
(72) POMPEJUS, Markus, D-67251 Freinsheim, DE
KRÖGER, Burkhard, D-67117 Limburgerhof, DE
SCHRÖDER, Hartwig, D-69226 Nussloch, DE
ZELDER, Oskar, D-67346 Speyer, DE
HABERHAUER, Gregor, D-67117 Limburgerhof, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 06116411.7 / 1 702 980

C12N 15/55 → (51) **C07K 14/415****C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**(51) **C12N 15/63** (11) **1 675 956 B1**
(25) En (26) En
(21) 04791263.9 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TRAL HR LT LV MK
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/052591 20.10.2004
(87) WO 2005/040384 2005/18 06.05.2005
(30) 21.10.2003 EP 03103890
(54) • **MINIMALE DNA SEQUENZ, DIE ALS
CHROMATIN-ISOLATOR WIRKT, UND
DEREN VERWENDUNG FÜR DIE PROTEIN-
EXPRESSION**
• **MINIMAL DNA SEQUENCE ACTING AS A
CHROMATIN INSULATOR AND ITS USE IN
PROTEIN EXPRESSION**
• **SEQUENCE D'ADN MINIMALE AGISSANT
COMME ELEMENT ISOLANT DE LA
CHROMATINE ET SON UTILISATION POUR
L'EXPRESSION DES PROTEINES**
(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267
Coinsins, Vaud, CH
(72) CHATELLARD, Philippe, CH-1005 Lausanne,
CH
IMHOF, Markus, CH-1071 Chexbres, CH
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual
Property, 9, chemin des Mines, 1202
Geneva, CH**C12N 15/63** → (51) **A01N 63/00****C12N 15/63** → (51) **C12N 1/00**(51) **C12N 15/77** (11) **1 924 694 B1**
C12N 9/02 **C07K 14/34**(25) De (26) De
(21) 06793395.2 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) EP 2006/066213 11.09.2006
(87) WO 2007/031479 2007/12 22.03.2007
(30) 15.09.2005 DE 102005043979
(54) • **VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON
AMINOSÄUREN MIT MIKROORGANISMEN**
• **METHOD FOR PRODUCING AMINO ACIDS
USING MICRO-ORGANISMS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES
AMINES PAR DES MICRO-ORGANISMES**
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE
(72) NIEBISCH, Axel, 1020 Wien, AT
BOTT, Michael, 52428 Jülich, DE
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent-
und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878
Ratingen, DE**C12N 15/77** → (51) **C12N 15/54**(51) **C12N 15/82** (11) **1 833 972 B1**
C12N 5/10 **C07K 14/415**(25) En (26) En
(21) 05823644.9 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) EP 2005/057154 23.12.2005
(87) WO 2006/067232 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 EP 04106984
06.01.2005 US 641657 P(54) • **PFLANZEN MIT ERHÖHEM SAATGUTER-
TRAG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG
DAVON**
• **PLANTS HAVING INCREASED SEED YIELD
AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **PLANTES A RENDEMENT EN SEMENCES
ET PROCEDE DE FABRICATION DESDITES
PLANTES**
(73) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052
Zwijnaarde-Gent, BE
(72) REUZEAU, Christophe, F-24350 La Chappelle
Gonaguet, FR
(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual
Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE(51) **C12N 15/82** (11) **1 869 186 B1**
A01H 5/00 **C12N 5/10**
C12N 15/52(25) En (26) En
(21) 06724035.8 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/003086 31.03.2006
(87) WO 2006/105946 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 EP 05075781
07.04.2005 US 669243 P
(54) • **VERFAHREN UND MITTEL ZUR ENTFER-
NUNG EINER AUSGEWÄHLTEN DNA-
SEQUENZ**
• **METHODS AND MEANS FOR REMOVAL OF
A SELECTED DNA SEQUENCE**
• **PROCEDES ET MOYENS PERMETTANT LA
SUPPRESSION D'UNE SEQUENCE CHOI-
SIE D'ADN**(73) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38,
9052 Gent, BE
(72) D'HALLUIN, Kathleen, B-9030 Mariakerke,
BE
RUITER, Rene, B-9070 Heusden (Destelber-
gen), BE(51) **C12N 15/82** (11) **1 932 917 B1**(25) En (26) En
(21) 07114182.4 (22) 30.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 18.06.2008
(30) 30.08.1999 US 152493 P
(54) • **Pflanzen-Sterol-Acyltransferasen**
• **Plant sterol acyltransferases**
• **Acyltransférases stérol de plante**
(73) Monsanto Technology, LLC, 800 North
Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167,
US
(72) Lassner, Michael, Redwood City, CA 94063,
US
Van Eenennaam, Alison, Davis, CA 95616,
US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE
(62) 00959644.6 / 1 210 417**C12N 15/82** → (51) **A01H 5/00****C12N 15/82** → (51) **A23K 1/14****C12N 15/82** → (51) **C12N 15/11****C12N 15/85** → (51) **A01N 63/00**(51) **C12N 15/869** (11) **1 694 852 B1**
A61K 35/76 **C12N 7/01**
C07K 14/82 **C12N 15/11**
A61K 48/00(25) En (26) En
(21) 04798619.5 (22) 17.11.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR(43) 30.08.2006
(86) GB 2004/004908 17.11.2004
(87) WO 2005/049846 2005/22 02.06.2005
(30) 17.11.2003 GB 0326798
03.02.2004 US 541308 P
(54) • **MUTANTES HERPES-SIMPLEX-VIRUS
UND VERWENDUNG DAVON BEI DER
BEHANDLUNG VON PLATTENEPIHEL-
KARZINOM**
• **MUTANT HERPES SIMPLEX VIRUS AND
USE THEREOF IN THE TREATMENT OF
SQUAMOUS CELL CANCER**
• **VIRUS MUTANT DE L'HERPES SIMPLEX
ET SON UTILISATION POUR TRAITER LE
CARCINOME SPINOCELLULAIRE**
(73) Crusade Laboratories Limited, PO Box 1716,
Glasgow Glasgow Strathclyde G51 4WF, GB
Sloan-Kettering Institute For Cancer
Research, 1275 York Avenue, New York,
New York 10021, US
(72) BROWN, Susanne Moira, Glasgow Strath-
clyde G51 4WF, GB
DUNN, Paul, Glasgow Strathclyde G51 4WF,
GB
SINGH, Bhuvanesh, Old Westbury New York
11568, US
GANLY, Ian, New York, New York 10021, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**C12N 15/87** → (51) **A01N 63/00****C12P 1/04** → (51) **C12N 15/54****C12P 7/00** → (51) **C07K 14/39**(51) **C12P 7/40** (11) **1 290 208 B1**
C12P 41/00(25) En (26) En
(21) 01934594.1 (22) 25.05.2001
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 12.03.2003
(86) KR 2001/000884 25.05.2001
(87) WO 2001/092553 2001/49 06.12.2001
(30) 01.06.2000 KR 2000030068
01.06.2000 KR 2000030069
(54) • **VERFAHREN ZUR OPTISCHEN AUFLÖ-
SUNG EINER RAZEMISCHEN ALPHA-
SUBSTITUIERTEN, HETEROZYKLISCHEN
KARBONSAURE UNTER ENZYMVERWEN-
DUNG**
• **METHOD FOR OPTICALLY RESOLVING A
RACEMIC ALPHA-SUBSTITUTED HETERO-
CYCLIC CARBOXYLIC ACID USING
ENZYMES**
• **PROCEDE DE RESOLUTION OPTIQUE
D'UN ACIDE CARBOXYLIQUE HETEROCY-
CLIQUE ALPHA-SUBSTITUE RACEMIQUE
A L'AIDE D'ENZYMES**
(73) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong
Jongro-ku, Seoul 110-110, KR
(72) Uhm, Ki-Nam, Taejon 302-150, KR
Lim, Sang-Chul, Taejon 305-761, KR
Lim, Jong-Ho, Taejon 305-761, KR
(74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet Orès, 36,
rue de St Petersbourg, 75008 Paris, FR(51) **C12P 7/40** (11) **1 290 209 B1**
C12P 41/00(25) En (26) En
(21) 01934595.8 (22) 25.05.2001
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 12.03.2003
(86) KR 2001/000885 25.05.2001
(87) WO 2001/092554 2001/49 06.12.2001
(30) 01.06.2000 KR 2000030073

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER R- UND S-FORM DER ALPHA-SUBSTITUIERTEN, HETEROZYKLISCHEN KARBONSÄURE UND EINE ENANTIOMERE FORM EINES ALPHA-SUBSTITUIERTEN, HETEROZYKLISCHEN KARBONSÄUREESTERS UNTER ENZYMVERWENDUNG
 - METHOD FOR PREPARING AN R- OR S-FORM OF ALPHA-SUBSTITUTED HETEROCYCLIC CARBOXYLIC ACID AND A COUNTER ENANTIOMERIC FORM OF ALPHA-SUBSTITUTED HETEROCYCLIC CARBOXYLIC ACID ESTER THERETO USING ENZYME
 - PROCEDE DE FABRICATION D'ACIDE CARBOXYLIQUE HETEROCYCLIQUE A SUBSTITUTION ALPHA DE FORME R OU S, ET DE FORME CONTRE- ENANTIOMERE D'ACIDE CARBOXYLIQUE HETEROCYCLIQUE A SUBSTITUTION ALPHA CORRESPONDANTE, A BASE D'ENZYME
- (73) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR
- (72) UHM, Ki-Nam, Taejon 302-150, KR
LIM, Sang-Chul, Taejon 305-761, KR
LIM, Jong-Ho, Taejon 305-761, KR
- (74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet Orès, 36, rue de St Petersburg, 75008 Paris, FR

C12P 13/08 → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 17/06** (11) **1 154 022 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00981704.0 (22) 14.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.11.2001
(86) JP 2000/008839 14.12.2000
(87) WO 2001/044488 2001/25 21.06.2001
(30) 15.12.1999 JP 35626799
02.08.2000 JP 2000234008
- (54) • AUS BASIDIOMYCETEN-KULTUR STAMMENDE SUBSTANZ, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN UND DEREN ANWENDUNG
- NOVEL SUBSTANCE ORIGINATING IN BASIDIOMYCETE CULTURE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF
- NOUVELLE SUBSTANCE PROVENANT DE LA CULTURE D'UN BASIDIOMYCETE, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION DE LADITE SUBSTANCE
- (73) AMINO UP CHEMICAL CO. LTD., High Tech Hill Shin-Ei, 363-32 Shin-Ei, Kiyota-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0839, JP
- (72) KOSUNA, Ken-Ichi, c/o Amino Up Chemical Co., Ltd, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0839, JP
YUAN, Lan, c/o Amino Up Chemical Co., Ltd, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0839, JP
MIURA, Takehito, c/o Amino Up Chemical Co., Ltd, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0839, JP
SUN, Buxiang, c/o Amino Up Chemical Co., Ltd, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0839, JP
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora, 120 Bothwell Street Glasgow G2 7JS, GB

C12P 19/00 → (51) **C12N 9/10**

C12P 19/34 → (51) **C07H 21/04**

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 9/02**

C12P 21/02 → (51) **C12N 9/08**

C12P 21/06 → (51) **C12N 1/00**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/12**

C12P 41/00 → (51) **C07K 14/39**

C12P 41/00 → (51) **C12P 7/40**

C12Q 1/22 → (51) **C12N 1/10**

C12Q 1/48 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 604 040 B1**
C12N 15/10
- (25) En (26) En
(21) 04718499.9 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
(86) US 2004/006983 08.03.2004
(87) WO 2004/081225 2004/39 23.09.2004
(30) 07.03.2003 US 453060 P
- (54) • AMPLIFIKATION UND ANALYSE VON GESAMTGENOM- UND GESAMTTRANSCRIPTOM- BIBLIOTHEKEN, DIE DURCH EIN DNS-POLYMERISIERUNGSVERFAHREN PRODUZIERT WURDEN
- AMPLIFICATION AND ANALYSIS OF WHOLE GENOME AND WHOLE TRANSCRIPTOME LIBRARIES GENERATED BY A DNA POLYMERIZATION PROCESS
- AMPLIFICATION ET ANALYSE D'UN GENOME ENTIER ET DE BIBLIOTHEQUES DE TRANSCRIPTOMES ENTIERS GENERES PAR UN PROCEDE DE POLYMERISATION D'ADN
- (73) Rubicon Genomics, Inc., 1724 Hermitage, Ann Arbor, MI 48104, US
- (72) KAMBEROV, Emmanuel, Ann Arbor, MI 48103, US
SUN, Tong, Novi, MI 48375, US
BRUENING, Eric, Chelsea, MI 48118, US
PINTER, Jon, Ypsilanti, MI 48197, US
SLEPISOVA, Irina, Mandeville, LA 70471, US
KURIHARA, Takao, Ann Arbor, MI 48108, US
MAKAROV, Vladimir, L., Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/04**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/113**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/53**

C12Q 1/70 → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C14C 3/22** (11) **1 592 814 B1**
(25) De (26) De
(21) 04706144.5 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
(86) EP 2004/000777 29.01.2004
(87) WO 2004/070063 2004/34 19.08.2004
(30) 06.02.2003 DE 10304959
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEDER
- METHOD FOR PRODUCING LEATHER
- PROCEDE DE PRODUCTION DE CUIR
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
WOLF, Gerhard, 68775 Ketsch, DE
KLÜGLEIN, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE
KRONER, Matthias, 67304 Eisenberg, DE

- (51) **C21B 13/00** (11) **1 689 892 B1**
(25) En (26) En
(21) 04808323.2 (22) 06.12.2004

- (84) AT DE FR GB IT
(43) 16.08.2006
(86) KR 2004/003192 06.12.2004
(87) WO 2005/054520 2005/24 16.06.2005
(30) 05.12.2003 KR 2003088033
05.12.2003 KR 2003088035
03.12.2004 KR 2004101147
- (54) • VORRICHTUNG ZUR DIREKTEN HERSTELLUNG VON SCHMELZFLÜSSIGEM EISEN UNTER VERWENDUNG VON FEIN- ODER GROBKOHLE UND FEINEN EISENERZEN, VERFAHREN DAFÜR, INETGRIERTES STAHLWERK DAMIT UND VERFAHREN DAFÜR
- AN APPARATUS FOR MANUFACTURING A MOLTEN IRON DIRECTLY USING FINE OR LUMP COALS AND FINE IRON ORES, THE METHOD THEREOF, THE INTEGRATED STEEL MILL USING THE SAME AND THE METHOD THEREOF
- APPAREIL DESTINE A LA PRODUCTION DE FONTE LIQUIDE AU MOYEN DE BLOCS OU DE FINS MORCEAUX DE CHARBON ET DE FINS MINERAIS DE FER, PROCEDE ASSOCIE, ACIERIE INTEGREE FAISANT INTERVENIR CET APPAREIL ET PROCEDE ASSOCIE
- (73) Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR
Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) KANG, Chang Oh, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR
KIM, Deuk Chae, c/o Posco, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
LEE, Hoo Geun, c/o Posco, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
JOO, Sang Hoon, c/o Posco, Pohang, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
SHIN, Myoung Kyun, c/o Posco, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
KIM, Jin Tae, c/o Posco, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
LEE, Gu, c/o Posco, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
KIM, Sang Hyun, c/o Posco, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
KIM, Wan Gi, c/o Posco, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-360, KR
EDER, Thomas, 4031 Linz, AT
HAUZENBERGER, Franz, 4031 Linz, AT
MILLNER, Robert, 4031 Linz, AT
SCHENK, Johannes, 4031 Linz, AT
SCHMIDT, Martin, 4031 Linz, AT
WIEDER, Kurt, 4031 Linz, AT
WURM, Johann, 4031 Linz, AT
ZEHETBAUER, Karl, 4031 Linz, AT
- (74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT
- (51) **C22B 1/16** (11) **1 887 091 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05804043.7 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
(86) JP 2005/021170 11.11.2005
(87) WO 2006/120773 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 JP 2005137474

- (54) • *VERFAHREN ZUR VORBEHANDLUNG VON AUSGANGSSTOFFEN ZUM SINTERN*
• *METHOD FOR PRETREATMENT OF RAW MATERIALS FOR SINTERING*
• *PROCÉDÉ DE PRÉTRAITEMENT DE MATIÈRES PREMIÈRES POUR FRITTAGE*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) YAKASHIRO, Kenichi c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Fukuoka 8048501, JP
IMAI, Takeshi c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Fukuoka 8048501, JP
GUSHIMA, Akira c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Fukuoka 8048501, JP
IKEDA, Tsuneo c/o NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Fukuoka 8048501, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 09159261.8 / 2 098 601

(51) **C22C 1/05** (11) **1 801 248 B1**
B22F 1/00 **C22C 32/00**
C23C 4/00 **C23C 30/00**

(25) En (26) En
(21) 06026702.8 (22) 22.12.2006
(84) AT DE FR GB
(43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 US 753342
13.04.2006 US 744752 P

- (54) • *Verschleißfeste reibungsarme Beschichtungszusammensetzung und Verfahren zur Beschichtung*
• *Wear resistant low friction coating composition and method for coating*
• *Composition de revêtement à faible friction résistante à l'usure et procédé de revêtement*
- (73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (72) Leist, Jon, North Olmsted, OH 44070-1766, US
Marchiando, Robert, Twinsburg, OH 44087-2753, US
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

C22C 1/05 → (51) **C22C 29/08**

(51) **C22C 19/00** (11) **1 867 739 B1**
C22C 19/03

(25) De (26) De
(21) 07009792.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006023374

- (54) • *Legierung auf der Basis von Nickel und deren Verwendung für Zündkerzenelektroden*
• *Alloy based on nickel and its application for spark plug electrodes*
• *Alliage à base de nickel et son utilisation pour les électrodes d'allumage*
- (73) BorgWarner BERU Systems GmbH, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) Niessner, Werner, 71711 Steinheim, DE
Delesky, Hans, 74343 Sachsenheim, DE
- (74) Twelmeier, Ulrich, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- (60) 10008490.4

C22C 19/03 → (51) **C22C 19/00**

C22C 21/02 → (51) **B32B 15/01**

C22C 21/14 → (51) **B32B 15/01**

C22C 29/00 → (51) **C23C 16/34**

(51) **C22C 29/08** (11) **1 739 197 B1**
C22C 1/05

(25) En (26) En
(21) 06445049.7 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 27.06.2005 SE 0501488

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer zementierten Carbidpulvermischung*
• *Method of making a cemented carbide powder mixture*
• *Procédé de préparation d'un mélange de poudre de carbure cémenté*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Grearson, Alistair, Coventry, CV3 6HW West Midlands, GB
Fair, Jonathan, Coventry CV6 4PX West Midlands, GB
Sandberg, Rickard, SE-185 34 Vaxholm, SE
- (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C22C 32/00 → (51) **C22C 1/05**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 006 407 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 07742004.0 (22) 13.04.2007
(84) DE DK FR GB PL RO
(43) 24.12.2008
(86) JP 2007/058568 13.04.2007
(87) WO 2007/119878 2007/43 25.10.2007
(30) 13.04.2006 JP 2006110590
15.03.2007 JP 2007066716

- (54) • *HOCHFESTE STAHLPLATTE MIT ERHÖHTER BRUCHSTABILITÄT*
• *HIGH-STRENGTH STEEL PLATE WITH SUPERIOR CRACK ARRESTABILITY*
• *PLAQUE D'ACIER À RÉSISTANCE ÉLEVÉE POUR VUE D'UNE APTITUDE D'ARRÊT DE FISSURES SUPÉRIEURE*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (72) NAKASHIMA, Kiyotaka, Tokyo 100-8071, JP
MINAGAWA, Masanori, Tokyo 100-8071, JP
ISHIDA, Kouji, Tokyo 100-8071, JP
ITO, Akira, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/00 → (51) **C22C 38/18**

C22C 38/00 → (51) **C23C 2/06**

(51) **C22C 38/18** (11) **1 589 127 B1**
C22C 38/34 **C22C 38/00**
F16C 33/62 **F16C 33/56**
F16C 33/34 **F16C 33/32**

- (25) En (26) En
(21) 04009735.4 (22) 23.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 26.10.2005
- (54) • *Lagerteile*
• *Bearing parts*
• *Éléments de roulement*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) Dodoro, Hirofumi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
Goto, Masao, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C22C 38/34 → (51) **C22C 38/18**

(51) **C22F 1/04** (11) **1 302 557 B1**
B21J 5/00 **F02F 1/24**

- (25) En (26) En
(21) 02022968.8 (22) 14.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(30) 15.10.2001 JP 2001316593
05.08.2002 JP 2002227757
- (54) • *Verfahren zur Oberflächenbehandlung eines Zylinderkopfes und Zylinderkopf so behandelt*
• *Surface treatment method for a cylinder head and a cylinder head to which the surface treatment has been applied*
• *Méthod pour le traitement de surface d'une culasse et culasse ainsi traitée*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Kusunoki, Hiroaki, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Masuda, Tsutomu, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C22F 1/04 → (51) **B32B 15/01**

(51) **C22F 1/18** (11) **1 598 438 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05251624.2 (22) 17.03.2005
(84) DE FR GB PL
(43) 23.11.2005
(30) 18.05.2004 US 847740
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Ti 6-2-4-2 Blechs mit verbesserter Kaltumformbarkeit*
• *Method of forming Ti 6-2-4-2 sheet with enhanced cold-formability*
• *Procédé de fabrication de tôle en Ti 6-2-4-2 ayant une formabilité à froid améliorée*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 400 Main Street, East Hartford, CT 06108, US
- (72) Hansen, James Olaf, Glastonbury CT 06033, US
Anderson, David William, Cromwell CT 06416, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C22F 1/18 → (51) **G21C 3/07**

(51) **C23C 2/06** (11) **1 524 326 B1**
C22C 38/00

- (25) Ja (26) En
(21) 02755638.0 (22) 24.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 20.04.2005
(86) JP 2002/007485 24.07.2002
(87) WO 2004/009863 2004/05 29.01.2004
- (54) • *FEUERVERZINKTES GALVANISIERTES ZINKBASIS-STAHBLECH MIT AUSGEZEICHNETER BEIBEHALTUNG DES GLANZES*
• *ZINC-BASE HOT DIP GALVANIZED STEEL SHEET EXCELLENT IN RETENTION OF GLOSS*

- *TOLE D'ACIER GALVANISEE PAR IMMERSION A CHAUD A BASE DE ZINC, AYANT UN EXCELLENT MAINTIEN DU BRILLANT*
- (73) NISSHIN STEEL CO., LTD., 4-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8366, JP
- (72) KOMATSU, Atsushi, Izumi-shi, Osaka 594-0074, JP
- TSUJIMURA, Takao, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8366, JP
- ANDOH, Atsushi, Steel & Tech. Dev. Lab., Sakai-shi, Osaka 592-8332, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

C23C 4/00 → (51) **C22C 1/05**

- (51) **C23C 8/50** (11) **1 347 075 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01998669.4 (22) 28.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2003
- (86) JP 2001/010369 28.11.2001
- (87) WO 2002/044438 2002/23 06.06.2002
- (30) 29.11.2000 JP 2000363742
- (54) • *SALZBADNITRIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EISENELEMENTEN MIT VERBESSERTER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT UND EISENTEILE*
- *METHOD OF SALT BATH NITRIDING FOR PRODUCING IRON MEMBER HAVING IMPROVED CORROSION RESISTANCE AND IRON PARTS*
- *PROCEDE DE NITRURATION AVEC UN BAIN DE SEL DESTINE A LA PRODUCTION D'ELEMENTS EN FER POSSEDANT UNE RESISTANCE A LA CORROSION AMELIOREE ET PARTIES EN FER*
- (73) Parker Netsushori Kogyo K.K., 16-8, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (72) SATO, Tokuo, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0056, JP
- SAWANO, Yutaka, Nakakoma-gun, Yamana-shi 400-0124, JP
- YAMAMURA, Tetsuya, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0034, JP
- KUROSAWA, Kazuyoshi, c/o Nihon Parkerizing Co. Ltd, Tokyo 103-0027, JP
- NAKAMURA, Humihide, c/o Nihon Parkerizing Co. Ltd, Tokyo 103-0027, JP
- TENMAYA, Motohiro, c/o Nihon Parkerizing Co. Ltd, Tokyo 103-0027, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C23C 14/00** (11) **1 008 668 B1**
C23C 14/56 **C23C 14/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 98907230.1 (22) 12.03.1998
- (84) DE GB NL
- (43) 14.06.2000
- (86) JP 1998/001078 12.03.1998
- (87) WO 1998/041667 1998/38 24.09.1998
- (30) 19.03.1997 JP 6580297
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DÜNNER FILME*
- *APPARATUS FOR MANUFACTURING THIN FILM*
- *DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN FILM MINCE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HONDA, Kazuyoshi, Takatsuki-shi, Osaka 569-0056, JP
- ECHIGO, Noriyasu, Kobe-shi, Hyogo 657-0024, JP
- ODAGIRI, Masaru, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0143, JP

- SUNAGARE, Nobuki, Matsue-shi, Shimane 690-0015, JP
- (74) Stipl, Hubert, et al, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

C23C 14/04 → (51) **C23C 14/00****C23C 14/06** → (51) **C23C 16/34**

- (51) **C23C 14/35** (11) **1 560 943 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03779387.4 (22) 29.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) US 2003/034226 29.10.2003
- (87) WO 2004/044261 2004/22 27.05.2004
- (30) 14.11.2002 US 65739
- (54) • *KATHODENZERSTÄUBUNG MIT HOHER ABSCHIEDUNGSRATE*
- *HIGH DEPOSITION RATE SPUTTERING*
- *PULVERISATION A VITESSE DE DEPOT ELEVÉ*
- (73) Zond, Inc., 137A High Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) CHISTYAKOV, Roman, Mansfield, MA 02048, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/00****C23C 14/56** → (51) **C23C 16/54**

- (51) **C23C 16/04** (11) **1 614 770 B1**
C23C 16/511 **H01J 37/32**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04726897.4 (22) 12.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) JP 2004/005202 12.04.2004
- (87) WO 2004/092443 2004/44 28.10.2004
- (30) 16.04.2003 JP 2003112134
- (54) • *MIKROWELLENPLASMAVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- *MICROWAVE PLASMA PROCESSING METHOD*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT AU PLASMA PAR MICRO-ONDE*
- (73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) KURASHIMA, Hideo, Yokohama-shi, Kanagawa 2400062, JP
- KOBAYASHI, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa 2400062, JP
- YAMADA, Kouji, Yokohama-shi, Kanagawa 2400062, JP
- NAMIKI, Tsunehisa, Yokohama-shi, Kanagawa 2400062, JP
- (74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

C23C 16/24 → (51) **C01B 33/035**(51) **C23C 16/34** (11) **2 006 413 B1**
C23C 14/06 **C22C 29/00**
B23B 27/14

- (25) En (26) En
- (21) 08157076.4 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008

- (30) 01.06.2007 SE 0701320
- (54) • *Beschichtetes Hartmetall für Stanz- und Formanwendungen*
- *Coated cemented carbide for die and mould applications*
- *Carbure cimentée revêtue pour moule et applications de moulage*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 81181 Sandviken, SE
- (72) Donnadiou, Pierre, 37230, Luynes, FR
- Norgren, Susanne, SE-141 41, Huddinge, SE
- (74) Hägglöf, Henrik, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C23C 16/511 → (51) **C23C 16/04****C23C 16/52** → (51) **H01L 21/205**

- (51) **C23C 16/54** (11) **2 085 496 B1**
C23C 14/56 **B05D 7/24**
B05D 3/04 **B65H 20/02**
B65H 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 09001291.5 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (30) 31.01.2008 JP 2008020187
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Funktionsschicht*
- *Method for producing functional film*
- *Procédé de production de film fonctionnel*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakagame, Masami, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Nishida, Hiroyuki, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Kadota, Norihiro, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Fujinawa, Jun, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C23C 22/00 → (51) **C09D 5/00**(51) **C23C 22/68** (11) **1 668 170 B1**
C23C 22/83 **C23F 11/10**
C23F 11/08

- (25) En (26) En
- (21) 04750412.1 (22) 20.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) US 2004/012257 20.04.2004
- (87) WO 2005/021835 2005/10 10.03.2005
- (30) 02.09.2003 US 653878
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND PROZESS FÜR DIE VERBESSERUNG DER HAFTEIGENSCHAFTEN VON SIGCATIVEN ORGANISCHEN BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN AUF METALL SUBSTRATEN*
- *COMPOSITION AND PROCESS FOR IMPROVING THE ADHESION OF A SICCATIVE ORGANIC COATING COMPOSITIONS TO METAL SUBSTRATES*
- *COMPOSITION ET PROCEDE D'AMELIORATION DE L'ADHERENCE DE COMPOSITIONS DE REVETEMENTS ORGANIQUES SIGCATIFS A DES SUBSTRATS METALLIQUES*
- (73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (72) KLOECKENER, James, R., Chesterfield, MO 63017, US
- LIST, Brian, S., York, SC 29745, US
- REIMBOLD, Edward, J., Atlanta, GA 30338, US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- C23C 22/83** → (51) **C23C 22/68**
- C23C 30/00** → (51) **C22C 1/05**
- C23D 5/00** → (51) **C03C 8/02**
- C23F 11/08** → (51) **C23C 22/68**
- C23F 11/10** → (51) **C23C 22/68**
- C25B 11/00** → (51) **B21B 1/22**
- C25B 11/02** → (51) **B21B 1/22**
- C25D 3/00** → (51) **H05K 3/42**
- C25D 5/00** → (51) **H05K 3/42**

(51) **C25D 17/06** (11) **1 888 820 B1**
C25D 17/28 **H05K 3/00**

(25) De (26) De
(21) 06743058.7 (22) 24.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/004965 24.05.2006
(87) WO 2006/125629 2006/48 30.11.2006
(30) 25.05.2005 DE 102005024102

(54) • **VERFAHREN, KLAMMER UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES BEHANDLUNGSGUTES IN EINER ELEKTROLYSEANLAGE**
• **METHOD, CLIP AND DEVICE FOR TRANSPORTING AN ARTICLE TO BE TREATED IN AN ELECTROLYTIC SYSTEM**
• **PROCEDE, PINCE ET DISPOSITIF POUR TRANSPORTER UN PRODUIT A TRAITER DANS UNE INSTALLATION D'ELECTROLYSE**

(73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
(72) SCHELLER, Britta, 90518 Altdorf, DE
SCHMIDT, Rainer, 91126 Kammerstein, DE
LORENZ, Olaf, 90518 Altdorf, DE
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- C25D 17/28** → (51) **C25D 17/06**
- C30B 25/16** → (51) **H01L 21/205**
- C30B 29/06** → (51) **C01B 33/035**
- C30B 29/06** → (51) **H01L 21/205**
- C40B 40/08** → (51) **C12N 15/53**

(51) **D01D 5/253** (11) **1 631 705 B1**
D06P 1/00 **D21H 21/48**
D21H 15/02

(25) En (26) En
(21) 04732265.6 (22) 12.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.03.2006
(86) CH 2004/000287 12.05.2004
(87) WO 2004/104277 2004/49 02.12.2004
(30) 22.05.2003 EP 03405361

(54) • **PHOTOLUMINESZIERENDE FASER, SICHERHEITSPAPIER UND ANDERE SICHERHEITSARTIKEL**

- **PHOTOLUMINESCENT FIBRE, SECURITY PAPER AND OTHER SECURITY ARTICLES**
- **FIBRE PHOTOLUMINESCENTE, PAPIER FIDUCIAIRE ET D'AUTRES ARTICLES DE SECURITE**

(73) Landqart, Kantonstrasse, 7302 Landqart, CH
(72) GROB, Jakob, CH-7303 Mastrils, CH
FRANKEN, Klaus, CH-7206 Igis, CH
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- D01F 1/02** → (51) **D01F 6/04**
- D01F 1/10** → (51) **D01F 2/00**
- D01F 1/10** → (51) **D01F 6/04**

(51) **D01F 2/00** (11) **2 044 248 B1**
D01F 2/10 **D01F 1/10**

(25) De (26) De
(21) 07785641.7 (22) 16.07.2007
(84) AT GB PL
(43) 08.04.2009
(86) DE 2007/001270 16.07.2007
(87) WO 2008/009273 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 DE 102006033591

(54) • **VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG DER SPINNLOSUNG BEI DER HERSTELLUNG VON CELLULOSISCHEN VERBUNDFORMKÖRPERN**
• **METHOD FOR STABILISING THE SPINNING SOLUTION ON PRODUCTION OF CELLULOSE COMPOSITE MOULDED BODIES**
• **PROCÉDÉ DE STABILISATION DE LA SOLUTION DE FILAGE LORS DE LA FABRICATION DE CORPS MOULÉS COMPOSITES CELLULOSIQUES**

(73) Ostthüringische Materialprüfgesellschaft für Textil und Kunststoffe mbH, Breitscheidstrasse 97, 07407 Rudolstadt, DE
(72) KOLBE, Axel, 07924 Neuendorf bei Schleiz, DE
MARKWITZ, Hardy, 07407 Rudolstadt, DE
WENDLER, Frank, 07747 Jena, DE
MOOZ, Michael, 07318 Vollkmannsdorf, DE
(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

- D01F 2/10** → (51) **D01F 2/00**

(51) **D01F 6/04** (11) **1 825 035 B1**
D01F 6/30 **D01F 1/02**
D01F 1/10

(25) En (26) En
(21) 05853783.8 (22) 01.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.08.2007
(86) US 2005/044943 01.12.2005
(87) WO 2006/060825 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 US 632925 P

(54) • **ELASTANFASERN MIT NIEDRIGEREM REIBUNGSKOEFFIZIENT**
• **ELASTIC FIBERS HAVING REDUCED COEFFICIENT OF FRICTION**
• **FIBRES ELASTIQUES AYANT UN COEFFICIENT DE FROTTEMENT REDUIT**

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) BENSASON, Selim, Houston, Texas 77030, US
POON, Benjamin, C., Pearland, Texas 77581, US

BRAMANTE, Guido, E-43002 Tarragona, ES
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **D01F 6/04** (11) **2 126 167 B1**
D01F 6/30

(25) En (26) En
(21) 08734724.1 (22) 21.03.2008

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

(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/002298 21.03.2008
(87) WO 2008/116613 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07006238

(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FASERLÖSUNGSMITTELRESTEN AUS EINEM GEL-FASER-FILAMENT, DAS FILAMENT, EIN MULTIFILAMENT-GARN UND PRODUKTE MIT DEM FILAMENT**
• **PROCESS FOR REMOVING RESIDUAL SPIN SOLVENT FROM A GEL SPUN FILAMENT, THE FILAMENT, MULTI-FILAMENT YARN AND PRODUCTS COMPRISING THE FILAMENT**
• **MÉTHODE PERMETTANT D'ÉLIMINER UN SOLVANT RÉSIDUEL D'UN FILAMENT FILÉ PAR GEL, FILAMENT, FIL MULTIFILAMENT ET PRODUITS COMPRENANT LEDIT FILAMENT**

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) MARISSSEN, Roelof, NL-6121 HS Born, NL
VAZ, Claudia, Maria, NL-6221 JR Maastricht, NL
SNIJDER, Carina, Sacha, NL-6132 BK Sittard, NL
SIMMELINK, Joseph, Arnold, Paul, Maria, B-3650 Dilsen-Stokkem, BE
NIELABA, Leonard, Josef, Arnold, NL-6471 HE Eygelshoven, NL
(74) Hansen, Jesper Römer, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

- D01F 6/30** → (51) **D01F 6/04**

(51) **D01F 6/62** (11) **1 614 777 B1**
D06M 15/564

(25) En (26) En
(21) 05075852.3 (22) 13.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.01.2006
(30) 01.07.2004 BE 200400327

(54) • **Kunsthaar**
• **Artificial hair**
• **Cheveux artificiels**

(73) Protein Hair Coating Factory SIA, 4 Rupnicu Street, Olaine 2114, LV
(72) Van Rooy, Reinhart Cornelis, 3035 Limassol, CY
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **D01F 6/62** (11) **2 123 806 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 08720764.3 (22) 20.02.2008

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

(43) 25.11.2009
(86) JP 2008/052883 20.02.2008
(87) WO 2008/105297 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007049137

(54) • **POLYETHYLENAPHTHALATFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- POLYETHYLENE NAPHTHALATE FIBER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
 - FIBRE DE POLY(NAPHTHALATE D'ÉTHYLÈNE) ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (73) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) OKUMURA, Hisao, Matsuyama-shi Ehime 791-8041, JP
- TERASAKA, Fuyuki, Matsuyama-shi Ehime 791-8041, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **D01F 9/127** (11) **1 591 570 B1**
D01F 9/133 **C01B 31/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 03775926.3 (22) 27.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) JP 2003/015172 27.11.2003
- (87) WO 2004/070094 2004/34 19.08.2004
- (30) 06.02.2003 JP 2003030096
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANOFASERN
• METHOD FOR PRODUCING CARBON NANOFIBERS
• PROCEDE DE FABRICATION DE NANOFIBRES DE CARBONE
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) FUJIOKA, Yuichi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0392, JP
- SETOGUUCHI, Toshihiko, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0392, JP
- SUENAGA, Kazuya, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0392, JP
- MIKI, Susumu, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D01F 9/133 → (51) **D01F 9/127**

(51) **D01H 4/40** (11) **1 445 359 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04000300.6 (22) 09.01.2004
- (84) CH DE IT LI TR
- (43) 11.08.2004
- (30) 08.02.2003 DE 10305279
- (54) • Kanalplattenadapter für eine Offenend-Rotorspinnvorrichtung
• Conduit-plate adapter for an open-end spinning device
• Adaptateur de plaque de canalisation pour un dispositif de filature à bout libre
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) Wassenhoven, Heinz-Georg, 41065 Mönchengladbach, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

(51) **D02G 3/04** (11) **2 052 102 B1**
D02G 3/44

- (25) De (26) De
(21) 07786441.1 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.04.2009
- (86) EP 2007/006743 31.07.2007
- (87) WO 2008/017400 2008/07 14.02.2008
- (30) 11.08.2006 EP 06016797
- (54) • STAPELFASERGARN, TEXTILES FLÄCHENGEWEBE UMFASSEND DAS STAPELFASERGARN UND ARTIKEL UMFASSEND DAS TEXTILE FLÄCHENGEWEBE
• STAPLE FIBRE YARN, TEXTILE FABRIC COMPRISING THE STAPLE FIBRE YARN, AND ARTICLES COMPRISING THE TEXTILE FABRIC
• FIL DE FIBRE COUPÉE, TISSU TEXTILE CONTENANT LE FIL DE FIBRE COUPÉE ET ARTICLE CONTENANT LE TISSU TEXTILE

- (73) Teijin Aramid GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- (72) HAHN, Christoph, 42119 Wuppertal, DE
- ZUMLOH-NEBE, Regine, 42115 Wuppertal, DE
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D02G 3/04 → (51) **D02G 3/44**

(51) **D02G 3/44** (11) **2 024 540 B1**
D02G 3/04

- (25) En (26) En
(21) 07725649.3 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) EP 2007/004758 30.05.2007
- (87) WO 2007/140905 2007/50 13.12.2007
- (30) 02.06.2006 EP 06011477
- (54) • SCHNEIDFESTES GARN
• CUT RESISTANT YARN
• FIL RÉSISTANT À LA COUPURE
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) KRIELE, Johannes, Elizabeth, Adrianus, NL-4645 JJ Putte, NL
- HENSSEN, Giovanni, Joseph, Ida, NL-6121 NT Born, NL
- MÜLLER, Elisabeth, NL-6221 AR Maastricht, NL
- (74) Hansen, Jesper Römer, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

D02G 3/44 → (51) **D02G 3/04**

(51) **D03C 3/24** (11) **1 853 757 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06707312.2 (22) 27.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) EP 2006/001803 27.02.2006
- (87) WO 2006/092260 2006/36 08.09.2006
- (30) 28.02.2005 DE 102005008998
- (54) • ROLLENZUG-ELEMENT FÜR JACQUARD-MASCHINE
• PULLEY ELEMENT FOR A JACQUARD MACHINE
• ELEMENT A POULIES pour machine JACQUARD
- (73) Hongsheng (HISUN) Group Co., Ltd., 111 Hongsheng Avenue, Zhousan, Zhejiang, CN
- (72) KEIM, Walter, Grosse Jac Webereimaschinen GmbH, 89233 Neu-Ulm, DE
- (74) Schweiger, Martin, et al, Schweiger & Partner Anwaltskanzlei Karlstrasse 35, 80333 München, DE

D06F 39/12 → (51) **F25D 23/00**

D06M 11/70 → (51) **D06M 11/72**

(51) **D06M 11/72** (11) **1 873 299 B1**
D06M 11/74 **D06M 13/342**
D06M 13/358 **D06M 15/263**
D06M 15/507 **D06M 15/564**
H05K 9/00 **D06M 11/70**
D06M 13/292 **C09K 21/00**
D06N 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06732332.9 (22) 19.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) JP 2006/308676 19.04.2006
- (87) WO 2006/12539 2006/43 26.10.2006
- (30) 19.04.2005 JP 2005120958
- (54) • FLAMMFEST METALLBESCHICHTETES TEXTILES FLÄCHENGEWEBE UND DARAUF BASIERENDE DICHTUNG ZUR ABSCHIRMUNG VON ELEKTROMAGNETISCHEN WELLEN
• FLAME-RETARDANT METAL-COATED FABRIC AND GASKET COMPRISING THE SAME FOR ELECTROMAGNETIC-WAVE SHIELDING
• TISSU RECOUVERT DE METAL IGNIFUGE ET JOINT COMPRENANT LE TISSU POUR UN BLINDAGE A ONDES ELECTROMAGNETIQUES
- (73) SEIREN CO., LTD., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui 918-8003, JP
- (72) SAKAGAWA, Sachiyo, Seiren Co., Ltd., Fukui-shi, Fukui 918-8003, JP
- TAKEGAWA, Toru, Seiren Co., Ltd., Fukui-shi, Fukui 918-8003, JP
- IWAKI, Terufumi, Dairyo Chemical Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 604-8417, JP
- SASA, Katsuo, Dairyo Chemical Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 604-8417, JP
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

D06M 11/74 → (51) **D06M 11/72**

D06M 13/292 → (51) **D06M 11/72**

D06M 13/342 → (51) **D06M 11/72**

D06M 13/358 → (51) **D06M 11/72**

D06M 15/263 → (51) **D06M 11/72**

D06M 15/507 → (51) **D06M 11/72**

D06M 15/564 → (51) **D01F 6/62**

D06M 15/564 → (51) **D06M 11/72**

(51) **D06M 15/643** (11) **2 027 328 B1**
D06M 15/647 **C08G 77/455**

- (25) En (26) En
(21) 07795668.8 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) US 2007/013070 01.06.2007
- (87) WO 2007/145867 2007/51 21.12.2007
- (30) 07.06.2006 US 811675 P
- (54) • BEHANDLUNG VON TEXTILIEN MIT SILIKONPOLYETHERAMIDBLOCKCOPOLYMEREN

- *TREATING TEXTILES WITH SILICONE POLYETHER-AMIDE BLOCK COPOLYMERS*
 - *TRAITEMENT DE TEXTILES PAR DES COPOLYMERES SEQUENCÉS DE POLYETHER-AMIDE CONTENANT DE LA SILICONE*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) NGUYEN, Kimmair, Thi, Midland, MI 48640, US
PETROFF, Lenin, Bay City, MI 48706, US
VAZQUEZ, Fernando, Greensboro, NC 27410, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

D06M 15/647 → (51) **D06M 15/643****D06N 3/00** → (51) **D06M 11/72****D06P 1/00** → (51) **D01D 5/253****D07B 3/10** → (51) **D07B 7/02**

- (51) **D07B 7/02** (11) **1 612 325 B1**
D07B 3/10
- (25) De (26) De
(21) 04015191.2 (22) 29.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (54) • *Rotorbügel für Drahtverlitzungs- oder Drahtverseilmaschinen*
• *Flyer bow for a wire stranding or cabling machine*
• *Arceau de la lyre d'une toronneuse ou câbleuse*
- (73) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Priegelmeier, Walter, 86663 Bäumenheim, DE
Strauss, Richard, 86707 Westendorf, DE
Schweizer, Sven, 86150 Augsburg, DE

- (51) **D21G 1/02** (11) **1 529 877 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04105074.1 (22) 15.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (30) 05.11.2003 DE 10351515
- (54) • *Walze zur thermischen Behandlung einer Materialbahn*
• *Roller for thermal treatment of a web*
• *Rouleau pour le traitement thermique d'une bande*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Hinz, Joachim, 47906 Kempen, DE
Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE
Conrad, Hans-Rolf, 41539 Dormagen, DE
Autrata, Jochen, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21H 15/02 → (51) **D01D 5/253**

- (51) **D21H 19/40** (11) **1 585 860 B1**
C09C 1/42
- (25) En (26) En
(21) 04701794.2 (22) 13.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
- (86) US 2004/000711 13.01.2004
- (87) WO 2004/067840 2004/33 12.08.2004
- (30) 23.01.2003 US 350370
- (54) • *KAOLIN - CALCIUMKARBONAT PIGMENTMISCHUNG, ENTHALTEND EIN LIGNOSULFONATFREIES DISPERGIERMITTEL*
• *KAOLIN CLAY - CALCIUM CARBONATE PIGMENT MIXTURE COMPRISING A LIGNOSULFONATE FREE DISPERSANT*
• *PIGMENT D'ARGILE KAOLINIQUE CHIMIQUÉMENT CHARGE COMPATIBLE AVEC DU CARBONATE DE CALCIUM ET FABRICATION DU DIT PIGMENT*
- (73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) MATHUR, Sharad, Macon, GA 31210, US
BERUBE, Richard, R., Holmdel, NJ 07733, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

D21H 21/48 → (51) **D01D 5/253****D21H 21/54** → (51) **D21H 27/26**

- (51) **D21H 23/48** (11) **2 096 209 B1**
B05C 5/00
- (25) De (26) De
(21) 09152921.4 (22) 16.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (30) 29.02.2008 DE 102008000451
- (54) • *Streichstation*
• *Coating station*
• *Station de couchage*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Reich, Stefan, 89522, Heidenheim, DE
Fröhlich, Uwe, 89231, Neu-Ulm, DE
Stuffer, Peter, 8072, Fernitz, AT
- (51) **D21H 27/26** (11) **1 602 784 B1**
D21H 21/54 **C08J 9/28**
- (25) En (26) En
(21) 05252241.4 (22) 09.04.2005
- (84) DE ES GB SE
- (43) 07.12.2005
- (30) 23.04.2004 EP 04291068
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Dekorlaminats*
• *Method of preparing decorative laminate*
• *Procédé de fabrication d'un stratifié décoratif*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Brown, James T., Bechtelsville, Pennsylvania 19505, US
Haigh, John Robert, 6300 Roquefort Les Pins, FR
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

E01D 19/14 (11) **1 490 554 B1**
E04C 5/12

- (25) De (26) De
(21) 03718723.4 (22) 02.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
- (86) EP 2003/003428 02.04.2003

- (87) WO 2003/083216 2003/41 09.10.2003
- (30) 03.04.2002 DE 20205149 U
- (54) • *VERANKERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN KORROSIONSGESCHÜTZTES ZUGGLIED, INSBESONDERE SCHRÄGSEIL FÜR EINE SCHRÄGSEILBRÜCKE*
• *ANCHORING DEVICE FOR A CORROSION-PROTECTED TRACTIVE MEMBER, IN PARTICULAR AN OBLIQUE CABLE FOR A CABLE-STAYED BRIDGE*
• *DISPOSITIF D'ANCRAGE POUR UN ELEMENT DE TRACTION PROTEGE CONTRE LA CORROSION, NOTAMMENT UN CABLE INCLINE DE PONT HAUBANE*
- (73) Dywidag-Systems International GmbH, Dywidagstrasse 1, 85609 Aschheim, DE
- (72) NÜTZEL, Oswald, 81929 München, DE
- (74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau, DE

E01D 19/14 (11) **1 609 911 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05010923.0 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (30) 01.06.2004 DE 202004008621 U
- (54) • *Bauwerk mit einem korrosionsgeschützten Zugglied, insbesondere Schrägseilbrücke mit Schrägseil*
• *Building with a corrosion protected tension member, in particular a cable-stayed bridge with an inclined cable*
• *Ouvrage avec d'un élément de tension protégé contre la corrosion, notamment un pont haubané avec d'un câble incliné*
- (73) Dywidag-Systems International GmbH, Dywidagstrasse 1, 85609 Aschheim, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

E01D 19/14 (11) **1 609 912 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05010924.8 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (30) 01.06.2004 DE 202004008620 U
- (54) • *Bauwerk mit einer Umlenkstelle für ein korrosionsgeschütztes Zugglied, insbesondere Schrägseil am Pylon einer Schrägseilbrücke*
• *Building with a point of direction change for a corrosion protected tension member, in particular an inclined cable at the pylon of a cable-stayed bridge*
• *Ouvrage avec d'une zone du changement de direction pour un élément de tension protégé contre la corrosion, notamment un câble incliné au pylône d'un pont haubané*
- (73) Dywidag-Systems International GmbH, Dywidagstrasse 1, 85609 Aschheim, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

E02B 1/00 → (51) **C09D 5/16**

(51) **E02D 29/00** (11) **1 776 507 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05775062.2 (22) 25.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.04.2007
 (86) DE 2005/001318 25.07.2005
 (87) WO 2006/012855 2006/06 09.02.2006
 (30) 26.07.2004 DE 202004011702 U
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INFRASTRUKTUR-KANALS**
 • **METHOD FOR PRODUCING AN INFRA-STRUCTURE CHANNEL**
 • **PROCEDE POUR PRODUIRE UN CANAL D'INFRASTRUCTURE**

(73) Dupre, Frank, Franz-Kirrmeier-Strasse 17, 67346 Speyer, DE
 (72) Dupre, Frank, 67346 Speyer, DE
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **E02F 3/40** (11) **1 546 471 B1**
E02F 5/02

(25) Fr (26) Fr
 (21) 03787837.8 (22) 12.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (86) FR 2003/001758 12.06.2003
 (87) WO 2004/016864 2004/09 26.02.2004
 (30) 23.07.2002 FR 0209305
 26.03.2003 FR 0303680
 (54) • **AUSHUBWERKZEUG FÜR HYDRAULIK-BAGGER**
 • **EXCAVATING TOOL FOR HYDRAULIC SHOVEL**
 • **OUTIL D'EXCAVATION POUR PELLETEUSE HYDRAULIQUE**

(73) Klac Industrie, 2928, Rue Paulin Labarre, 45160 Olivet, FR
 (72) MORIN, Marcel, F-45190 Beaugency, FR
 (74) Vander-Heym, Serge Henri Marcel, 172, Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR

E02F 5/02 → (51) **E02F 3/40**

(51) **E03B 7/09** (11) **1 964 983 B1**
(25) De (26) De
(21) 07405067.5 (22) 01.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.09.2008
 (54) • **Vorrichtung zum selbsttätigen Spülen von Wasserleitungen**
 • **Device for self-actuating flushing of water pipes**
 • **Dispositif destiné au lavage automatique de conduites d'eau**

(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
 (72) Rüesch, Thomas, 8808 Pfäffikon, CH
 Schröter, Achim, 8863 Buttikon, CH
 (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E03C 1/02** (11) **1 956 149 B1**
F16L 33/34

(25) De (26) De
 (21) 07002616.6 (22) 07.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.08.2008

(54) • **Schlauch, insbesondere Brauseschlauch, mit Umspritzung**
 • **Hose, in particular shower hose, with injection-moulded coating**
 • **Tuyau, en particulier tuyau d'arrosage, avec enrobage par moulage par injection**

(73) Ramspott GmbH & Co. KG, Briloner Strasse 39, 59909 Bestwig, DE
 (72) Ramspott, Heiner, 59909 Bestwig, DE
 (74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE

(51) **E03D 11/14** (11) **2 072 697 B1**

(25) De (26) De
 (21) 07405366.1 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.06.2009
 (54) • **Vorrichtung mit einen Abgangsbogen und einer Rohrschelle und Montageanordnung mit einer solchen Vorrichtung**
 • **Device with a u-bend and a pipe clip and mounting assembly with such a device**
 • **Dispositif doté d'un arc de départ et d'un collier et agencement de montage doté d'un tel dispositif**

(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
 (72) Reichmuth, Peter, 8633 Wolfhausen, CH
 (74) Groner, Manfred, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E04B 2/74** (11) **1 869 263 B1**

(25) De (26) De
 (21) 06723800.6 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.12.2007
 (86) EP 2006/002831 29.03.2006
 (87) WO 2006/108511 2006/42 19.10.2006
 (30) 13.04.2005 DE 102005016969
 (54) • **EINRICHTUNG ZUM ABGRENZEN EINES RAUMES**
 • **DEVICE FOR PARTITIONING OFF A SPACE**
 • **DISPOSITIF POUR DÉLIMITER UN ESPACE**

(73) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE
 (72) DEYERLER, Kurt, 89257 Illertissen, DE
 SOLTES, Tiberius, 89312 Günzburg, DE

E04C 5/12 → (51) **E01D 19/14**

E04F 15/02 → (51) **B32B 21/02**

(51) **E04F 21/18** (11) **1 430 190 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02767440.7 (22) 27.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT SE SK TR
 (43) 23.06.2004
 (86) EP 2002/009555 27.08.2002
 (87) WO 2003/025310 2003/13 27.03.2003
 (30) 14.09.2001 DE 10145352
 04.02.2002 DE 10204400
 (54) • **MONTAGEWINKEL**
 • **MOUNTING ANGLE**
 • **ANGLE DE MONTAGE**

(73) Parrinello, Francesco, Alt Griesheim 44, 65933 Frankfurt, DE
 (72) Parrinello, Francesco, 65933 Frankfurt, DE
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **E04H 5/08** (11) **1 546 490 B1**
A01K 1/015

(25) En (26) En
 (21) 03748807.9 (22) 01.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (86) NZ 2003/000195 01.09.2003
 (87) WO 2004/022883 2004/12 18.03.2004
 (30) 03.09.2002 NZ 52115002
 (54) • **ZUCHTKONSTRUKTION**
 • **FARMING STRUCTURE**
 • **STRUCTURE AGRICOLE**

(73) Herd Homes Limited, State Highway 1, Mata, Whangarei 0121, NZ
 (72) POW, Thomas, George, Whangarei 0121, NZ
 POW, Kathleen, Ann, Whangarei 0121, NZ
 (74) Duffy, Assumpta Dymrna, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **E04H 13/00** (11) **1 607 549 B1**

(25) De (26) De
 (21) 05450083.0 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
 (43) 21.12.2005
 (30) 18.06.2004 AT 10402004
 (54) • **Denkmal**
 • **Memorial**
 • **Pierre commémorative**

(73) Schweiger, Norbert, Langefelderstrasse 3, 8793 Trofaiach, AT
 (72) Schweiger, Norbert, 8793 Trofaiach, AT
 Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

(51) **E05B 9/10** (11) **1 719 861 B1**
E05B 47/00 **E05B 13/00**

(25) De (26) De
 (21) 06005207.3 (22) 14.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.11.2006
 (30) 04.05.2005 DE 102005020804
 (54) • **Schliesszylinder für ein elektronisches Schliesssystem**
 • **Cylinder lock for an electronic lock system**
 • **Serrure cylindrique pour un système de verrouillage électronique**

(73) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-Strasse 1-5, 34454 Bad Arolsen, DE
 (72) Kukuck, Reinhold, 34466 Wolfhagen, DE
 (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05B 13/00 → (51) **E05B 9/10**

E05B 17/10 → (51) **F21V 33/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 9/10**

E05B 53/00 → (51) **E05B 63/24**

E05B 63/04 → (51) **E05B 65/10**

(51) **E05B 63/24** (11) **1 808 559 B1**
E05B 65/16 **E05B 53/00**
 E05B 17/00 E05B 63/00
 E05B 15/00

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06290071.7 (22) 11.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.07.2007

- (54) • *LKW mit einer Verriegelungsvorrichtung für zumindest eine Tür eines Raums.*
• *Truck equipped with a locking device for at least a door of a cabinet.*
• *Camion équipé d'un dispositif de verrouillage d'au moins une porte d'une enceinte.*
- (73) LECAPITAINE, Parc d'Activités Neptune 1 315 Rue Louis Michel, 50000 Saint Lo, FR
- (72) Endelin, Claude, 50570 Marigny, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **E05B 65/10** (11) **1 355 025 B1**
E05B 63/04

- (25) It (26) En
- (21) 03006445.5 (22) 21.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
- (30) 29.03.2002 IT T020020281
- (54) • *Antipaniktüröffnungssystem*
• *Anti-panic opening system for doors*
• *Système d'ouverture anti-panique de porte*
- (73) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S. 25), 10050 Chiusa San Michele, IT
- (72) Balbo Di Vinadio, Aimone, 10123 Torino, IT
- (74) Buzzi, Franco, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E05B 65/16 → (51) **E05B 63/24**

- (51) **E05B 65/20** (11) **1 579 097 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03808312.7 (22) 18.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (86) EP 2003/051064 18.12.2003
- (87) WO 2004/057135 2004/28 08.07.2004
- (30) 23.12.2002 ES 200202981
- (54) • *SCHALTER MIT ELASTISCHEN RÜCKSTELLMITTELN, FÜR FAHRZEUGTÜREN ODER FAHRZEUGKOFFERRÄUME*
• *SWITCH WITH ELASTIC RETURN MEANS FOR VEHICLE DOORS OR TRUNKS*
• *COMMUTATEUR PRESENTANT DES MOYENS DE RETOUR ELASTIQUE POUR PORTES OU COFFRES DE VEHICULES*
- (73) VALEO SISTEMAS DE SEGURIDAD Y DE CIERRE, S.A., Ctra. d'Olesa a Martorell, Km. 1, 08640 Olesa De Montserrat, Barcelona, ES
- (72) HERRERO PELLICER, José-Antonio, E-08860 BARCELONA (Castelldefels), ES
- (74) PLANA BAGUE, Miquel, E-08005 Barcelona, ES
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitable Service Propriété Industrielle, 76, rue Auguste Perret Zone Industrielle Euro-parc 94046 Creteil Cedex, FR

(51) **E05D 5/02** (11) **1 428 964 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03000809.8 (22) 14.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 16.06.2004
- (30) 11.12.2002 DE 10257878
- (54) • *Anordnung mit wenigstens einem Flächenelement und einer Vorrichtung zur lösbaren Halterung von dem wenigstens einen Flächenelement und deren Verwendung*
• *Assembly comprising at least one flat element and a device for releasably fixing said at least one flat element and its use*

- *Ensemble avec au moins un élément plat et un dispositif pour fixer de manière amovible ledit au moins élément plat ainsi que son utilisation*
- (73) Fischbach, Joachim, Zogenfeldstrasse 16, 88214 Ravensburg, DE
- Fischbach, Oliver, Bischof-Sproll-Weg 15, 88212 Ravensburg, DE
- Leitgeb, Peter, Dorf 24, 6165 Telfes, AT
- Müller, Elmar, Milders 532, 6167 Neustift, AT
- (72) Fischbach, Joachim, 88214 Ravensburg, DE
- Leitgeb, Peter, 6165 Telfes, AT
- Müller, Elmar, 6167 Neustift, AT
- (74) Grape, Knut, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

E05D 11/00 → (51) **H02G 3/22**

E05D 15/10 → (51) **B60J 1/16**

- (51) **E05D 15/46** (11) **1 875 026 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06721210.0 (22) 14.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (86) AT 2006/000152 14.04.2006
- (87) WO 2006/113953 2006/44 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 AT 7292005
- (54) • *SCHRANKFÖRMIGES MÖBEL*
• *CUPBOARD-SHAPED PIECE OF FURNITURE*
• *MEUBLE EN FORME DE PLACARD*
- (73) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
- (72) BRUNNMAYR, Harald, A-6912 Hörbranz, AT
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **E05F 3/10** (11) **2 054 575 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07725174.2 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) EP 2007/004255 14.05.2007
- (87) WO 2008/019719 2008/08 21.02.2008
- (30) 14.08.2006 DE 102006038109
- (54) • *TÜRSCHLIESSER*
• *DOOR CLOSER*
• *Ferme-porte automatique*
- (73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) PABST, Thomas, 58332 Schwelm, DE

(51) **E05F 3/20** (11) **2 019 895 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07735757.2 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 04.02.2009
- (86) IB 2007/051663 03.05.2007
- (87) WO 2007/125524 2007/45 08.11.2007
- (30) 03.05.2006 IT VI20060131
- 11.07.2006 IT VI20060216
- 19.10.2006 IT VI20060307
- (54) • *SCHARNIERSTRUKTUR FÜR SELBSTSCHLIEBENDE TÜREN ODER DERGLEICHEN, INSBESONDERE GLASTÜREN ODER DERGLEICHEN, UND SOLCH EINE STRUKTUR ENTHALTENDE ANORDNUNG*

- *HINGE STRUCTURE FOR SELF-CLOSING DOORS OR THE LIKE, PARTICULARLY GLASS DOORS OR THE LIKE, AND ASSEMBLY INCORPORATING SUCH STRUCTURE*
- *STRUCTURE DE CHARNIERE POUR PORTES A FERMETURE AUTOMATIQUE OU SIMILAIRES, EN PARTICULIER DES PORTES EN VERRE OU SIMILAIRES, ET ENSEMBLE INCORPORANT UNE TELLE STRUCTURE*
- (73) Gosio, Dianora, Via Della Fonte 9c, 25075 Nave (Brescia), IT
- (72) GOSIO, Dianora, 25075 Nave (brescia), IT
- BACCETTI, Luciano, 25075 Nave (BS), IT
- (74) Autuori, Angelo, et al, EUREKA IP Consulting Borgo Santa Lucia 31, 36100 Vicenza, IT

(51) **E05F 5/06** (11) **1 080 292 B1**
F16B 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 99921954.6 (22) 13.05.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 07.03.2001
- (86) US 1999/010610 13.05.1999
- (87) WO 1999/061740 1999/48 02.12.1999
- (30) 22.05.1998 US 82994
- 23.03.1999 US 274858
- (54) • *KOFFERRAUMDECKELSTOSSDÄMPFER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *AUTOMOTIVE DECK LID BUMPER*
• *PARE-CHOCS DE PORTE DE COFFRE ARRIERE D'AUTOMOBILE*
- (73) SOUTHCO, INC., 210 North Brinton Lake Road, Concordville, PA 19331, US
- (72) ANTONUCCI, Jeffrey L., Norton, Worcester WR5 2PL, GB
- WEUTHEN, Thomas, J., D-41812 Erkelent, DE
- (74) Robba, Pierpaolo, et al, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

E05F 15/00 → (51) **B66B 13/26**

E05F 15/16 → (51) **G05D 3/10**

E06B 3/263 → (51) **H02G 3/22**

- (51) **E06B 3/677** (11) **1 725 733 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05715504.6 (22) 24.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (86) EP 2005/001930 24.02.2005
- (87) WO 2005/080739 2005/35 01.09.2005
- (30) 25.02.2004 DE 102004009860
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENBAUEN VON ISOLIERGLASSCHEIBEN, DIE MIT EINEM VON LUFT VERSCHIEDENEN GAS GEFÜLLT SIND*
• *METHOD AND DEVICE FOR ASSEMBLING INSULATING GLASS PANES FILLED WITH A GAS DIFFERENT FROM AIR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ASSEMBLER DES PANNELS DE VERRE ISOLANT, REMPLIS D'UN GAZ AUTRE QUE L'AIR*
- (73) Plus Inventia AG, Hechtackerstrasse 24, 9000 St. Gallen, CH
- (72) Karl Lenhardt, 75378 Bad Liebenzell, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

E06B 9/262 → (51) **A47H 5/14**

(51) **E21B 10/56** (11) **1 017 924 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98928924.4 (22) 05.06.1998
 (84) BE DE DK ES FR GB IE IT NL PT SE
 (43) 12.07.2000
 (86) US 1998/011789 05.06.1998
 (87) WO 1999/006667 1999/06 11.02.1999
 (30) 29.07.1997 US 902095
 (54) • *DREHBOHRMEISSEL MIT KLAUENZÄHNEN*
 • *CLAW TOOTH ROTARY BIT*
 • *FORET ROTATIF A DENTURE EN CROCHET*
 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.,
 2601 Belt Line Road, Carrollton, TX 75006,
 US
 (72) SPATZ, Edward, C., Dallas, TX 75205, US
 (74) Claeys, Pierre, et al, Gevers Intellectual
 Property House Holidaystraat 5, 1831 Die-
 gem, BE

(51) **E21B 17/046** (11) **1 400 655 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03021034.8 (22) 17.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 24.03.2004
 (30) 23.09.2002 DE 10244230
 (54) • *Kraftübertragungsvorrichtung*
 • *Power transmission device*
 • *Mécanisme de transmission de couple*
 (73) DreBo Werkzeugfabrik GmbH, Ulrichstrasse
 22, D-88361 Altshausen, DE
 (72) Weideler, Oliver, 88422 Alleshhausen, DE
 (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentan-
 wälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumford-
 strasse 7, 80469 München, DE

(51) **E21B 19/16** (11) **2 156 006 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08766898.4 (22) 26.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.02.2010
 (86) NO 2008/000182 26.05.2008
 (87) WO 2008/147210 2008/49 04.12.2008
 (30) 30.05.2007 NO 20072761
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR EINE BOHRMA-
 SCHINE MIT KOPFANTRIEB ZUR KONTI-
 NUIERLICHEN ZIRKULATION VON
 BOHRSCHLAMM*
 • *A DEVICE FOR A TOP DRIVE DRILLING
 MACHINE FOR CONTINUOUS CIRCULA-
 TION OF DRILLING MUD*
 • *DISPOSITIF POUR UNE MACHINE DE
 FORAGE ENTRAÎNÉE PAR LE HAUT POUR
 UNE CIRCULATION CONTINUE DE LA
 BOUE DE FORAGE*
 (73) TTS Sense As, Andøyfaret 7, 4623 Kristian-
 sand, NO
 (72) VATNE, Per A., N-4638 Kristiansand, NO
 (74) Byklum, Knut Birger, et al, Protector IP
 Consultants AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo,
 NO

E21B 43/117 → (51) **E21B 47/10**

(51) **E21B 47/10** (11) **1 991 759 B1**
E21B 43/117
 (25) En (26) En
 (21) 07712982.3 (22) 05.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 19.11.2008
 (86) GB 2007/050099 05.03.2007
 (87) WO 2007/102023 2007/37 13.09.2007
 (30) 06.03.2006 GB 0604451

(54) • *VERFOLGUNGSVERFAHREN UND -VOR-
 RICHTUNG*
 • *TRACER METHOD AND APPARATUS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAÇAGE*
 (73) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden
 London EC1N 8EE, GB
 (72) GREEN, Darrell, Yarm Cleveland TS15 9NN,
 GB
 STUBBS, David, Cleveland TS10 2RU, GB
 (74) Gibson, Sara Hillary Margaret, et al, Intel-
 lectual Property Department Johnson Mat-
 they Catalysts P.O. Box 1 Belasis Avenue,
 Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

(51) **F01D 3/00** (11) **1 541 803 B1**
F01D 5/08 **F01D 3/04**
 (25) De (26) De
 (21) 04090471.6 (22) 29.11.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 15.06.2005
 (30) 11.12.2003 DE 10358625
 (54) • *Gasturbine, umfassend eine Anordnung zur
 Lagerentlastung*
 • *Gas turbine comprising a bearing relief
 arrangement*
 • *Turbine à gaz comprenant un agencement
 de soulagement des paliers*
 (73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG,
 Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
 (72) Friedl, Winfried-Hagen, Dipl.-Ing., 12305
 Berlin, DE
 (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W.
 Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129
 Berlin, DE

F01D 3/04 → (51) **F01D 3/00**

F01D 5/00 → (51) **B23P 6/00**

F01D 5/02 → (51) **B24C 1/10**

(51) **F01D 5/08** (11) **1 626 160 B1**
F01D 25/20
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05291291.2 (22) 16.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 15.02.2006
 (30) 29.06.2004 FR 0407139
 (54) • *Entgasensleitung für Niederdruckwellen
 einer Turbomaschine*
 • *Degassing pipe for low pressure turbine
 shaft*
 • *Tube de dégazage pour arbre basse-
 pression de turbomachine*
 (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial
 Valin, 75015 Paris, FR
 (72) Dambrine, Bruno, 77820 Le Chatelet en Brie,
 FR
 Hugonie, Aymeric, 91360 Cheptainville, FR
 Mons, Claude, 77176 Savigny Le Temple, FR
 Soupizon, Jean-Luc, 77000 Vaux le Penil, FR
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de
 Loménie 158, rue de l'Université, 75340
 Paris cedex 07, FR

F01D 5/08 → (51) **F01D 3/00**

(51) **F01D 5/22** (11) **1 617 044 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05254261.0 (22) 07.07.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 18.01.2006
 (30) 13.07.2004 US 889838
 (54) • *Selektiv verdünnte Turbinenlaufschaufel*
 • *Selectively thinned turbine blade*
 • *Aube mobile de turbine amincie de manière
 sélective*
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
 Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Athans, Robert Edward, Cincinnati, Ohio
 45241, US
 Norton, Brian Alan, Cincinnati, Ohio 45241,
 US
 (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent
 Operation - Europe GE International Inc. 15
 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/02 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F01D 11/00** (11) **1 845 236 B1**
F01D 9/02 **F02C 7/28**
 (25) De (26) De
 (21) 07090068.3 (22) 29.03.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 17.10.2007
 (30) 11.04.2006 DE 102006017377
 (54) • *Klappendichtung für eine Strömungsma-
 schine*
 • *Flap gasket for a turbo engine*
 • *Joint à clapet pour turbomachine*
 (73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG,
 Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow,
 DE
 (72) Wunderlich, Thomas, 15834 Rangsdorf, DE
 Vogt, Hans-Frieder, 15834 Rangsdorf, DE
 (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W.
 Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129
 Berlin, DE

(51) **F01D 11/24** (11) **1 717 419 B1**
F01D 19/02
 (25) De (26) De
 (21) 05009380.6 (22) 28.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 02.11.2006
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung
 eines Radialspaltes eines axial durch-
 strömten Verdichters einer Strömungsma-
 schine*
 • *Method and device for adjustment of a
 radial clearance of a compressor of an axial
 turbomachine*
 • *Méthode et dispositif pour l'ajustement
 d'un jeu radial d'un compresseur axial
 dans une turbomachine*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
 Hülsemann, Gerhard, 46145 Oberhausen, DE
 Milazar, Mirko, 46049 Oberhausen, DE
 Minninger, Dieter, 46535 Dinslaken, DE
 Neubauer, Michael, 13591 Berlin, DE
 Nimptsch, Harald, 45136 Essen, DE
 Pütz, Heinrich, 53804 Much, DE
 Qian, Kang, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr,
 DE
 Reichert, Arnd, Dr., 45481 Mülheim an der
 Ruhr, DE
 Vosberg, Volker, Dr., 45481 Mülheim an der
 Ruhr, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **1 431 520 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03257899.9 (22) 16.12.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 23.06.2004
 (30) 16.12.2002 US 320031

(54) • *Befestigungssystem für eine verstellbare
 Schaufel und eine Ringbetätigungseinrich-
 tung*
 • *Variable vane arm/unison ring attachment
 system*
 • *Système de fixation pour une aube variable
 et un anneau de commande*

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Alexander, Phillip, Colchester, CT 06415, US
- (74) Pickens, John, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 19/02 → (51) **F01D 11/24**

- (51) **F01D 25/00** (11) **2 041 410 B1**
- F02C 6/12** **F02B 37/24**
- F02B 39/16** **G01M 15/14**

- (25) En (26) En
- (21) 07799610.6 (22) 16.07.2007

- (84) DE FR GB
- (43) 01.04.2009
- (86) US 2007/073566 16.07.2007
- (87) WO 2008/011355 2008/04 24.01.2008
- (30) 17.07.2006 US 458013
- (54) • **KALIBRIERVERFAHREN FÜR EINEN TURBOLADER**
- **METHOD FOR CALIBRATING A TURBOCHARGER**
- **PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE DE TURBOCOMPRESSEUR**

- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) FIGURA, Giorgio, G., 88000 Epinal, FR
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01D 25/20 → (51) **F01D 5/08**

F01D 25/24 → (51) **B25B 27/16**

F01D 25/24 → (51) **F16G 15/04**

F01D 25/28 → (51) **F02C 7/22**

- (51) **F01K 3/18** (11) **1 939 412 B1**
- F22B 1/18** **F22B 9/10**
- F22B 37/40** **F28D 7/00**
- G07C 6/02** **F01K 23/06**

- (25) De (26) De
- (21) 07033540.1 (22) 02.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (30) 24.11.2006 DE 102006055973

- (54) • **Wärmetauscher zur Kühlung von Spaltgas**
- **Heat exchanger for cooling fission gas**
- **Echangeur thermique destiné au refroidissement de gaz de craquage**

- (73) Borsig GmbH, Egellsstrasse 21, 13507 Berlin, DE
- (72) Birk, Carsten, 13156 Berlin, DE
- (74) Radünz, Ingo, Patentanwalt Schumannstrasse 100, 40237 Düsseldorf, DE

F01K 23/06 → (51) **F01K 3/18**

- (51) **F01L 1/047** (11) **1 936 131 B1**
- F01L 1/053**

- (25) En (26) En
- (21) 07021948.0 (22) 12.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 21.12.2006 JP 2006344513

- (54) • **Stützstruktur für eine Nockenwelle sowie Verfahren zur Montage und Herstellung einer Nockenwelle**

- **A supporting structure for a camshaft, as well as a methods for mounting and manufacturing a camshaft**
- **Structure de support d'arbre à cames, ainsi que des procédés pour le montage et la fabrication d'un arbre à cames**

- (73) OTIGS Corporation, 10 Hamadashimo, Nakabata-cho Nishio-shi Aichi 444-0392, JP
- (72) Sakurai, Masahide, Nishio-shi, Aichi 444-0392, JP
- Motosugi, Katsuhiko, Nishio-shi, Aichi 444-0392, JP
- Shibata, Manabu, Nishio-shi, Aichi 444-0392, JP

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

F01L 1/053 → (51) **F01L 1/047**

- (51) **F01L 1/14** (11) **1 674 672 B1**
- F01L 1/18**

- (25) De (26) De
- (21) 04030795.1 (22) 27.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006

- (54) • **Variable Ventilsteuerungseinrichtung**
- **Control system for a variable valve actuating device**
- **Système de commande pour distribution variable de soupape**

- (73) Caterpillar Motoren GmbH & Co., Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE

- (72) Schlemmer-Kelling, Udo, 24113 Schulensee, DE
- Nagel, Jürgen, 24214 Gettorf, DE

- (74) Klang, Alexander H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **F01L 1/18** (11) **2 156 021 B1**
- F01L 1/20**

- (25) De (26) De
- (21) 08736306.5 (22) 17.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) EP 2008/054636 17.04.2008
- (87) WO 2008/138702 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 DE 102007021855

- (54) • **KIPPEBEL EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
- **ROCKER ARM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **LEVIER CULBUTEUR D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

- (72) SCHMIDT, Volker, 91593 Burgbernheim, DE
- CHRISTGEN, Wolfgang, 90556 Seukendorf, DE
- IHLEMANN, Arndt, 91315 Höchststadt, DE

F01L 1/18 → (51) **F01L 1/14**

F01L 1/20 → (51) **F01L 1/18**

F01L 1/34 → (51) **F01L 1/344**

- (51) **F01L 1/344** (11) **1 596 040 B1**
- F01L 1/34**

- (25) De (26) De
- (21) 05005812.2 (22) 17.03.2005

- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.11.2005
- (30) 14.05.2004 DE 102004023976
- (54) • **Nockenwellenversteller**

- **Camshaft phaser**
- **Déphaseur d'arbre à cames**
- (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Strauss, Andreas, 91301 Forchheim, DE
- Lichtenwald, Viktor, 90409 Nürnberg, DE
- Röhr, Andreas, 91336 Heroldsbach, DE
- Auchter, Jochen, 91085 Weisendorf, DE
- Hoppe, Jens, 91056 Erlangen, DE
- Ottersbach, Rainer, 91086 Aurachtal, DE

- (51) **F01L 9/04** (11) **1 371 820 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03012790.6 (22) 05.06.2003

- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.12.2003
- (30) 10.06.2002 JP 2002169056

- (54) • **Steuerungseinrichtung für ein elektromagnetisch angetriebenes Ventil**
- **Control apparatus for electromagnetically driven valve**
- **Dispositif de commande pour soupapes à actionnement électromagnétique**

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) Fuwa, Toshio, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01L 9/04 → (51) **H02K 26/00**

F01M 11/03 → (51) **B01D 27/00**

F01N 1/00 → (51) **F01N 1/16**

- (51) **F01N 1/16** (11) **1 760 279 B1**
- F01N 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06118826.4 (22) 11.08.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 07.03.2007
- (30) 01.09.2005 DE 102005041692

- (54) • **Schalldämpfer für eine Abgasanlage**
- **Silencer for an exhaust system**
- **Silencieux pour un système d'échappement**

- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

- (72) HÖRR, Micha, 73776, Altbach, DE
- POMMERER, Michael, 73066, UHINGEN, DE

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

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 837 500 B1**
- F01N 3/20**

- (25) De (26) De
- (21) 06111623.2 (22) 23.03.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 26.09.2007

- (54) • **Verfahren zur Steuerung einer Abgasnachbehandlung und zur Vorherbestimmung einer zukünftigen Temperatur in einem Partikelfilter einer Brennkraftmaschine**

- **Method for controlling exhaust after treatment and for estimating a future temperature of a particulate filter of an internal combustion engine**

- **Procédé de commande d'un traitement postérieur de gaz d'échappement et d'un calcul d'une température dans un filtre à particules d'un moteur à combustion interne**

- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Schneider, Matthew, 52064, Aachen, DE
Harmsen, Jan, 6369 BX, Simpelveld, NL
Balenovic, Mario, 5645 KT, Eindhoven, AN
Carberry, Brendan, 52074, Aachen, DE
Dubkov, Alexei, 52064, Aachen, DE
Yacoub, Yasser Mohammed Sayed, 50858, Köln, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) F01N 3/08 (11) 1 957 768 B1
F01N 11/00 F02D 41/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831328.7 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) FR 2006/051166 14.11.2006
- (87) WO 2007/060351 2007/22 31.05.2007
- (30) 28.11.2005 FR 0512026
- (54) • SYSTEM ZUR REGELMÄßIGEN REGENERATION EINER STICKSTOFFOXID-KATALYSIERENDEN FALLENVORRICHTUNG
• SYSTEM FOR PERIODIC REGENERATION OF A NITROGEN OXIDE CATALYTIC TRAPPING DEVICE
• SYSTEME DE REGENERATION PERIODIQUE D'UN DISPOSITIF DE PIEGEAGE CATALYTIQUE D'OXYDES D'AZOTE
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) GAUVIN, Fabrice, F-91540 Mennecy, FR
BARRILLON, Pascal, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
POILANE, Emmanuel, F-91290 Arpajon, FR

F01N 3/08 → (51) F01N 11/00

(51) F01N 3/20 (11) 1 355 049 B1
F01N 13/04

- (25) En (26) En
- (21) 03008572.4 (22) 14.04.2003
- (84) AT DE FR SE
- (43) 22.10.2003
- (30) 15.04.2002 JP 2002112444
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung von Abgasemissionen einer Brennkraftmaschine
• Internal combustion engine emission control apparatus and method
• Dispositif et procédé de commande de l'émission des gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Nakatani, Koichiro, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Tanaka, Toshiaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hirota, Shinya, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Asanuma, Takamitsu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kimura, Koichi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Toshioka, Shunsuke, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Mikami, Akira, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) F01N 3/20 (11) 1 543 225 B1
F01N 3/035 F01N 3/021

- (25) De (26) De
- (21) 03798039.8 (22) 02.06.2003
- (84) DE FR
- (43) 22.06.2005
- (86) DE 2003/001800 02.06.2003
- (87) WO 2004/029423 2004/15 08.04.2004
- (30) 18.09.2002 DE 10243270
- (54) • ABGASREINIGUNGSANLAGE EINER BRENNKRAFTMASCHINE UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG DEREN ABGASE
• EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR PURIFYING THE EXHAUST GASES THEREOF
• INSTALLATION D'EPURATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE D'EPURATION DESDITS GAZ D'ECHAPPEMENT
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHALLER, Johannes, 71229 Leonberg, DE
LUEDEERS, Hartmut, 71720 Oberstenfeld, DE
WALZ, Christian, 71229 Loenberg, DE
MAYER, Thorsten, 67551 Worms, DE
RIPPER, Wolfgang, 70327 Stuttgart, DE

(51) F01N 3/20 (11) 1 900 916 B1
F02B 37/00

- (25) De (26) De
- (21) 07013048.9 (22) 04.07.2007
- (84) DE FR IT NL SE
- (43) 19.03.2008
- (30) 16.08.2006 DE 102006038289
- (54) • Abgasnachbehandlungssystem
• Exhaust gas aftertreatment system
• Système de traitement postérieur de gaz d'échappement
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
- (72) Döring, Andreas, 80339 München, DE

(51) F01N 3/20 (11) 2 013 456 B1
B01D 53/94

- (25) De (26) De
- (21) 07726666.6 (22) 07.03.2007
- (84) DE FR
- (43) 14.01.2009
- (86) EP 2007/052108 07.03.2007
- (87) WO 2007/122035 2007/44 01.11.2007
- (30) 25.04.2006 DE 102006019051
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ZUFUHR EINES REDUKTIONSMITTELS IN EINEN ABGASSTRANG EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE
• DEVICE FOR SUPPLYING A REDUCING AGENT INTO AN EXHAUST STRAND OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF POUR ACHEMINER UN AGENT REDUCTEUR DANS UNE BRANCHE DE GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BUERGLIN, Markus, 71254 Ditzingen, DE
HEILIG, Dirk, 71254 Ditzingen, DE

(51) F01N 3/20 (11) 2 060 758 B1
B01D 53/94

- (25) En (26) En
- (21) 09154082.3 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (30) 12.07.2006 EP 06253655
- (54) • Isolierte Reagenzdosiervorrichtung

- Insulated Reagent Dosing Device
• Dispositif isolé de dosage de réactif
- (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Cooke, Michael, Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 ORU, GB
- (60) 10168050.2
- (62) 07252362.4 / 1 878 889

(51) F01N 3/20 (11) 2 094 954 B1
B01D 53/90

- (25) De (26) De
- (21) 07847188.5 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) EP 2007/062419 15.11.2007
- (87) WO 2008/080692 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 DE 102006061731
- (54) • DOSIERVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIG-REDUKTIONSMITTEL
• METERING DEVICE FOR LIQUID REDUCING AGENT
• DISPOSITIF DE DOSAGE D'AGENT DE RÉDUCTION
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE
HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE
LUEDEERS, Hartmut, 71720 Oberstenfeld, DE
BERNEGGER, Leopold, A-5421 Adnet, AT

F01N 3/20 → (51) F01N 3/08

(51) F01N 3/34 (11) 1 857 663 B1
F02F 1/40

- (25) En (26) En
- (21) 07009732.4 (22) 15.05.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.11.2007
- (30) 16.05.2006 JP 2006136895
- (54) • Verbrennungsmotor
• Internal combustion engine
• Moteur à combustion interne
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Shirabe, Takeo, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hamada, Tsunero, Shizuoka-ken, 438-8501, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) F01N 9/00 (11) 1 591 638 B1
F01N 11/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05300317.4 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 29.04.2004 FR 0450820
- (54) • Verfahren zur Bestimmung der Beladung eines Partikelfilters
• Method to determine the loading of a particle filter
• Procédé de détermination de la charge d'un filtre à particule
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

- (72) Thauvin, Nicolas, Peugeot Citroen Automobiles SA, 78000 Versailles, FR
Marcelot, Julien, Peugeot Citroen Automobiles SA, 75018 Paris, FR
Colledani, Frédéric Peugeot Citroen Automobiles SA, 92000 Nanterre, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroen DRIA/PPIQ/VPI Route de Gisy Centre Technique de Vélizy, 78943 Vélizy Villacoublay Cedex, FR

(51) **F01N 11/00** (11) **1 614 872 B1**
F01N 3/08

- (25) En (26) En
- (21) 05014493.0 (22) 04.07.2005
- (84) DE FR
- (43) 11.01.2006
- (30) 05.07.2004 JP 2004198263
- (54) • *Mehrkolbenbrennkraftmaschine*
• *Multicylinder internal combustion engine*
• *Moteur à combustion interne à plusieurs cylindres*
- (73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (72) Tamura, Yasuki Mitsubishi Jidosha Kogyo K., Tokyo 108-8410, JP
Kawashima, Kazuhito Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., Tokyo 108-8410, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/08**

F01N 11/00 → (51) **F01N 9/00**

F01N 13/04 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 13/10** (11) **2 067 951 B1**
F01N 13/18

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305877.6 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (30) 05.12.2007 FR 0759570
- (54) • *Abgaskrümmer aus dünnwandigem Metallblech für Brennkraftmaschine*
• *Exhaust manifold of metal thin plate for internal combustion engine*
• *Collecteur d'échappement en tôle mince pour moteur à combustion interne*
- (73) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Danet, Yvan, 91220, Bretigny-sur-Orge, FR
Desjardins, Georges, 92500, Rueil-Malmaison, FR

F01N 13/18 → (51) **F01N 13/10**

F02B 1/12 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02B 19/12** (11) **1 936 144 B1**
F02B 19/16 **F02B 19/18**
F02P 13/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 06797044.2 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) JP 2006/317070 30.08.2006
- (87) WO 2007/032206 2007/12 22.03.2007
- (30) 15.09.2005 JP 2005268090
- (54) • *OTTOMOTOR*
• *SPARK IGNITION ENGINE*
• *MOTEUR À ALLUMAGE PAR ÉTINCELLE*

- (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) INOUE, Kunihiko, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
TAKEMOTO, Toru, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

F02B 19/16 → (51) **F02B 19/12**

F02B 19/18 → (51) **F02B 19/12**

(51) **F02B 27/02** (11) **1 388 652 B1**
F02D 9/16

- (25) De (26) De
- (21) 03016461.0 (22) 22.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.02.2004
- (30) 08.08.2002 DE 10236393
- (54) • *Ansaugkanalsystem*
• *Intake duct system*
• *Système de conduit d'admission*
- (73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
- (72) Brunetti, Costantino, 57730 Froedenberg, DE
Huesges, Hans-Juergen, 47877 Willich, DE
- (74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

F02B 37/00 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F02B 37/16** (11) **2 014 894 B1**
F02B 37/18 **F02D 41/00**

- (25) It (26) En
- (21) 07425426.9 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer durch einen Turbolader aufgeladenen Brennkraftmaschine*
• *A control method for a turbocharger supercharged internal combustion engine*
• *Procédé de commande d'un moteur thermique suralimenté par un turbocompresseur*
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (72) Panciroli, Marco, 48100 Ravenna, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02B 37/18 → (51) **F02B 37/16**

F02B 37/24 → (51) **F01D 25/00**

F02B 39/16 → (51) **F01D 25/00**

F02C 6/12 → (51) **F01D 25/00**

F02C 6/18 → (51) **F02G 1/043**

(51) **F02C 7/04** (11) **1 832 733 B1**
F02K 3/06 **B64C 11/14**
B29C 70/32 **B29C 70/38**
B29C 53/60

- (25) De (26) De
- (21) 07002421.1 (22) 05.02.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.09.2007
- (30) 10.03.2006 DE 102006011513
- (54) • *Einlaufkonus aus einem Faserverbundwerkstoff für ein Gasturbinenwerk Verfahren zu dessen Herstellung*

- *Inlet cone made of a fibre composite for a gas turbine plant and method for its manufacture*
- *Cône d'entrée en matériau composite renforcé en fibres pour une turbine à gaz et son procédé de fabrication*
- (73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
- (72) Schreiber, Karl, 15838 Am Mellensee, DE

(51) **F02C 7/22** (11) **1 736 651 B1**
F01D 25/28

- (25) It (26) En
- (21) 06115859.8 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (30) 23.06.2005 IT T020050441
- (54) • *Kraftstoffzuführsystem für Gasturbinen-Brenner*
• *Gas turbine burner fuel feeding system*
• *Système d'alimentation en carburant pour un brûleur de turbine à gaz*
- (73) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) Dotta, Claudio, 17044 S. Martino Stella, IT
Como, Ivo, 15060 S. Cristoforo, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02C 7/28 → (51) **F01D 11/00**

F02D 9/16 → (51) **F02B 27/02**

(51) **F02D 13/04** (11) **1 242 735 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00991417.7 (22) 20.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.09.2002
- (86) US 2000/034516 20.12.2000
- (87) WO 2001/046578 2001/26 28.06.2001
- (30) 20.12.1999 US 172581 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HYDRAULISCHEN AN- UND LOSKOPPELN EINER MOTORBREMSE MITTELS TOTGANG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HYDRAULIC CLIP AND RESET OF ENGINE BRAKE SYSTEMS UTILIZING LOST MOTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF RELATIFS A UNE FERMETURE HYDRAULIQUE ET A UN REENCLANCHEMENT DES SYSTEMES DE FREINAGE D'UN MOTEUR, PAR UTILISATION DE LA PERTE DU MOUVEMENT*
- (73) Jacobs Vehicle Systems, Inc., 22 East Dudley Town Road, Bloomfield, CT 06002, US
- (72) JANAK, Robb, Somers, CT 06071, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F02D 13/04** (11) **1 920 143 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05783504.3 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) EP 2005/009892 18.08.2005
- (87) WO 2007/019879 2007/08 22.02.2007
- (54) • *STEUERVERFAHREN FÜR DIE EINLASS- UND AUSLASSVENTILE EINES MOTORS UND SOLICHE VENTILE UMFASSENDE VERBRENNUNGSMOTOR*

- CONTROL METHOD FOR THE INTAKE AND EXHAUST VALVES OF AN ENGINE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING SUCH VALVES
 - PROCÉDE DE COMMANDE DES SOUPAPES D'ADMISSION ET D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR, ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE INCORPORANT CES SOUPAPES
- (73) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
(72) AUFFRET, Nicolas, F-69009 Lyon, FR
(74) Putet, Gilles, et al, RENAULT TRUCKS VTEC France - Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

F02D 21/08 → (51) **F02D 41/38****F02D 31/00** → (51) **F02D 37/02****F02D 35/00** → (51) **F02D 41/14****F02D 35/00** → (51) **G05D 16/20**

- (51) **F02D 35/02** (11) **1 693 559 B1**
F02B 1/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290254.9 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(30) 18.02.2005 FR 0501714
(54) • *Steuerungssystem zum Betreiben eines Dieselmotors mit Abgasrückführung*
• *Control system for operating a Diesel engine with exhaust gas recirculation means*
• *Système de contrôle du fonctionnement d'un moteur Diesel équipé de moyens de recirculation de gaz d'échappement*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Gimbres, David, 94510 La Queue en Brie, FR
Duverger, Thierry, 92350 Le Plessis Robinson, FR
Vermonet, Claire, 75116 Paris, FR
Chaouche, Ali, 75018 Paris, FR
(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA DRIA/PPIQ/BLE 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **F02D 37/02** (11) **1 788 226 B1**
F02D 41/34 **F02D 41/40**
F02D 31/00

- (25) De (26) De
(21) 05110843.9 (22) 17.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(54) • *Verfahren zum Ausgleich von Drehungleichförmigkeiten einer direkt einspritzenden Brennkraftmaschine mit Fremdzündung*
• *Method for compensating engine speed fluctuations of a direct injection spark ignited engine*
• *Procédé pour l'égalisation des fluctuations du régime d'un moteur à combustion interne à injection directe et allumage commandé*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Zimmermann, Diana, 51105 Köln, DE
Brinkmann, Franz, 50354 Hürth-Efferen, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02D 37/02** (11) **1 818 525 B1**
F02P 5/04

- (25) En (26) En
(21) 07002630.7 (22) 07.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.08.2007
(30) 08.02.2006 JP 2006031264
(54) • *Vorrichtung zum Regeln des Luft-/Kraftstoffverhältnisses für einen Motor*
• *An air-fuel ratio controlling apparatus for an engine*
• *Appareil de contrôle du rapport air-carburant pour un moteur*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Oki, Hideyuki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Akazaki, Shusuke, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Yuji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 41/00 → (51) **F02B 37/16****F02D 41/02** → (51) **F01N 3/08****F02D 41/06** → (51) **F02D 41/14****F02D 41/06** → (51) **F02M 59/36**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 574 694 B1**
F02D 41/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04075582.9 (22) 24.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kraftstoffeinspritzmengenregelung in einem Dieselmotor*
• *Apparatus and method controlling metering of injected fuel in a diesel engine*
• *Dispositif et procédé de régulation du débit de carburant injecté dans un moteur diesel*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Cruchet, Jérôme, 91650 Breuillet, FR
Lombardin, Jacques Olivier, 91600 Savigny sur Orge, FR
Fontvieille, Laurent, 91700 Ste Genevieve des Bois, FR
(74) Rougemont, Bernard, et al, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR
- (51) **F02D 41/14** (11) **1 826 384 B1**
F02D 41/06 **F02D 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07103830.1 (22) 09.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(30) 23.01.2004 JP 2004015759
(54) • *Abgassensor-Steuerungssystem*
• *Control system for an exhaust gas sensor*
• *Système de commande de capteur d'échappement*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) Aoki, Keiichiro, Toyota-shi, Tokyo 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04807128.6 / 1 706 623

(51) **F02D 41/14** (11) **1 917 432 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06795306.7 (22) 22.08.2006
(84) DE FR
(43) 07.05.2008
(86) IB 2006/002281 22.08.2006
(87) WO 2007/023357 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 JP 2005241503
(54) • *MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *ENGINE CONTROL APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE REGULATION DE MOTEUR*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KANEKO, Naoya, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/38****F02D 41/22** → (51) **F02M 69/04****F02D 41/24** → (51) **F02M 69/04****F02D 41/30** → (51) **F02M 61/14****F02D 41/34** → (51) **F02D 37/02**

(51) **F02D 41/38** (11) **0 957 253 B1**
F02D 41/14 **F02D 43/00**
F02M 25/07 **F02D 21/08**
F02D 35/02

- (25) Ja (26) En
(21) 97946094.6 (22) 03.12.1997
(84) DE FR GB
(43) 17.11.1999
(86) JP 1997/004433 03.12.1997
(87) WO 1998/026169 1998/24 18.06.1998
(30) 13.12.1996 JP 33365596
19.12.1996 JP 33978096
(54) • *GERÄT ZUR STEUERUNG DER VERBRENNUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *COMBUSTION CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DE COMBUSTION POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-71, JP
(72) MASHIKI, Zenichiro, Aichi-ken 470-12, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 09155615.9 / 2 067 972

F02D 41/40 → (51) **F02D 37/02****F02D 41/40** → (51) **F02D 41/14****F02D 41/40** → (51) **F02M 61/14****F02D 43/00** → (51) **F02D 41/38****F02F 1/24** → (51) **C22F 1/04****F02F 1/40** → (51) **F01N 3/34**

(51) **F02G 1/043** (11) **2 031 234 B1**
F02C 6/18

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08161860.5 (22) 05.08.2008
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 04.03.2009
(30) 30.08.2007 FR 0706072
(54) • *Erzeugung elektrischer Energie in einem Turbotriebwerk mittels eines Stirlingmotors*

- *Generation of electricity in a turbomachine by means of a stirling engine*
 - *Génération d'électricité dans une turbomachine au moyen d'un moteur Stirling*
- (73) Sncema, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Foucault, Alain, 77820 Le Chatelet en Brie, FR
Juchauld, Etienne, 77920 Samois sur Seine, FR
Pierrot, Arnaud, 77350 Le Mee sur Seine, FR
Rousselin, Stéphane, 77850 Hericy, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F02K 3/06 → (51) **F02C 7/04**

F02M 19/02 → (51) **G05D 16/20**

F02M 21/02 → (51) **G05D 16/20**

- (51) **F02M 25/07** (11) **1 529 952 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04019322.9 (22) 13.08.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 11.05.2005
(30) 07.11.2003 JP 2003377677
- (54) • *Elektronisches System zur Steuerung der Abgasrezirkulation*
• *Electronic EGR gas control system*
• *Système électronique de commande de recirculation des gaz d'échappement*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Andho, Hitoshi, 1 chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Minegishi, Teruhiko, Hitachinaka-shi Ibaraki-ken 312-0062, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 017 456 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08016269.6 (22) 11.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.01.2009
- (54) • *Abgasrückführungssystem*
• *Exhaust gas recirculation system*
• *Système de recirculation de gaz d'échappement*
- (73) Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH, Ehinger Strasse 28, 89601 Schelklingen, DE
- (72) Klipfel, Bernhard, 76187 Karlsruhe, DE
Pelczyk, Alan-Keith, Verstorben, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 01116604.8 / 1 275 838

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/38**

F02M 47/02 → (51) **B21D 53/20**

F02M 47/02 → (51) **F02M 63/00**

- (51) **F02M 51/06** (11) **1 831 540 B1**
F02M 63/00
- (25) De (26) De
(21) 05826446.6 (22) 24.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/056185 24.11.2005
(87) WO 2006/069865 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062006
- (54) • *KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DIREKT ANGESTEUERTEM EINSPRITZVENTIL-GLIED*

- *FUEL INJECTOR COMPRISING A DIRECTLY TRIGGERED INJECTION VALVE MEMBER*
 - *INJECTEUR DE CARBURANT DOTE D'UN OBTURATEUR A COMMANDE DIRECTE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 55/00 → (51) **B21D 53/20**

- (51) **F02M 55/02** (11) **2 072 802 B1**
F16L 41/03 **F16L 41/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 07714826.0 (22) 23.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(86) JP 2007/053355 23.02.2007
(87) WO 2008/041374 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 JP 2006270448
- (54) • *VERTEILERLEITUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERTEILERLEITUNG*
• *COMMON RAIL AND METHOD OF MANUFACTURING COMMON RAIL*
• *RAMPE COMMUNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE RAMPE COMMUNE*
- (73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) KUTSUKAKE, Yozo, Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
YAWATA, Ryomei, Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
KUBO, Kenichi, Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
YARITA, Shogo, Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
TATEDA, Kiyoshi, Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F02M 57/02 → (51) **F02M 63/00**

- (51) **F02M 59/10** (11) **1 881 191 B1**
F02M 59/26 **F02M 63/02**
F04B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 07014306.0 (22) 20.07.2007
(84) DE FR
(43) 23.01.2008
(30) 20.07.2006 JP 2006197558
- (54) • *Hochdruckbrennstoffpumpe*
• *High-pressure fuel pump*
• *Pompe à carburant haute pression*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hashida, Minoru, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamada, Hiroyuki, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Shimada, Junichi, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Onose, Toru, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Usui, Satoshi, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Abe, Masami, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Himoto, Tohru, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F02M 59/26 → (51) **F02M 59/10**

F02M 59/34 → (51) **F04B 1/04**

- (51) **F02M 59/36** (11) **1 249 599 B1**
F02M 59/44 **F02M 59/46**
F02D 41/06
- (25) En (26) En
(21) 02008091.7 (22) 11.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.10.2002
(30) 12.04.2001 JP 2001114399
- (54) • *Hochdruckkraftstoffversorgungssystem für Brennkraftmaschine*
• *High-pressure fuel supply system of internal combustion engine*
• *Dispositif d'alimentation en carburant à haute pression pour moteur à combustion interne*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Kojima, Susumu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/36**

F02M 59/46 → (51) **F02M 59/36**

- (51) **F02M 61/12** (11) **1 407 133 B1**
F02M 61/16
- (25) De (26) De
(21) 02754314.9 (22) 04.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 14.04.2004
(86) DE 2002/002443 04.07.2002
(87) WO 2003/004865 2003/03 16.01.2003
(30) 07.07.2001 DE 10133166
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LINDNER, Michael, 71397 Leutenbach, DE
BAUER, Juergen, 71723 Grossbottwar, DE
ZIMMER, Martin, 71672 Marbach, DE
WESTPHAL, Claus, 96050 Bamberg, DE
REDLICH, Alexander, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
BOHNSACK, Ruediger, 71701 Schwieberdingen, DE
REHBEIN, Peter, 71287 Weissach, DE
HACKENBERG, Juergen, 74343 Sachsenheim, DE
KETTELER, Georg, 96049 Bamberg, DE
RINKE, Marcus, 71642 Ludwigsburg, DE
STRAEHLE, Jochen, 72135 Dettenhausen, DE

(51) **F02M 61/14** (11) **1 733 138 B1**
F02M 69/04 **F02D 41/30**
F02D 41/40

- (25) En (26) En
(21) 05708699.3 (22) 10.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 20.12.2006
(86) IB 2005/000599 10.03.2005
(87) WO 2005/090776 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 JP 2004072731
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG UND KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *FUEL INJECTION APPARATUS AND FUEL INJECTION CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *DISPOSITIF ET METHODES D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR THERMIQUE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) IRISAWA Yasuyuki, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 61/16 → (51) **B21D 53/20**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/12**

F02M 61/16 → (51) **F02M 63/00**

(51) **F02M 63/00** (11) **2 032 835 B1**
F02M 61/16 **F02M 47/02**
F02M 57/02

(25) De (26) De
(21) 07728519.5 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/054064 25.04.2007
(87) WO 2007/144226 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 DE 102006027330
(54) • *KRAFTSTOFFINJEKTOR*
• *FUEL INJECTOR*
• *INJECTEUR DE CARBURANT*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) EISENMENGER, Nadja, 70469 Stuttgart, DE
MENNICKEN, Michael, 71299 Wimsheim, DE
MAGEL, Hans-Christoph, 72793 Pfullingen, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/02 → (51) **F02M 59/10**

F02M 63/02 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F02M 69/04** (11) **1 859 162 B1**
F02D 41/22 **F02D 41/24**

(25) En (26) En
(21) 06714052.5 (22) 14.02.2006
(84) DE FR IT
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/302911 14.02.2006
(87) WO 2006/100853 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005078311
(54) • *ZUSTANDSBESTIMMUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *STATE DETERMINATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE DETERMINATION D'ETAT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAHARA, Tatsuya, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02M 69/04 → (51) **F02M 61/14**

(51) **F02N 15/00** (11) **1 895 153 B1**

(25) En (26) En
(21) 07111300.5 (22) 28.06.2007
(84) DE GB IT
(43) 05.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006234033
(54) • *Anlassermontagestruktur für einen Verbrennungsmotor*

• *Starter-motor mounting structure for internal combustion engine*
• *Structure de support de moteur de démarreur pour moteur à combustion interne*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Mukouhara, Hodaka, Saitama 351-0193, JP
Shiozaki, Eiko, Saitama 351-0193, JP
Tawarada, Yuichi, Saitama 351-0193, JP

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

F02P 5/04 → (51) **F02D 37/02**

(51) **F02P 9/00** (11) **2 012 001 B1**
F02P 23/04 **H01T 13/05**

(25) En (26) En
(21) 08159384.0 (22) 01.07.2008
(84) DE FR
(43) 07.01.2009
(30) 02.07.2007 JP 2007173745
07.05.2008 JP 2008120919
(54) • *Plasmazündsystem*
• *Plasma ignition system*
• *Système d'ignition à plasma*

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP

(72) Kato, Hideyuki, Denso Corporation, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Yoshinaga, Tohru, Denso Corporatin, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Shibata, Masamichi, Denso Corporation, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02P 13/00 → (51) **F02B 19/12**

F02P 23/04 → (51) **F02P 9/00**

F03D 1/00 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 7/02** (11) **2 085 610 B1**

(25) De (26) De
(21) 08001625.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(54) • *Vertikalachsen-Windturbine mit Steuerungsvorrichtung sowie Verfahren zum aerodynamischen Bremsen*
• *Vertical axis wind turbine with control system and method of aerodynamic braking*
• *Eolienne à axe verticale avec un système de contrôle et procédé de freinage aerodynamique*

(73) Colling, Claus, Priel 5/a, 85408 Gammelsdorf, DE

(72) Colling, Claus, 85408 Gammelsdorf, DE

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(60) 10174502.4

F03D 9/00 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 11/00** (11) **1 836 393 B1**
F03D 9/00 **F03D 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05821195.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) DK 2005/000812 21.12.2005
(87) WO 2006/066591 2006/26 29.06.2006

(30) 21.12.2004 DK 200401968

(54) • *OFFSHORE-WINDTURBINE MIT VORRICHTUNG ZUR EISVERHINDERUNG*
• *OFFSHORE WIND TURBINE WITH DEVICE FOR ICE PREVENTION*
• *EOLIENNE OFFSHORE AVEC DISPOSITIF DE PREVENTION DE GLACE*

(73) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1, 6640 Lunderskov, DK

(72) GRABAU, Peter, DK-6000 Kolding, DK

(74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **F04B 1/04** (11) **1 733 145 B1**
F02M 63/02 **F02M 59/34**

(25) De (26) De
(21) 05716010.3 (22) 12.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) EP 2005/002660 12.03.2005
(87) WO 2005/093249 2005/40 06.10.2005
(30) 17.03.2004 DE 102004012950
(54) • *HOCHDRUCK-PUMPENKOLBEN-ZYLINDEREINHEIT*
• *HIGH-PRESSURE PUMP PISTON/CYLINDER UNIT*
• *UNITE DE CYLINDRE A PISTON PLONGEUR HAUTE PRESSION*

(73) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

(72) DOMBERGER, Gerhard, 86424 Dinkelscherben, DE

(74) Krause, Thomas, MAN Diesel & Turbo SE Intellectual Property (GJP) Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

F04B 1/04 → (51) **F02M 59/10**

F04B 1/04 → (51) **F04B 53/16**

F04B 1/14 → (51) **F04B 1/20**

(51) **F04B 1/20** (11) **2 104 786 B1**
F04B 1/14

(25) De (26) De
(21) 07857025.6 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(86) EP 2007/011302 20.12.2007
(87) WO 2008/080573 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 DE 102006062065
(54) • *AXIALKOLBENMASCHINE MIT EINEM RADIAL ERWEITERTEN INNENRAUMABSCHNITT AUFWEISENDEN GEHÄUSE*
• *AXIAL PISTON ENGINE HAVING A HOUSING COMPRISING A RADIALY EXTENDED INNER SECTION*
• *MACHINE À PISTONS AXIAUX COMPORANT UN LOGEMENT POURVU D'UNE SECTION D'ESPACE INTERNE À EXTENSION RADIALE*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BETZ, Gerhard, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE
DREHER, Herbert, 72160 Horb, DE
KREBS, Clemens, 72074 Tübingen, DE
DÜRR, Michael, 72160 Horb-Betra, DE

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F04B 15/02** (11) **2 002 121 B1**

(25) De (26) De
(21) 07723523.2 (22) 23.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.12.2008
 (86) EP 2007/002572 23.03.2007
 (87) WO 2007/115665 2007/42 18.10.2007
 (30) 04.04.2006 DE 102006016083
 (54) • *KOLBENPUMPE FÜR DICKSTOFFE*
 • *PISTON PUMP FOR THICK MATTER*
 • *POMPE A PISTON POUR SUBSTANCES EPAISSES*
 (73) Putzmeister Solid Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE
 (72) STABEL, Matthias, 73765 Neuhausen/Filder, DE
 (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **F04B 17/04** (11) **1 556 611 B1**
F04B 53/00 **F23K 5/14**
 (25) En (26) En
 (21) 03757751.7 (22) 30.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) DK 2003/000732 30.10.2003
 (87) WO 2004/040135 2004/20 13.05.2004
 (30) 01.11.2002 DK 200201683
 (54) • *KOLBENFLÜSSIGKEITSPUMPE ZUR ZUFUHR VON FLÜSSIGEM BRENNSTOFF ZUEINER HAUSHALTS-BRENNERVORRICHTUNG*
 • *A RECIPROCATING LIQUID PUMP FOR DELIVERY OF LIQUID FUEL TO A DOMESTIC BURNER DEVICE*
 • *POMPE A LIQUIDE ALTERNATIVE SERVANT A ALIMENTER UN BRULEUR DOMESTIQUE EN COMBUSTIBLE LIQUIDE*
 (73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
 (72) KLAUSEN, Jorn, Holger, 6430 Nordborg, DK
 KJELDAL, Bent, 6400 Sonderborg, DK

(51) **F04B 35/04** (11) **1 785 626 B1**
F04B 39/10
 (25) En (26) En
 (21) 06017242.6 (22) 18.08.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 16.05.2007
 (30) 14.11.2005 KR 20050108699
 (54) • *Linearverdichter*
 • *Linear compressor*
 • *Compresseur linéaire*
 (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul 150-721, KR
 (72) Park, Hong Hee, Seoul 130-061, KR
 Hwang, Seon Woong, Guin-dong, Dongan-ku, Anyang-si, Kyungki-do 431-076, KR
 Choi, Ki Chul, Yangchun-ku Seoul 158-053, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **1 680 599 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04744699.2 (22) 30.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.07.2006
 (86) IB 2004/051347 30.07.2004
 (87) WO 2005/010365 2005/05 03.02.2005
 (30) 31.07.2003 TR 200301244
 (54) • *VERDICHTER*
 • *A COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR*
 (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) KARA, Serkan, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
 BICER, Sitki, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

F04B 39/10 → (51) **F04B 35/04**

 (51) **F04B 39/12** (11) **1 852 609 B1**
F04B 39/14
 (25) En (26) En
 (21) 06009121.2 (22) 03.05.2006
 (84) DE FR GB NL
 (43) 07.11.2007
 (54) • *Luftkompressor*
 • *Air compressor*
 • *Compresseur d'air*
 (73) Jhou, Wen-San, N°. 1-25, Kang Wei Village, An-Din Hsiang, Tainan Hsien, TW
 (72) Jhou, Wen-San, An-Din Hsiang, Tainan Hsien, TW
 (74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

F04B 39/14 → (51) **F04B 39/12**

F04B 53/00 → (51) **F04B 17/04**

 (51) **F04B 53/16** (11) **1 537 334 B1**
F04B 1/04
 (25) De (26) De
 (21) 03739364.2 (22) 11.02.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 08.06.2005
 (86) DE 2003/000383 11.02.2003
 (87) WO 2004/022975 2004/12 18.03.2004
 (30) 29.08.2002 DE 10239728
 (54) • *PUMPE, INSBESONDERE FÜR EINE KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
 • *PUMP, ESPECIALLY FOR A FUEL INJECTION DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *POMPE, NOTAMMENT POUR UN SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT DESTINE A UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) HABERER, Helmut, 70839 Gerlingen-Gehenbuehl, DE

(51) **F04C 9/00** (11) **2 118 490 B1**
F04C 15/00
 (25) De (26) De
 (21) 07857029.8 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.11.2009
 (86) EP 2007/011306 21.12.2007
 (87) WO 2008/080574 2008/28 10.07.2008
 (30) 02.01.2007 DE 102007001021
 (54) • *KREISKOLBENMASCHINE*
 • *PLANETARY ROTATION MACHINE*
 • *MACHINE À PISTON ROTATIF*
 (73) Raubacher, Heinz, Parkweg 19, 71665 Vaihingen, DE
 (72) Raubacher, Heinz, 71665 Vaihingen, DE
 (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F04C 15/00 → (51) **F04C 9/00**

F04D 13/02 → (51) **H02K 7/118**

 (51) **F04D 19/04** (11) **1 270 949 B1**
F04D 29/66
 (25) En (26) En
 (21) 02254241.9 (22) 18.06.2002
 (84) DE FR GB

(43) 02.01.2003
 (30) 22.06.2001 JP 2001189448
 (54) • *Vakuumpumpe*
 • *Vacuum Pump*
 • *Pompe à vide*
 (73) Edwards Japan Limited, 1078-1 Yoshihashi, Yachiyo-shi Chiba, JP
 (72) Ishikawa, Takaharu c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
 Yamauchi, Akira c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
 Ohtachi, Yoshinobu c/o BOC Edwards Techn. Limited, Narashino-shi, Chiba, JP
 Namiki, Hirotaaka c/o BOC Edwards Techn. Limited, Narashino-shi, Chiba, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **F04D 29/10** (11) **2 031 253 B1**
F16J 15/32
 (25) De (26) De
 (21) 08162536.0 (22) 18.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.03.2009
 (30) 28.08.2007 DE 202007012026 U
 (54) • *Dichtung zur umfanglichen Spaltabdichtung*
 • *Seal for circumferential gap sealing*
 • *Joint d'étanchéité pour fentes circonférentielles*
 (73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
 (72) Heli, Thomas, 74595 Langenburg, DE
 Hofmann, Erich, 74673 Mulfingen, DE
 Rückert, Christian, 97922 Lauda-Königshofen, DE
 (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

F04D 29/66 → (51) **F04D 19/04**

 (51) **F15B 13/04** (11) **1 881 203 B1**
F15B 13/042
 (25) It (26) En
 (21) 06425517.7 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.01.2008
 (54) • *Hydraulisch betätigtes Ventil und Hydrauliksystem zur Betätigung einer Bremse*
 • *Hydraulically actuated valve and a hydraulic circuit for activating a brake*
 • *Soupape pilotée et système hydraulique d'actionnement de frein*
 (73) Bosch Rexroth Oil Control S.p.A., Via Colonna Marco Antonio 35, 20149 Milano (MI), IT
 (72) Storci, Andrea, 41015 Nonantola (Modena), IT
 (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

F15B 13/042 → (51) **F15B 13/04**

 (51) **F15B 15/22** (11) **1 918 592 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06022912.7 (22) 03.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.05.2008
 (54) • *Dichtring mit integrierter Endlagendämpfung, Deckel mit Dichtring und Pneumatikzylinder mit Deckel und Dichtring*

- *Sealing ring with integrated cushioning means, end cap with sealing ring and pneumatic cylinder with end cap and sealing means*
• *Joint d'étanchéité avec amortisseur de fin de course, fond avec joint d'étanchéité et vérin pneumatique avec fond et joint d'étanchéité*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Barillas, Gonzalo, 36304 Alsfeld, DE
-
- (51) **F16B 12/52** (11) **2 138 069 B1**
A47B 13/06 **A47B 9/14**
(25) De (26) De
(21) 09007647.2 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(30) 19.06.2008 DE 202008008239 U
(54) • *Bausatz zur Erzeugung eines Mehrfunktions-Schreib- oder -Arbeitsstisches*
• *Component for manufacturing a multi-function writing or work desk*
• *Kit de production d'une table multifonctionnelle d'écriture ou de travail*
- (73) Sedus Systems GmbH, Salzkottener Strasse 65, 59590 Geseke, DE
(72) Schiermeier, Horst, 33102 Paderborn, DE
Wibbeke, Alfred, 59590 Geseke, DE
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE
-
- (51) **F16B 15/06** (11) **1 618 310 B1**
F16B 15/08
(25) En (26) En
(21) 04785711.5 (22) 19.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) US 2004/008598 19.03.2004
(87) WO 2004/113024 2004/53 29.12.2004
(30) 21.03.2003 US 393878
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT MIT EINDRINGFÄHIGKEIT*
• *FASTENER HAVING IMPROVED PENETRATION CAPABILITY*
• *FIXATION A POUVOIR DE PENETRATION ACCRU*
- (73) Evening Star International, Inc., 3405 172 St, NE 5 PMB 158, Arlington, WA 98233, US
(72) FARRELL, Mark, Conroe, TX 77304, US
FARRELL, Michael, E., Murrieta, CA 92562, US
(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- F16B 21/00** → (51) **E05F 5/06**
- (51) **F16B 35/06** (11) **2 018 485 B1**
(25) De (26) De
(21) 07724435.8 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/003499 20.04.2007
(87) WO 2007/134679 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 DE 102006023708
(54) • *SENKOPFSCHRAUBE*
• *COUNTERSUNK HEAD SCREW*
• *BOULON A TETE FRAISEE*
- (73) Ludwig Hettich & Co., Dr. Kurt-Steim-Strasse 28, 78713 Schramberg-Sulgen, DE
(72) HETTICH, Ulrich, 78713 Schramberg, DE
-
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- F16C 11/06** → (51) **A61G 13/00**
- (51) **F16C 25/08** (11) **2 110 570 B1**
B62D 1/16 **F16C 33/61**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09167434.1 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Rollvorrichtung*
• *Method of manufacturing a bearing device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif de roulement*
- (73) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) Delos, Jacques, 45390 Desmonts, FR
Montboeuf, Bruno, 37390 Cerelles, FR
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE
(62) 07101820.4 / 1 956 254
-
- F16C 33/32** → (51) **C22C 38/18**
-
- F16C 33/34** → (51) **C22C 38/18**
-
- F16C 33/56** → (51) **C22C 38/18**
-
- F16C 33/61** → (51) **F16C 25/08**
-
- F16C 33/62** → (51) **C22C 38/18**
- (51) **F16C 35/02** (11) **2 165 085 B1**
(25) De (26) De
(21) 08750288.6 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) EP 2008/055914 14.05.2008
(87) WO 2008/145521 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 DE 102007025402
(54) • *PUMPE FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT*
• *PUMP FOR A HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *POMPE POUR UN APPAREIL ELECTROMENAGER*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KALAVSKY, Michal, 040 23 Kosice, SK
-
- F16C 35/063** → (51) **B61G 5/02**
- (51) **F16D 11/10** (11) **1 752 672 B1**
B64C 27/50
(25) Fr (26) Fr
(21) 06016229.4 (22) 03.08.2006
(84) GB IT
(43) 14.02.2007
(30) 12.08.2005 FR 0508549
(54) • *Verfahren und System zur Ausrichtung, Verfahren und Antriebsvorrichtung und Flugzeug*
• *Method and system for alignment, method and drive device and aircraft*
• *Procédé et système de mise en coïncidence, méthode et dispositif d'entraînement et aéronef.*
- (73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
Artus, Chemin du Champ des Martyrs, 49241 Avrille, FR
(72) Louis, Charles, 13090 Aix en Provence, FR
Leman, Jean-Luc, 13100 Aix en Provence, FR
Quesne, Patrick, 49000 Ecoouflant, FR
-
- (74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR
-
- (51) **F16D 21/06** (11) **2 027 393 B1**
F16D 25/08 **F16D 25/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07717985.1 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) FR 2007/000086 15.01.2007
(87) WO 2007/083022 2007/30 26.07.2007
(30) 18.01.2006 FR 0600601
(54) • *INTEGRIERTE STEUERUNG FÜR DOPPEL-KUPPLUNG*
• *INTEGRATED CONTROL FOR DOUBLE CLUTCH*
• *COMMANDE INTEGREE POUR DOUBLE EMBRAYAGE*
- (73) Thery, Pascal, 22, Rue Jules Lardièrre, 80000 Amiens, FR
(72) Thery, Pascal, 80000 Amiens, FR
-
- (51) **F16D 23/06** (11) **1 886 039 B1**
(25) En (26) En
(21) 06747143.3 (22) 29.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 13.02.2008
(86) JP 2006/311163 29.05.2006
(87) WO 2006/129830 2006/49 07.12.2006
(30) 02.06.2005 JP 2005162675
(54) • *BUCHSENPROFILSTRUKTUR EINES SYNCHRONISATORS*
• *SLEEVE SPLINE STRUCTURE OF SYNCHRONIZER*
• *STRUCTURE CANNELEE D UN MANCHON DE SYNCHRONISEUR*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) HASHIMOTO, Manabu, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OGAWA, Shinji, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
NAITO, Koji, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F16D 23/14** (11) **1 350 977 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03290501.0 (22) 03.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 08.10.2003
(30) 06.03.2002 FR 0202854
(54) • *Steuerung für eine Kraftfahrzeugkupplung und zugehörige Betätigungseinrichtung*
• *Control system for automotive vehicle clutch and actuating device therefore*
• *Système de commande d'embrayage pour véhicule automobile et dispositif d'entraînement associé*
- (73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Girardin, Hervé, 37300 Joue-les-Tours, FR
Arnault, Benoit, 37540 Saint-Cyr-sur-Loire, FR
(74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE
-
- (51) **F16D 25/0638** (11) **1 999 391 B1**
F16D 48/02
(25) De (26) De
(21) 07727289.6 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/052815 23.03.2007

- (87) WO 2007/113143 2007/41 11.10.2007
(30) 30.03.2006 DE 102006014737
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG EINER LAMELLENKUPPLUNG IN EINEM GETRIEBE*
• *DEVICE FOR ACTUATING A MULTIPLATE CLUTCH IN A TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'UN ACCOUPLEMENT A LAMELLES DANS UNE TRANSMISSION*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) TIESLER, Peter, 88074 Meckenbeuren, DE
HUTZEL, Christoph, 88682 Salem, DE

F16D 25/08 → (51) **F16D 21/06**

F16D 25/10 → (51) **F16D 21/06**

- (51) **F16D 37/02** (11) **1 677 022 B1**
B25B 21/02
- (25) En (26) En
(21) 05257983.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381604
(54) • *Dreh-Impuls-Generator und hiermit versehenes angetriebenes Werkzeug*
• *Pulse torque generator and power tool having the same*
• *Générateur d'impulsions rotatives et outil motorisé pourvu d'un tel générateur*
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) Ohtsu, Shinki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
Yoshimizu, Chikai, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

F16D 48/00 → (51) **G01M 15/00**

F16D 48/02 → (51) **F16D 25/0638**

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 042 768 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08161233.5 (22) 28.07.2008
(84) DE FR IT
(43) 01.04.2009
(30) 27.09.2007 JP 2007251325
(54) • *Kupplungssteuerungssystem für ein Fahrzeug mit Sattel*
• *Clutch control system for saddle riding type vehicle*
• *Système de commande d'embrayage pour véhicule à monture*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Iwashita, Kanau, Saitama 351-0193, JP
Tomoda, Akihiko, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **F16D 55/225** (11) **1 709 341 B1**
F16D 65/097

- (25) En (26) En
(21) 03819236.5 (22) 30.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(86) IT 2003/000871 30.12.2003
(87) WO 2005/064191 2005/28 14.07.2005

- (54) • *BREMSBELAG, FEDERELEMENT UND BREMSSATTEL FÜR EINE SCHEIBEN-BREMSE*
• *BRAKE PAD, SPRING AND CALIPER BODY FOR A DISC BRAKE*
• *GARNITURE DE FREIN, RESSORT ET ETRIER DE FREIN POUR UN FREIN A DISQUE*
- (73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curmo (Bergamo), IT
(72) SCHORN, Michael, I-20050 Camparada, (MONZA E BRIANZA), IT
TIRONI, Giovanni, Mario, I-24044 Dalmine, (BERGAMO), IT
ONGARETTI, Enrico, Battista, I-24064 Grumello del Monte (BERGAMO), IT
SALA, Paolo, I-24030 Villa D'Adda, (BERGAMO), IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **F16D 55/227** (11) **2 102 521 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07846554.9 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
(86) EP 2007/009731 09.11.2007
(87) WO 2008/055695 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 DE 102006053183
(54) • *SCHEIBENBREMSE*
• *DISK BRAKE*
• *FREIN À DISQUE*
- (73) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) FISCHER, Rudolf, 85435 Erding, DE
VOGEDES, Ralf, 82515 Wolfratshausen, DE
BABICZ, Markus, 85391 Allershausen, DE
RAFFIN, Christian, 85630 Grasbrunn, DE
PESCHEL, Michael, 82296 Schöngesing, DE
ORGLER, Florian, 80336 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 945 964 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06806663.8 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
(86) EP 2006/010516 02.11.2006
(87) WO 2007/051617 2007/19 10.05.2007
(30) 03.11.2005 DE 102005052438
(54) • *BREMSBELAGANORDNUNG*
• *BRAKE LINING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE GARNITURES DE FREIN*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) KLEMENT, Roland, 82407 Haunshofen, DE
FISCHER, Rudolf, 85435 Erding, DE
LINKE, Tobias, 61118 Bad Vilbel, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/097** (11) **2 137 426 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08708119.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
(86) EP 2008/050756 23.01.2008
(87) WO 2008/090172 2008/31 31.07.2008

- (30) 26.01.2007 DE 102007004011
03.04.2007 DE 102007016393
(54) • *BREMSBELAGHALTERUNG UND BREMSBELAG FÜR EINE SCHEIBENBREMSE*
• *BRAKE LINING MOUNTING AND BRAKE LINING FOR A DISC BRAKE*
• *SUPPORT DE GARNITURE DE FREIN ET GARNITURE POUR FREIN À DISQUE*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) SALAPIC, Borislav, 80636 München, DE
LEHNER, Thomas, 81677 München, DE
PAHLE, Wolfgang, 83707 Bad Wiessee, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/097 → (51) **F16D 55/225**

F16D 65/12 → (51) **B60B 27/00**

F16F 7/12 → (51) **B61G 11/06**

- (51) **F16F 9/53** (11) **1 664 585 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04781856.2 (22) 23.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/027251 23.08.2004
(87) WO 2005/036021 2005/16 21.04.2005
(30) 25.09.2003 US 670667
(54) • *Stossdämpfer*
• *Shock absorber*
• *Amortisseur de chocs*
- (73) Tenneco Automotive Operating Company Inc., 500 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US
(72) SCHURMANS, Rudi, B-3850 Nieuwerkerken, BE
MAES, Mario, B-3690 Zutendaal, BE
HOLIVIER, David, B-3350 Linter, BE
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **F16F 13/26** (11) **2 025 970 B1**
G05D 19/00 **F16F 15/02**

- (25) En (26) En
(21) 08014373.8 (22) 12.08.2008
(84) DE GB
(43) 18.02.2009
(30) 15.08.2007 JP 2007211729
15.08.2007 JP 2007211730
(54) • *Motoreigenschwingungsfrequenz-Erkennungsverfahren, Steuerungsverfahren für Hilfsvorrichtung zur aktiven Schwingungsisolierung, Motoreigenschwingungsfrequenz-Erkennungsvorrichtung, Steuerungsvorrichtung für Hilfsvorrichtung zur aktiven Schwingungsisolierung, Hilfsvorrichtung zur aktiven Schwingungsisolierung und Schwingungsfrequenz-Erkennungsvorrichtung für einen schwingenden Körper*
• *Engine natural vibration frequency detection method, active vibration isolation support device control method, engine natural vibration frequency detection apparatus, active vibration isolation support device control apparatus, active vibration isolation support device, and vibration frequency detection apparatus for vibrating body*

- *Procédé de détection de la fréquence de vibration naturelle des moteurs, procédé de commande de dispositif support d'isolation contre les vibrations actives, appareil de détection de la fréquence des vibrations actives, dispositif support d'isolation contre les vibrations actives et appareil de détection de la fréquence des vibrations pour corps vibrant*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Fueki, Shungo, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Ishiguro, Tetsuya, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Ue, Hiroaki, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Nemoto, Hiroto, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Yone, Tatsuhiro, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
-
- F16F 15/02** → (51) **F16F 13/26**
- (51) **F16F 15/03** (11) **1 621 795 B1**
(25) En (26) En
(21) 05015808.8 (22) 20.07.2005
(84) DE
(43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004222905
(54) • *Aktiver Schwingungsisolator*
• *Active vibration insulator*
• *Isolateur de vibrations actif*
- (73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Ichikawa, Hiroyuki c/o Tokai Rubber Industries, Ltd., Komaki-shi Aichi-ken, 485-8550, JP
Fushimi, Takehiko c/o Int.Prop.Dept. Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F16F 15/08** (11) **1 963 706 B1**
B64G 1/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 06847114.3 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) FR 2006/002839 21.12.2006
(87) WO 2007/077350 2007/28 12.07.2007
(30) 21.12.2005 FR 0513083
(54) • *MODULARE MEHRACHSIGE SCHWINGUNGS-/STOSSDÄMPFUNGSVORRICHTUNG AUF ELASTOMERBASIS*
• *ELASTOMER-BASED MODULAR MULTI-AXIS VIBRATION/SHOCK ISOLATION DEVICE*
• *DISPOSITIF MODULAIRE D'ISOLATION MULTI-AXES DE VIBRATIONS ET DE CHOCS, A BASE D'ELASTOMERE*
- (73) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) CAMARASA, Patrick, 31320 Rebigue, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- F16G 13/07** → (51) **B65G 15/34**
- (51) **F16G 15/04** (11) **2 020 531 B1**
F01D 25/24 **F16L 23/036**
(25) De (26) De
(21) 07014452.2 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(54) • *Bolzen für eine Flanschverbindung*
• *Bolt for a flange connection*
• *Boulon pour un raccord à brides*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Cizek, Petr, 67904 Adamov, CZ
-
- F16H 1/22** → (51) **F16H 57/12**
- F16H 3/093** → (51) **F16H 57/12**
- F16H 3/10** → (51) **B60K 6/48**
- (51) **F16H 3/16** (11) **1 557 587 B1**
B61C 9/12
(25) De (26) De
(21) 03025145.8 (22) 13.01.2004
(84) BE CZ GB IT
(43) 27.07.2005
(54) • *Triebwagen-Achsgetriebe*
• *Axle transmission for railway vehicle*
• *Essieu moteur pour véhicule ferroviaire*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Enödy, Emil, 81476 München, DE
Gratz, Mathias, 88048 Friedrichshafen, DE
-
- (51) **F16H 7/18** (11) **1 610 032 B1**
(25) De (26) De
(21) 04102922.4 (22) 24.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.12.2005
(54) • *Kombinierte Spann- und Führungsvorrichtung zum Spannen und Führen eines Antriebsmittels und Verwendung einer derartigen Vorrichtung*
• *Combined tensioning and guiding device for tensioning and guiding a flexible member and use of this device*
• *Dispositif de guidage et de tension pour guidage et tension d'organe flexible ainsi que l'utilisation d'un tel dispositif*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Kluge, Torsten, Dr., 51491 Overath, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
-
- F16H 15/50** → (51) **F16H 37/02**
- (51) **F16H 35/18** (11) **1 885 601 B1**
(25) En (26) En
(21) 06849760.1 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 13.02.2008
(86) US 2006/016614 28.04.2006
(87) WO 2007/086907 2007/31 02.08.2007
(30) 31.05.2005 US 140762
(54) • *GETRIEBE MIT GETEILTEM DREHMOMENT FÜR EIN DREHFLÜGELFLUGZEUG MIT SCHUBÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *SPLIT TORQUE GEARBOX FOR ROTARY WING AIRCRAFT WITH TRANSLATIONAL THRUST SYSTEM*
• *BOÎTE DE VITESSES À COUPLE RÉPARTI POUR AÉRONEF À VOILURE TOURNANTE ÉQUIPÉE D'UN SYSTÈME DE POUSSÉE DE TRANSLATION*
- (73) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept., Mailstop S316A 6900 Main Street, Stratford, CT 06616-9129, US
- (72) GMIRYA, Yuriy, Z., Woodbridge, CT 06525, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **F16H 37/02** (11) **1 597 495 B1**
F16H 15/50 **F16H 37/08**
(25) En (26) En
(21) 04715691.4 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) US 2004/005963 27.02.2004
(87) WO 2004/079223 2004/38 16.09.2004
(30) 28.02.2003 US 450965 P
11.08.2003 US 494376 P
16.10.2003 US 512600 P
21.01.2004 US 537938 P
- (54) • *STUFENLOS VERSTELLBARES GETRIEBE*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU*
- (73) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC., 9444 Waples Street, Suite 410, San Diego, CA 92121, US
- (72) MILLER, Donald, C., Fallbrook, CA 92028, US
ALLEN, David, J., Santa Cruz, CA 95062, US
SMITHSON, Robert, A., Cedar Park, TX 78613, US
- (74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- F16H 37/08** → (51) **F16H 37/02**
- (51) **F16H 55/06** (11) **1 954 960 B1**
(25) En (26) En
(21) 05848814.9 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) US 2005/043734 02.12.2005
(87) WO 2007/064330 2007/23 07.06.2007
(54) • *ZAHNRAD MIT VERBESSERTER OBERFLÄCHENGÜTE*
• *GEAR HAVING IMPROVED SURFACE FINISH*
• *ENGRENAGE DONT LE FINI DE SURFACE EST AMELIORE*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) COOPER, Clark, V., Arlington, VA 22203-4157, US
TULYANI, Sonia, Manchester, Connecticut 06040, US
KAREDES, Edward, J., Cheshire, Connecticut 06410-2910, US
COVINGTON, Jefferi, J., South Glastonbury, Connecticut 06033, US
STAROSELSKY, Alexander, Avon, Connecticut 06001, US
VINAYAK, Harsh, Stratford/CT/06615, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **F16H 57/12** (11) **1 662 179 B1**
F16H 3/093 **F16H 1/22**
(25) De (26) De
(21) 05024642.0 (22) 11.11.2005
(84) DE SE

- (43) 31.05.2006
(30) 26.11.2004 DE 102004057124
(54) • *Einrichtung zur Reduzierung der Bewegung der Hauptwelle*
• *Device to reduce the backlash of the main shaft*
• *Dispositif pour réduire le jeu de l'axe principal*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Renner, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
-
- (51) **F16H 59/02** (11) **2 054 644 B1**
(25) De (26) De
(21) 08749537.0 (22) 10.04.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 06.05.2009
(86) EP 2008/054372 10.04.2008
(87) WO 2008/138695 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 DE 102007022086
(54) • *SCHALTHEBELKOPF*
• *SHIFT LEVER HEAD*
• *TETE DE LEVIER DE VITESSES*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) HOSTMANN, Daniel, 93059 Regensburg, DE
NGUYEN THIEN, Nhu, 93057 Regensburg, DE
-
- F16H 59/50** → (51) **F16H 61/02**
- (51) **F16H 61/02** (11) **1 644 653 B1**
F16H 59/50
(25) Sv (26) En
(21) 04736717.2 (22) 11.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) SE 2004/000927 11.06.2004
(87) WO 2005/003600 2005/02 13.01.2005
(30) 03.07.2003 SE 0301982
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUSWAHL EINES ANFAHRGANGS UND EIN DIESE ANORDNUNG UMFASSENDES FAHRZEUG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR SELECTING A STARTING GEAR AND A VEHICLE COMPRISING THIS ARRANGEMENT*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE SELECTION D'UN MECANISME DE DEMARRAGE ET VEHICULE EQUIPE D'UN TEL SYSTEME*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) BERGLUND, Sixten, S-423 53 Torshälla, SE
ERIKSSON, Anders, S-413 20 Göteborg, SE
STEEN, Marcus, S-424 33 Angered, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-
- F16H 61/04** → (51) **B60W 10/02**
- (51) **F16H 61/32** (11) **2 023 018 B1**
(25) De (26) De
(21) 07015534.6 (22) 07.08.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 11.02.2009
(54) • *Schaltkraft-Unterstützungsvorrichtung*
• *Gearshift force support device*
• *Servo pour changement de vitesse*
- (73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(72) Ehtler, Peter, 86956 Schongau, DE
Kwittner, Goetz, 18528 Bergen auf Rügen, DE
- Fürguth, Werner, 87640 Biessenhofen/Altdorf, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
-
- (51) **F16H 61/36** (11) **1 790 879 B1**
F16H 63/20
(25) En (26) En
(21) 06076547.6 (22) 08.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.05.2007
(30) 24.11.2005 JP 2005338896
(54) • *Handschaltgetriebe*
• *Manual transmission*
• *Boîte de vitesses à commande manuelle*
- (73) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Itoh, Atsushi, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
Tanaka, Takayuki, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB
-
- F16H 61/40** → (51) **B66F 9/22**
- F16H 61/42** → (51) **B66F 9/22**
- (51) **F16H 61/662** (11) **1 939 503 B1**
(25) En (26) En
(21) 07025258.0 (22) 28.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(30) 26.12.2006 JP 2006349420
(54) • *Stufenloses Getriebe und Verfahren zur Steuerung eines stufenlosen Getriebes*
• *Continuously variable transmission and control method for continuously variable transmission*
• *Transmission variable continue et procédé de contrôle pour transmission variable continue*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Inoue, Takuichiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Iwasa, Hiroki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Kodama, Yoshihisa, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- (51) **F16H 63/18** (11) **2 107 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 09154880.0 (22) 11.03.2009
(84) DE ES FR IT
(43) 07.10.2009
(30) 03.04.2008 JP 2008097472
(54) • *Schaltsystem und Motorrad*
• *Shifting system and motorcycle*
• *Système de changement de vitesse et moto*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Kashiwai, Mikio, Saitama 351-0193, JP
Iwashita, Kanau, Saitama 351-0193, JP
Ieda, Yoshihisa, Saitama 351-0193, JP
Matsuo, Hisashi, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **F16H 63/30** (11) **2 010 803 B1**
G05G 5/06
(25) Sv (26) En
(21) 07748393.1 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) SE 2007/050232 11.04.2007
(87) WO 2007/123477 2007/44 01.11.2007
(30) 26.04.2006 SE 0600906
(54) • *STEUERANORDNUNG UND GETRIEBE*
• *CONTROL ARRANGEMENT AND GEARBOX*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET BOÎTE DE VITESSES*
- (73) Scania CV AB (publ), Patents, 151 87 Södertälje, SE
(72) GÖRAS, Erik, S-171 44 Solna, SE
-
- F16J 15/02** → (51) **H01R 13/52**
- F16J 15/32** → (51) **F04D 29/10**
- F16K 1/04** → (51) **G01F 1/28**
- F16K 11/04** → (51) **G01F 1/28**
- (51) **F16K 11/044** (11) **1 941 196 B1**
(25) De (26) De
(21) 06806317.1 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/009981 17.10.2006
(87) WO 2007/048525 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 DE 102005051379
(54) • *SANITÄRES UMSTELLVENTIL*
• *SANITARY REVERSING VALVE*
• *SOUPAPE D'INVERSION SANITAIRE*
- (73) Hansa Metallwerke AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
(72) SCHMIDT, Heinz, 70567 Stuttgart, DE
ASSENMACHER, Bernd, 70597 Stuttgart, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE
-
- F16K 15/14** → (51) **A61F 2/00**
- (51) **F16K 35/06** (11) **1 808 626 B1**
(25) It (26) En
(21) 06100402.4 (22) 16.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(54) • *Ventil mit Verriegelungsmechanismus*
• *Valve with locking mechanism*
• *Vanne avec mécanisme de verrouillage*
- (73) Ferrero Rubinetterie s.r.l., Via Dogliani, 84, 12060 Farigliano (CN), IT
(72) Ferrero, Riccardo Ferrero Rubinetterie s.r.l., 12060 Farigliano (CN), IT
(74) Robba, Pierpaolo, et al, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT
-
- (51) **F16L 3/13** (11) **1 696 164 B1**
(25) En (26) En
(21) 06001165.7 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(30) 28.02.2005 US 69845
(54) • *Ratschenbefestigungsklammer mit Aushebesicherung*
• *Anti-removal ratchet clip*
• *Pince à cliquet avec blocage de démontage*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215, US

- (72) Pearson, Timothy D., Orland Park, Illinois 60462, US
Sheryk, David A., Homewood, Illinois 60430, US
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
-
- (51) **F16L 3/26** (11) **2 035 735 B1**
H02G 3/04 **B29D 23/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07785904.9 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) EP 2007/005937 05.07.2007
(87) WO 2008/003485 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FR 0606089
- (54) • *BERINGTE ROHRFORMIGE UMMANTE- LUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTEL- LUNG EINER DERARTIGEN UMMANTELUNG*
• *RINGED TUBULAR SHEATH AND DEVICE FOR MAKING SUCH A SHEATH*
• *GAINÉ TUBULAIRE ANNELEE ET DISPO- SITIF POUR FABRIQUER UNE TELLE GAINÉ*
- (73) Delfingen FR-Anteuil S.A., Zone Industrielle, 25340 Anteuil, FR
- (72) BAVEREL, Christophe, 90400 Trevenans, FR
REMY, Benoît, 25430 Sancey Le Grand, FR
- (74) Moinas, Michel, et al, Cabinet Michel Moinas 13 Chemin du Levant, 01210 Ferney-Voltaire, FR
-
- (51) **F16L 5/08** (11) **2 150 738 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08734429.7 (22) 22.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
(86) DE 2008/000499 22.03.2008
(87) WO 2008/128497 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 DE 102007018595
- (54) • *ANORDNUNG ZUM ABZWEIGEN EINER FLÜSSIGKEIT AUS EINEM ROHR ODER ZUM ZUFÜHREN EINER FLÜSSIGKEIT IN EIN ROHR*
• *ASSEMBLY FOR DIVERTING A LIQUID FROM A PIPE OR FEEDING A LIQUID INTO A PIPE*
• *ENSEMBLE PERMETTANT DE DETOUR- NER UN LIQUIDE D'UN TUBE OU D'AME- NER UN LIQUIDE DANS UN TUBE*
- (73) Völker, Manfred, Meisenweg 1, 63825 Blan- kenbach, DE
- (72) Völker, Manfred, 63825 Blankenbach, DE
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
-
- (51) **F16L 5/10** (11) **2 159 463 B1**
C08J 5/12 **C09K 3/10**
H02G 3/22
- (25) De (26) De
(21) 08015020.4 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
- (54) • *Leitungsdurchführung mit Kombinations- werkstoff*
• *Conduit lead-through with combination material*
• *Passage de ligne doté d'une matière première de combinaison*
- (73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE
-
- (72) Seibold, Michael, Dr., 89134 Blaustein, DE
Kurz, Ralf, 89537 Giengen, DE
- (74) Szynka, Dirk, et al, König, Szynka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE
-
- F16L 9/12** → (51) **C08L 23/16**
-
- F16L 11/127** → (51) **H01R 4/60**
-
- F16L 15/08** → (51) **F16L 41/10**
-
- (51) **F16L 21/04** (11) **2 047 167 B1**
F16L 21/06
- (25) En (26) En
(21) 07734090.9 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
(86) IB 2007/000763 19.03.2007
(87) WO 2008/010030 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 IT VI20060228
- (54) • *ANTIRUTSCHVORRICHTUNG ZUR VER- WENDUNG MIT MECHANISCH VERRIE- GELBAREN FLEXIBLEN KUPPLUNGEN UND VERWANDTE KUPPLUNG*
• *NON-SLIP DEVICE FOR USE WITH MECHANICALLY-LOCKING FLEXIBLE COUPLINGS, AND RELATED COUPLING*
• *DISPOSITIF ANTIDÉRAPANT À UTILISER AVEC DES RACCORDS SOUPLES DE VERROUILLAGE MÉCANIQUE, ET RAC- CORD ASSOCIÉ*
- (73) S.a.pro. S.r.l., Via Thiene 88, 36013 Piovene Rocchette (VI), IT
- (72) CELADON, Giampietro, I-36031 Dueville (VI), IT
- (74) Ziliotto, Tiziano, et al, Studio Ziliotto Con- trada Porta S. Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT
-
- F16L 21/06** → (51) **F16L 21/04**
-
- F16L 23/036** → (51) **F16G 15/04**
-
- F16L 25/00** → (51) **H01R 4/60**
-
- F16L 33/34** → (51) **E03C 1/02**
-
- F16L 37/00** → (51) **F16L 41/10**
-
- F16L 41/03** → (51) **F02M 55/02**
-
- F16L 41/08** → (51) **F02M 55/02**
-
- (51) **F16L 41/10** (11) **1 540 234 B1**
F16L 15/08 **F16L 37/00**
- (25) De (26) De
(21) 03798125.5 (22) 25.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(86) EP 2003/009379 25.08.2003
(87) WO 2004/029499 2004/15 08.04.2004
(30) 20.09.2002 DE 20214631 U
- (54) • *ADAPTER-ZWISCHENRING FÜR EIN EIN- SCHRAUBTEIL EINES FLUID-STECKSYS- TEMS*
• *ADAPTER-INTERMEDIATE RING FOR A SCREW-IN PART OF A FLUID PLUG SYSTEM*
• *BAGUE INTERMEDIAIRE EN TANT QU'ADAPTATEUR POUR UNE PARTIE VISSEE D'UN SYSTEME A ENFICHAGE POUR FLUIDE*
- (73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) HAGEN, Harald, 51688 Wipperfürth, DE
-
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossble- iche 20, 42103 Wuppertal, DE
-
- F16L 41/16** → (51) **G01F 1/28**
-
- F16M 1/00** → (51) **B25B 27/16**
-
- F16M 11/16** → (51) **G03B 17/56**
-
- F16M 11/26** → (51) **G03B 17/56**
-
- F16M 11/42** → (51) **F25D 23/00**
-
- F16M 13/02** → (51) **A47B 96/06**
-
- (51) **F17C 7/04** (11) **2 095 010 B1**
G05D 16/06
- (25) En (26) En
(21) 07855050.6 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
(86) US 2007/086959 10.12.2007
(87) WO 2008/073882 2008/25 19.06.2008
(30) 08.12.2006 US 635875
- (54) • *AUSFALLSICHERES, DURCH UNTER- DRUCK BETÄTIGTES VENTIL FÜR HOCH- DRUCKZUFUHRSYSTEME*
• *FAIL-SAFE VACUUM ACTUATED VALVE FOR HIGH PRESSURE DELIVERY SYS- TEMS*
• *VANNE AUTOMATIQUE DE SÉCURITÉ PAR TOUT OU RIEN À COMMANDE DE VIDE POUR SYSTÈMES D'ALIMENTATION HAUTE PRESSION*
- (73) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) COOPER, Scott Lawrence, Buffalo, NY 14214, US
BROWN, Lloyd Anthony, E. Amherst, NY 14051, US
HEIDERMAN, Douglas Charles, Akron, NY 14001, US
MEREDITH, Brian Michael, N. Tonawanda, NY 14120, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
-
- (51) **F21S 8/00** (11) **2 136 127 B1**
F21V 21/40 **A61B 19/00**
- (25) De (26) De
(21) 08011295.6 (22) 20.06.2008
- (84) CH DE FR GB IT LI PL
- (43) 23.12.2009
- (54) • *Operationsleuchte mit beleuchteten Hand- griffen*
• *Operating light with illuminated handles*
• *Lampe chirurgicale dotée de poignées éclairées*
- (73) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Benzstraße 26, 82178 Puchheim, DE
- (72) Fritze, Dirk, 82275 Emmering, DE
Tahbazian, Kamran, 82194 Gröbenzell, DE
Marka, Rudolf, 85737 Ismaning, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE
-
- F21S 8/10** → (51) **B62J 6/04**
-
- F21V 8/00** → (51) **G02F 1/1335**
-
- F21V 15/06** → (51) **F21V 29/00**
-
- F21V 19/00** → (51) **A47F 11/10**
-
- F21V 19/02** → (51) **F21V 29/00**

F21V 21/40 → (51) F21S 8/00	
(51) F21V 29/00 F21V 29/02 F21V 19/02	(11) 1 747 399 B1 F21V 15/06
(25) En (21) 05715145.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 31.01.2007 (86) DK 2005/000227 01.04.2005 (87) WO 2005/095853 2005/41 13.10.2005 (30) 02.04.2004 DK 200400541 (54) • LICHTQUELLENMODUL • LIGHT SOURCE MODULE • MODULE DE SOURCE DE LUMIERE	(26) En (22) 01.04.2005
(73) Martin Professional A/S, Olof Palmes Alle 18, 8200 Aarhus N, DK	
(72) RASMUSSEN, Niels, Jørgen, DK-8250 Egå, DK	
(74) GLAVIND, Mads, DK-9500 Hobro, DK Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK	
F21V 29/02 → (51) F21V 29/00	
(51) F21V 33/00 E05B 17/10	(11) 1 977 162 B1 F21Y 101/02
(25) En (21) 07704099.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 08.10.2008 (86) EP 2007/050667 23.01.2007 (87) WO 2007/082960 2007/30 26.07.2007 (30) 23.01.2006 EP 06100706 (54) • LEUCHTGRIF FÜR TÜREN, EINRICHTUNGSGEGENSTÄNDE, TRANSPORTMITTEL UND DERGLEICHEN • LUMINOUS HANDLE FOR DOORS, FURNISHINGS, MEANS OF TRANSPORT OR THE LIKE • POIGNEE LUMINEUSE POUR DES PORTES, DES MEUBLES, DES MOYENS DE TRANSPORT OU DES SYSTEMES SIMILAIRES	(26) En (22) 23.01.2007
(73) Razeto Design 'n Innovation SRL, Via Palestro 8/10, 16122 Genova, IT	
(72) RAZETO, Giangiacomo, 16030 Sori (GE), IT	
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE	
(51) F21V 33/00 A47B 97/00	(11) 2 068 072 B1
(25) It (21) 08170499.1 (84) DE IT SI (43) 10.06.2009 (30) 03.12.2007 IT MI20072263 (54) • Beleuchtungseinrichtung mit schneller Montierung für Möbelstücke • Quick-fitting device for internal lighting of furniture • Dispositif d'éclairage a montage rapide pour meubles	(26) En (22) 02.12.2008
(73) Agostino Ferrari S.p.A., Via Tiraboschi, 48, 24122 Bergamo, IT	
(72) Migli, Carlo, 23900, Lecco LC, IT	
(74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT	
F21Y 101/02 → (51) F21V 33/00	
F22B 1/18 → (51) F01K 3/18	

F22B 9/10 → (51) F01K 3/18	
F22B 37/32 → (51) B04C 3/06	
F22B 37/40 → (51) F01K 3/18	
(51) F22B 30/02	(11) 1 452 801 B1
(25) De (21) 04002105.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 01.09.2004 (30) 28.02.2003 DE 10308695 (54) • Vorrichtung zur Beheizung eines wärmetechnischen Gerätes mit festem, schüttfähigem Brennmaterial • Heating Apparatus for Solid Bulk Fuel • Appareil de chauffage pour combustible solide en vrac	(26) De (22) 31.01.2004
(73) Georg Fischer GmbH & Co. KG, Heidenheimer Str. 63, 89312 Günzburg, DE	
(72) Fischer, Georg, 89312 Günzburg, DE Walz, Joachim, 89312 Günzburg, DE	
(74) Munk, Ludwig, Patentanwalt Prinzregentenstrasse 1, 86150 Augsburg, DE	
F23D 14/08 → (51) F23D 14/26	
(51) F23D 14/26 F23D 14/08	(11) 1 488 172 B1
(25) En (21) 03714154.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 22.12.2004 (86) US 2003/007907 14.03.2003 (87) WO 2003/081137 2003/40 02.10.2003 (30) 16.03.2002 US 365081 P (54) • LÖSBARER ZÜNDELEMENTDECKEL FÜR EINEN BRENNER • REMOVABLE LIGHT-OFF PORT PLUG FOR USE IN BURNERS • BOUCHON AMOVIBLE DE PORT D'ALLUMAGE DESTINE A ETRE EMPLOYE DANS DES BRULEURS	(26) En (22) 14.03.2003
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US	
(72) STEPHENS, George, Humble, TX 77346, US SPICER, David, B., Houston, TX 77056, US	
(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE	
F23G 7/10 → (51) C10B 49/04	
F23K 5/14 → (51) F04B 17/04	
(51) F23Q 7/00	(11) 1 597 520 B1
(25) De (21) 04709576.5 (84) DE ES FR GB IT (43) 23.11.2005 (86) DE 2004/000228 10.02.2004 (87) WO 2004/074742 2004/36 02.09.2004 (30) 18.02.2003 DE 10306634 (54) • GLÜHSTIFTKERZE, INSBESONDERE NIEDERVOLT-GLÜHSTIFTKERZE FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN • PENCIL TYPE GLOW PLUG, ESPECIALLY A LOW VOLTAGE PENCIL TYPE GLOW PLUG FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES • BOUGIE DE PRECHAUFFAGE DE TYPE CRAYON, NOTAMMENT BOUGIE DE PRECHAUFFAGE BASSE TENSION POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE	(26) De (22) 10.02.2004

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) HALUSCHKA, Christoph, 63911 Klingenberg, DE KERN, Christoph, 71546 Aspach, DE	
(51) F24C 15/02	(11) 1 548 367 B1
(25) De (21) 04026991.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 29.06.2005 (30) 22.12.2003 DE 10360384 (54) • Vorrichtung zum Verschliessen der Zugangsöffnung eines Innenraums eines Haushaltsgeräts • Device for closing the cavity opening of a household appliance • Dispositif pour la fermeture de l'orifice d'enceinte d'un appareil ménager	(26) De (22) 12.11.2004
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE	
(72) Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE Walther, Christoph, 91541 Rothenburg, DE Ivanovic, Branko, 97084 Würzburg, DE Schmidtehl, Roland, 91607 Gebsattel, DE Dänzer, Stefan, 91631 Wettringen, DE Koitzsch, Erhard, 91541 Rothenburg, DE Horn, Friedrich, 91637 Wörnitz, DE	
(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE	
F24C 15/18 → (51) F24C 15/32	
(51) F24C 15/32 A21B 3/04	(11) 1 583 923 B1 F24C 15/18
(25) En (21) 03811642.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 12.10.2005 (86) EP 2003/015037 23.12.2003 (87) WO 2004/057240 2004/28 08.07.2004 (30) 23.12.2002 FR 0216580 23.12.2002 FR 0216583 23.12.2002 FR 0216584 23.12.2002 FR 0216585 23.12.2002 FR 0216586 23.12.2002 FR 0216588 23.12.2002 FR 0216589 23.12.2002 FR 0216590 04.02.2003 FR 0301295 06.02.2003 FR 0301437	(26) En (22) 23.12.2003
(73) Premark FEG L.L.C., 1201 N. Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US	
(72) BUJEAU, Robert, Fernand, 89113 Charbuy, FR FORAY, Michel, Georges, 39230 Passenans, FR	
(74) Bloch & Bonnetat, et al, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR	
(60) 10156517.4 / 2 202 465 10156521.6 / 2 202 466	
(54) • OFEN ZUM GAREN VON NAHRUNGSMITTELN • AN OVEN FOR COOKING FOOD • FOUR ALIMENTAIRE	
F24D 3/08 → (51) F24D 19/10	
(51) F24D 19/10 G05D 23/19	(11) 1 486 735 B1 F24D 3/08
(25) En (21) 04253103.8	(26) En (22) 26.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (30) 10.06.2003 GB 0313350
26.04.2004 GB 0409238
- (54) • *Kombinierte Anlage für Heizung und Brauchwasserbereitung*
• *Combined hot water and heating system*
• *Systeme combiné de chauffage d'eau et de chauffage central*
- (73) Eco-Pulse Limited, Shapley Lodge London Road, Phoenix Green Hampshire RG27 8HY, GB
- (72) Hunter, Roy Walter, Phoenix Green, Hampshire RG27 8HY, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **F24F 11/02** (11) **1 275 909 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01921975.7 (22) 20.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
(86) JP 2001/003427 20.04.2001
(87) WO 2001/081836 2001/44 01.11.2001
(30) 20.04.2000 JP 2000118841
- (54) • *KLIMAÜBERWACHUNGSANLAGE*
• *AIR-CONDITIONER MONITOR SYSTEM*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE DE CLIMATISEUR*
- (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) WADA, K. Kanaoka Fact., Sakai Pit, Daikin Ind. Ltd, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F24H 1/43 → (51) **F28D 7/02**

- (51) **F24H 3/04** (11) **2 017 548 B1**
F24H 9/18 **F24H 9/20**
(25) De (26) De
(21) 07014323.5 (22) 20.07.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.01.2009
- (54) • *Elektrische Heizvorrichtung insbesondere für Kraftfahrzeuge*
• *Electric heating device, in particular for motor vehicles*
• *Dispositif de chauffage électrique, en particulier pour véhicules automobiles*
- (73) Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE
- (72) Clade, Michael, 67245 Lamsheim, DE
Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F24H 9/18 → (51) **F24H 3/04**

F24H 9/20 → (51) **F24H 3/04**

F25B 5/04 → (51) **F25D 11/02**

- (51) **F25B 9/00** (11) **1 482 257 B1**
F25B 49/02
(25) En (26) En
(21) 04252870.3 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
(30) 30.05.2003 JP 2003155006
30.05.2003 JP 2003155087

- (54) • *Kühlvorrichtung*
• *Cooling apparatus*
• *Dispositif de refroidissement*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Yamasaki, Haruhisa, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, JP
Matsuomoto, Kenzo, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, JP
Ishigaki, Shigeya, Ora-machi, Ora-gun, Gunma, JP
Yamanaka, Masaji, Tatebayashi-shi, Gunma, JP
Yamaguchi, Kentaro, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, JP
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

F25B 49/02 → (51) **F25B 9/00**

- (51) **F25D 11/02** (11) **1 418 392 B1**
F25B 5/04
(25) En (26) En
(21) 03252857.2 (22) 07.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 12.05.2004
(30) 06.11.2002 KR 2002068499
- (54) • *Kühlvorrichtung*
• *Cooling apparatus*
• *Dispositif de refroidissement*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Kim, Chang-Nyeun, Dongdaemun-Gu, Seoul, KR
Lee, Jae-Seung, Hwasung-City, Kyungki-Do, KR
Kim, Chun-Taeg, Seo-Gu, Kwangju-City, KR
Kim, Yoon-Young, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
Minoru, Yonemura, Kwangsan-Gu, Kwangju-City, KR
- (74) Kohler, Janet Wendy, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F25D 23/00** (11) **1 725 820 B1**
B60B 33/00 **D06F 39/12**
F16M 11/42 **A47B 91/00**

- (25) En (26) En
(21) 05716825.4 (22) 28.02.2005
- (84) DE ES FR GB IT PL
- (43) 29.11.2006
(86) EP 2005/050836 28.02.2005
(87) WO 2005/085724 2005/37 15.09.2005
(30) 01.03.2004 IT MI20040077 U
- (54) • *MEHRFUNKTIONSSTÜTZMITTEL FÜR ELEKTRISCHE HAUSHALTSGERÄTE WIE GEFRIERSCHRÄNKE, KÜHLSCHRÄNKE UND DERGLEICHEN*
• *MULTI-FUNCTIONAL SUPPORT MEANS FOR HOUSEHOLD ELECTRICAL APPLIANCES SUCH AS FREEZERS, REFRIGERATORS AND THE LIKE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT MULTIFONCTIONNEL POUR APPAREILS ELECTROMENAGERS TELS QUE CONGELATEURS, REFRIGERATEURS ET AUTRES*
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) CONTI, Amedeo Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
CASOLI, Fiorenzo Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

F27B 9/38 → (51) **B65G 47/91**

F27D 3/00 → (51) **B65G 47/91**

F28D 1/03 → (51) **B21D 3/04**

F28D 7/00 → (51) **F01K 3/18**

- (51) **F28D 7/02** (11) **1 711 767 B1**
F24H 1/43
(25) It (26) En
(21) 05702260.0 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
(86) IB 2005/000097 14.01.2005
(87) WO 2005/080900 2005/35 01.09.2005
(30) 22.01.2004 IT T020040022
- (54) • *WÄRMETAUSCHER, INSBESONDERE DER KONDENSATIONSART*
• *A HEAT EXCHANGER, IN PARTICULAR OF THE CONDENSATION TYPE*
• *ECHANGEUR THERMIQUE, EN PARTICULIER DE TYPE A CONDENSATION*
- (73) Cosmogas S.R.L., Via Leonardo Da Vinci 16, 47014 Meldola, IT
- (72) ALESSANDRINI, Alberto, 47014 Meldola, IT
ALESSANDRINI, Andrea, 47014 Meldola, IT
Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

F28D 9/00 → (51) **B01B 1/00**

F28D 9/00 → (51) **B21D 3/04**

F28F 1/02 → (51) **B21D 3/04**

F28F 3/02 → (51) **B21D 3/04**

F28F 3/08 → (51) **B01B 1/00**

- (51) **F28F 27/00** (11) **1 789 746 B1**
(25) En (26) En
(21) 05772131.8 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
(86) CA 2005/001208 03.08.2005
(87) WO 2006/017925 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 CA 2477817
- (54) • *PLATTENWÄRMEÜBERTRAGER IN STAPELBAUWEISE UND WÄRMEÜBERTRAGERPLATTEN*
• *STACKED PLATE HEAT EXCHANGERS AND HEAT EXCHANGER PLATES*
• *ECHANGEURS THERMIQUES A PLAQUES EMPILEES ET PLAQUES D'ECHANGEURS THERMIQUES*
- (73) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA
- (72) MARTIN, Michael A., Hamilton, Ontario L8V 2V1, CA
VANDERWEES, Doug, Mississauga, Ontario L5J 3R9, CA
BRADU, Pascal B., F-60200 Compiègne, FR
SEILER, Thomas F., F-60200 Compiègne, FR
VAN HELDEN, Henri P.T., Beverly Hills, Michigan 48025, US
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **F41A 9/63** (11) **1 816 427 B1**
F41A 21/06 **F42B 5/155**

- (25) De (26) De
(21) 07001682.9 (22) 26.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (30) 01.02.2006 DE 102006004954
- (54) • *Munitionsmagazin und damit ausgebildete Selbstschutz-Werfereinrichtung*
• *Munitions magazine and self-protection mortar device equipped with such a magazine*
• *Magasin de munitions et lanceur auto-protecteur composé à l'aide d'un tel magasin*
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
- (72) Blache, Andreas, 79450 Lörrach, DE
Gralka, Edmund, 79111 Freiburg, DE
Speer, Steffen, 77767 Appenweiler, DE
Wardecki, Norbert, Dr., 79194 Heuweiler, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41A 21/06 → (51) F41A 9/63

- (51) **F41F 3/04** (11) **2 098 814 B1**
B64D 7/08
- (25) En (26) En
(21) 08102336.8 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (54) • *Raketententlasssystem und Hängeglied zur Aufhängung der Rakete in einer Entlass-schiene*
• *A missile launching system, and a hanger member for suspending the missile in a launch rail*
• *Système de lancement de missile, et élément de suspension pour suspendre le missile dans un rail de lancement*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Söderberg, Hans, 585 99, Linköping, SE
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **F41H 5/04** (11) **1 883 778 B1**
F42D 5/045 **B32B 27/12**
A62D 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06743961.2 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (86) GB 2006/001884 23.05.2006
- (87) WO 2006/125969 2006/48 30.11.2006
- (30) 23.05.2005 GB 0510490
- (54) • *DRUCKIMPULSABSCHWÄCHUNG*
• *PRESSURE IMPULSE MITIGATION*
• *ATTENUATION DES IMPULSIONS DE PRESSION*
- (73) Flexiblast Pty Ltd, Ground Floor 100 Ipswich Road, Wooloongabba, QLD 4102, AU
- (72) LIVESLEY, Sally, c/o OzTech Pty Ltd, Auckland 1031, NZ
GREEN, Anthony, c/o OzTech Pty Ltd, Auckland 1031, NZ
SAMPSON, Tim, c/o OzTech Pty Ltd, Auckland 1031, NZ
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F42B 5/155 → (51) F41A 9/63

- (51) **F42B 7/10** (11) **1 979 703 B1**
F42B 8/16 **F42B 12/74**
F42B 33/00
- (25) En (26) En
(21) 07866990.0 (22) 02.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) US 2007/003210 02.02.2007
- (87) WO 2008/054452 2008/19 08.05.2008
- (30) 03.02.2006 US 347031
- (54) • *ZERBRECHLICHE GEWEHRKUGEL*
• *FRANGIBLE SLUG*
• *BALLE FRAGILE*
- (73) Stresau West, INC. DBA QTK, INC., P.O. Box 744, Conty Road. 6e, Edgemont, SD 57735, US
- (72) ROMERO, Michael A., Edgemont, SD 57735, US
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

F42B 8/16 → (51) F42B 7/10

F42B 12/74 → (51) F42B 7/10

- (51) **F42B 14/06** (11) **2 176 620 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08773998.3 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
- (86) EP 2008/005804 16.07.2008
- (87) WO 2009/018905 2009/07 12.02.2009
- (30) 09.08.2007 DE 102007037738
- (54) • *GESCHOSS MIT EINEM FÜHRUNGSKÄFIG UND PUSHERPLATTE MIT BESCHLEUNIGUNGSOPTIMIERTER ÖFFNUNG*
• *SHOT WITH A GUIDE CAGE AND PUSHER PLATE WITH ACCELERATION-OPTIMIZED OPENING*
• *PROJECTILE AVEC LOGEMENT DE GUIDAGE ET PLAQUE DE PROPULSION AVEC OUVERTURE À ACCÉLÉRATION OPTIMISÉE*
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
- (72) HEITMANN, Thomas, 29345 Unterlüss, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, D-40476 Düsseldorf, DE

F42B 33/00 → (51) F42B 7/10

F42D 5/045 → (51) F41H 5/04

G01B 7/00 → (51) G01B 7/016

- (51) **G01B 7/016** (11) **1 310 762 B1**
G01B 7/00 **G01B 21/04**
H01M 2/10
- (25) De (26) De
(21) 02017832.3 (22) 08.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.05.2003
- (30) 12.11.2001 DE 10155917
- (54) • *Messtaster*
• *Touchsensor*
• *Palpeur de mesure*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) Schopf, Reinhold, 83308 Trostberg, DE
Brandl, Sebastian, 83352 Altenmarkt, DE

- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al. Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **G01B 7/30** (11) **1 241 438 B1**
G01D 5/244 **G01D 3/08**
- (25) De (26) De
(21) 02100241.5 (22) 13.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 18.09.2002
- (30) 13.03.2001 DE 10112352
- (54) • *Anordnung zur Winkelmessung*
• *Angle detecting device*
• *Dispositif de mesure d'angle*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Weser, Marcus, Weisshausstrasse 2, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 913 332 B1**
G01N 21/47

- (25) En (26) En
(21) 06813365.1 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (86) US 2006/031275 09.08.2006
- (87) WO 2007/019574 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 US 708271 P
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON POLARISATIONSBASIERTER QUADRATURDEMULATION BEI OPTISCHER KOHÄRENZTOMOGRAPHIE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING POLARIZATION-BASED QUADRATURE DEMODULATION IN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE SERVANT A EFFECTUER UNE DEMODULATION EN QUADRATURE A BASE DE POLARISATION EN TOMOGRAPHIE A COHERENCE OPTIQUE*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) VAKOC, Benjamin, J., Cambridge, MA 02140, US
YUN, Seok-Hyun, Cambridge, MA 02140, US
TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge, MA 02139, US
BOUMA, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, D-80335 München, DE
- (60) 10154589.5 / 2 207 008

G01B 11/02 → (51) G01B 11/16

- (51) **G01B 11/06** (11) **1 892 502 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07016298.7 (22) 20.08.2007
- (84) IE
- (43) 27.02.2008
- (30) 21.08.2006 JP 2006224313
- (54) • *Oberflächenpositionsdetektor und Laserstrahlverarbeitungsgerät*
• *Surface position detector and laser beam processing machine*
• *Détecteur de position de surface et machine de traitement de faisceau laser*
- (73) Disco Corporation, 13-11, Omori-Kita 2-chome, Ota-ku, Tokyo 143-8580, JP
- (72) Morikazu, Hiroshi, Ota-ku Tokyo 143-8580, JP

Kaneuchi, Yasuomi, Ota-ku Tokyo 143-8580, JP
Nehashi, Kouichi, Ota-ku Tokyo 143-8580, JP
Kobayashi, Yutaka, Ota-ku Tokyo 143-8580, JP
Kawagishi, Eri, Ota-ku Tokyo 143-8580, JP
(74) Ryan, Anne Mary, et al, Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

(51) **G01B 11/16** (11) **1 459 034 B1**
G01B 11/02 **G01B 21/06**
G01B 21/32

(25) De (26) De
(21) 02792950.4 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) EP 2002/013992 10.12.2002
(87) WO 2003/056275 2003/28 10.07.2003
(30) 23.12.2001 DE 10163956
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON LÄNGEN AN EINEM DURCH BIEGEN VERFORMTEN WERKSTÜCK*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING LENGTHS OF A WORKPIECE DEFORMED BY BENDING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESURER DES LONGUEURS SUR UNE PIECE PLIEE*
(73) EHT Werkzeugmaschinen GmbH, Emmendinger Strasse 21, 79331 Teningen, DE
(72) KOCH, Gerald, 71679 Asperg, DE
WEIGOLD, Simon, 79336 Broggingen, DE
FRANK, Karlheinz, 79268 Bötzingen, DE
(74) Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen, Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(51) **G01B 11/27** (11) **2 018 513 B1**
(25) De (26) De
(21) 07724555.3 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/003625 25.04.2007
(87) WO 2007/124902 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 DE 102006020358
17.05.2006 DE 102006023408
19.05.2006 DE 102006023926
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER RELATIVEN RAUMLAGE ZWEIER GEGENSTÄNDE*
• *DEVICE AND METHOD FOR MEASURING THE RELATIVE SPATIAL POSITION OF TWO OBJECTS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVALUER LA POSITION RELATIVE DANS L'ESPACE DE DEUX OBJETS*
(73) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE
(72) HERMANN, Michael, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01B 21/04 → (51) **G01B 7/016**

G01B 21/06 → (51) **G01B 11/16**

G01B 21/32 → (51) **G01B 11/16**

(51) **G01C 21/16** (11) **1 690 067 B1**
G01C 23/00 **G01S 5/14**

(25) En (26) En
(21) 04817919.6 (22) 29.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.08.2006
(86) US 2004/039844 29.11.2004
(87) WO 2005/057132 2005/25 23.06.2005
(30) 05.12.2003 US 729298
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG MEHRERER HILFSENSOREN IN EINEM TIEFINTEGRIERTEN NAVIGATIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR USING MULTIPLE AIDING SENSORS IN A DEEPLY INTEGRATED NAVIGATION SYSTEM*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR UTILISER DES CAPTEURS D'AIDE MULTIPLES DANS UN SYSTEME DE NAVIGATION A INTEGRATION PROFONDE*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) BYE, Charles, T., Eden Prairie, MN 55347, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01C 21/34 → (51) **G08G 1/0968**

(51) **G01C 22/00** (11) **1 832 849 B1**
G01C 22/02 **B61L 25/02**
G07C 5/00

(25) De (26) De
(21) 07003472.3 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(30) 09.03.2006 DE 102006011361
(54) • *Umdrehungszähler*
• *Revolution counter*
• *Compte-tours*
(73) Lenord, Bauer & Co. GmbH, Dohlenstrasse 32, 46145 Oberhausen, DE
(72) Stritzke, Burkhard, 45896 Gelsenkirchen, DE
(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

G01C 22/02 → (51) **G01C 22/00**

G01C 23/00 → (51) **G01C 21/16**

G01D 3/08 → (51) **G01B 7/30**

G01D 5/244 → (51) **G01B 7/30**

G01D 9/00 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G01D 11/28** (11) **1 258 712 B1**
G12B 11/02 **B60Q 3/04**

(25) En (26) En
(21) 02018902.3 (22) 24.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 20.11.2002
(30) 25.05.1999 JP 14532599
01.12.1999 JP 34243999
(54) • *Anzeigevorrichtung für Fahrzeuge*
• *Meter for vehicle*
• *Dispositif indicateur pour véhicule*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Matsumoto, Makoto, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 00111198.8 / 1 055 916

(51) **G01D 11/28** (11) **1 271 109 B1**

(25) En (26) En
(21) 02013638.8 (22) 19.06.2002
(84) DE FR GB IT

(43) 02.01.2003
(30) 19.06.2001 JP 2001184998
19.06.2001 JP 2001184999
(54) • *Beleuchtbares Zeigerinstrument*
• *Illuminable pointer instrument*
• *Instrument à aiguille éclairable*
(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) Sugimoto, Hidetaka, Shimada-shi, Shizuoka 427-0024, JP
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G01F 1/00 → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01F 1/28** (11) **1 851 514 B1**
F16K 11/04 **F16L 1/04**
F16L 41/16 **G01F 15/00**

(25) De (26) De
(21) 06723120.9 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/001754 27.02.2006
(87) WO 2006/089783 2006/35 31.08.2006
(30) 26.02.2005 DE 202005003131 U
16.08.2005 DE 202005013027 U
(54) • *VENTILEINSATZ FÜR DURCHFLUSSMENGENMESSER*
• *VALVE INSERT FOR A FLOW METER*
• *GARNITURE DE SOUPE POUR DEBITMETRE*
(73) GF-Tec GmbH, Im Bachgrund 2, 64572 Büttelborn, DE
(72) GRAF, Hubert, 64572 Büttelborn, DE
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **1 612 522 B1**

(25) En (26) En
(21) 05254050.7 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(30) 30.06.2004 US 881425
(54) • *Thermischer Durchflussmesser mit einem umgekehrten Substrat*
• *Thermal flow sensor having an inverted substrate*
• *Débitmètre thermique avec un substrat inversé*
(73) CODMAN & SHURTLEFF INC., 325 Paramount Drive, Rynham, MA 02767, US
(72) Zumkehr, Frank, 3714 Frutigen, CH
Burger, Juergen, 3563 Ipsach, CH
Bork, Toralf, 2000 Neuchatel, CH
Gingggen, Alec, 2000 Neuchatel, CH
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G01F 1/684** (11) **1 901 042 B1**
G01F 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 06746889.2 (22) 26.05.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 19.03.2008
(86) JP 2006/310560 26.05.2006
(87) WO 2007/000865 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 JP 2005184672
(54) • *STRÖMUNGSGESCHWINDIGKEITS-MESSEINRICHTUNG*
• *FLOW RATE MEASUREMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE DÉBIT*

- (73) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) UEDA, Naotsugu OMRON Corp. 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi Kyoto 6008530, JP
- NOZOE, Satoshi OMRON Corp., 801, Minamifudodo-cho, Kyoto-shi Kyoto 6008530, JP
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **G01F 1/74** (11) **1 735 597 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05725389.0 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.12.2006
 (86) US 2005/008192 10.03.2005
 (87) WO 2005/088262 2005/38 22.09.2005
 (30) 10.03.2004 US 552164 P
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON PARAMETERN EINES BESCHICHTETEN FLUSSES**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING PARAMETERS OF A STRATIFIED FLOW**
 • **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE MESURER LA PARAMETRES D'UN ECOULEMENT STRATIFIE**
- (73) Cidra Corporate Services, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
 - (72) GYSLING, Daniel, L., Glastonbury, CT 06033, US
 FERNALD, Mark, R., Enfield, CT 06082, US
 BAILEY, Timothy, J., Longmeadow, MA 01106, US
 VIEGA, John, Ellington, CT 06029, US
 - (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/28**

- (51) **G01F 15/18** (11) **1 901 043 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07016886.9 (22) 29.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.03.2008
 (30) 14.09.2006 DE 102006043937
 (54) • **Zählergehäuse zum Einsetzen in eine Rohrleitung**
 • **Meter casing for fitting into a conduit**
 • **Boîtier de compteur pour l'installation dans une conduite**
- (73) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
 - (72) Zellner, Claus, 91522 Ansbach, DE
 Carl, Joachim, 90547 Stein, DE
 - (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER | BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schuhmacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **G01F 23/04** (11) **1 764 590 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06018144.3 (22) 30.08.2006
 (84) DE GB
 (43) 21.03.2007
 (30) 15.09.2005 JP 2005268906
 (54) • **Vorrichtung zur Ölstandsmessung**
 • **Oil level gauge**
 • **Dispositif de mesure de niveau d'huile**
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 - (72) Miyajima, Toshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 Ohta, Shoji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 Suzuki, Eiji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

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

G01F 23/16 → (51) **G01F 23/18**

- (51) **G01F 23/18** (11) **1 431 722 B1**
G01F 23/16
 (25) De (26) De
 (21) 03019059.9 (22) 22.08.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 23.06.2004
 (30) 17.12.2002 DE 10258864
 27.05.2003 DE 10324009
 (54) • **Differenzdrucksensor zur Messung der Höhe der Flüssigkeit in einem Tank**
 • **Differential pressure sensor for measuring the liquid level in a container**
 • **Capteur de pression différentielle pour la mesure du niveau du liquide dans un récipient**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) Stoehr, Hans-Harald, 71636 Ludwigsburg, DE
 Ripper, Wolfgang, 70372 Stuttgart, DE
 Strohmaier, Rainer, 70563 Stuttgart, DE
 Wickert, Stefan, 73095 Albershausen, DE
 Driedger, Guenter, 71739 Oberriexingen, DE
 Gerlach, Michael, 71336 Waiblingen-Neustadt, DE
 Marx, Klaus, 70563 Stuttgart, DE
 Pfaff-Rollwagen, Matthias, 70372 Stuttgart, DE
 Schauer, Wolfgang, 70839 Gerlingen, DE
 Kamp, Bernhard, 71640 Ludwigsburg, DE
 Reichelt, Michael, 73779 Deizisau, DE
 Dehn, Johannes, 73732 Esslingen, DE
 Goldmann, Cornelia, 74291 Erligheim, DE
 Oberascher, Achim, 73650 Winterbach, DE
 Offenhuber, Michael, 5421, AT
 Zerbin, Siegfried, 73565 Hinterlental, DE

- (51) **G01G 3/14** (11) **1 468 257 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03704395.7 (22) 15.01.2003
 (84) DE GB
 (43) 20.10.2004
 (86) EP 2003/000313 15.01.2003
 (87) WO 2003/062761 2003/31 31.07.2003
 (30) 26.01.2002 DE 10202951
 (54) • **KRAFTMESSZELLE**
 • **FORCE MEASURING CELL**
 • **CELLULE DE MESURE DE FORCE**
- (73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
 - (72) SELIG, Klaus, Peter, 72336 Balingen, DE
 - (74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

G01G 19/393 → (51) **B65G 45/10**

- (51) **G01J 5/10** (11) **1 901 047 B1**
G01J 5/20
B81B 3/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07301316.1 (22) 22.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.03.2008
 (30) 18.09.2006 FR 0653798
 (54) • **Elektronische Erfassungsvorrichtung und diese Vorrichtung umfassender Sensor**
 • **Electronic detection device and detector comprising such a device**
 • **Dispositif électronique de détection et détecteur comprenant un tel dispositif**

- (73) ULIS, Les Iles Cordées, 38113 Veurey Voroize, FR
- (72) Vilain, Michel, 38450, SAINT GEORGES DE COMMIERS, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G01J 5/20 → (51) **G01J 5/10**

G01M 11/00 → (51) **H04B 10/08**

- (51) **G01M 13/02** (11) **2 038 631 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06757816.1 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.03.2009
 (86) NL 2006/000326 30.06.2006
 (87) WO 2008/002125 2008/01 03.01.2008
 (54) • **SCHUBRIEMENTESTVERFAHREN UND TESTVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG SOLCH EINES VERFAHRENS**
 • **PUSHBELT TEST METHOD AND TEST DEVICE FOR CARRYING OUT SUCH METHOD**
 • **PROCEDE D'ESSAI DE COURROIE DE POUSSÉE ET DISPOSITIF D'ESSAI POUR REALISER UN TEL PROCEDE**
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) TRAN, Minh-Duc, NL-5348 GC Oss, NL
 VAN DER VINNE, Johannes Menno, NL-6841 AS Arnhem, NL
 VAN CROMVOIRT, Petrus Johannes, 5146 BE Waalwijk, NL
 VAN DENKEL, Teunis Evert, NL-4021 VA Maurik, NL
 PENNING, Bert, NL-5052 CH Goirle, NL
 BRANDSMA, Arjen, NL-5045 WN Tilburg, NL
 - (74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, et al, Bosch Transmission Technology B.V. PO Box 500, 5000 AM Tilburg, NL

(51) **G01M 15/00** (11) **2 136 194 B1**
F16D 48/00

- (25) It (26) En
 (21) 08425375.6 (22) 26.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.12.2009
 (54) • **Verfahren zur Beurteilung des übertragenen Drehmoments durch eine Reibkupplung, die von einem Auslöser gesteuert wird**
 • **Procedure for estimating the torque transmitted by a friction clutch controlled by an actuator**
 • **Procédure pour estimer le couple transmis par un embrayage à friction contrôlé par un actionneur**
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
 - (72) Corigliano, Emanuel, 10043 Orbassano (Torino), IT
 Osella, Giancarlo, 10043 Orbassano (Torino), IT
 Porta, Attilio, 10043 Orbassano (Torino), IT
 - (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

G01M 15/00 → (51) **G01N 3/56**

G01M 15/14 → (51) **F01D 25/00**

G01M 17/00 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G01N 3/56** (11) **1 801 556 B1**
G01N 33/28 **G01M 15/00**
G01M 15/00

(25) En (26) En
(21) 06256158.4 (22) 01.12.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 27.06.2007
(30) 20.12.2005 US 316156

- (54) • Verfahren zur Bestimmung des Verschleißes eines Dieselmotorventiltriebs in einer Verschleißprüfung
- Method of determining diesel engine valve train wear in a wear test
- Procédé de détermination de l'usure du dispositif de commande des soupapes d'un moteur diesel dans un test d'usure

(73) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US

(72) Roby, Stephen H., Hercules, CA 94547, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G01N 9/02 → (51) **G01N 33/38**

G01N 9/36 → (51) **G01N 33/38**

(51) **G01N 13/02** (11) **1 851 528 B1**
(25) De (26) De
(21) 06707115.9 (22) 21.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/001537 21.02.2006
(87) WO 2006/087228 2006/34 24.08.2006
(30) 21.02.2005 DE 102005007870

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER OBERFLÄCHENSPPANNUNG VON FLÜSSIGKEITEN
- METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE SURFACE TENSION OF LIQUIDS
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESURER LA TENSION SUPERFICIELLE DE LIQUIDES

(73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE

(72) SCHÜMANN, Daniel, 01328 Dresden, DE

(74) MÜNZNER, Rainer, 08340 Schwarzenberg, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

G01N 21/03 → (51) **G01N 21/35**

G01N 21/17 → (51) **G02B 21/00**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 530 038 B1**
G01N 21/03

(25) Ja (26) En
(21) 03784604.5 (22) 08.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.05.2005
(86) JP 2003/010124 08.08.2003
(87) WO 2004/015401 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 JP 2002233192

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER SILANOLGRUPPE
- METHOD OF MEASURING CONCENTRATION OF SILANOL GROUP
- PROCEDE DE MESURE DE CONCENTRATION D'UN GROUPE SILANOL

(73) TOAGOSEI CO., LTD., 14-1, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP

(72) KIMATA, Yoshinori, Toagosei Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 455-0027, JP
(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G01N 21/47 → (51) **G01B 9/02**

G01N 21/63 → (51) **G02B 21/00**

G01N 21/64 → (51) **A61B 1/04**

G01N 21/65 → (51) **A61B 5/145**

G01N 21/85 → (51) **B01F 9/02**

G01N 22/04 → (51) **G01N 33/38**

G01N 27/04 → (51) **G01N 33/38**

G01N 27/12 → (51) **C01B 31/02**

G01N 27/12 → (51) **G01N 33/00**

G01N 27/22 → (51) **B60S 1/08**

G01N 27/22 → (51) **G01N 33/38**

(51) **G01N 27/407** (11) **1 586 890 B1**
G01N 33/00

(25) En (26) En
(21) 05007853.4 (22) 11.04.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 19.10.2005
(30) 12.04.2004 US 822417

- (54) • Isolierende Buchsenverbindung für einen Abgassensor
- Insulation bushing assembly for exhaust gas sensor
- Ensemble manchon isolant pour un capteur de gaz d'échappement

(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(72) Hahn, Norman, South Carolina Anderson, 29621, US

Prewitt, Grady, South Carolina, 29625 Anderson, US

Magera, Craig, South Carolina, 29680 Simpsonville, US

(74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G01N 27/49** (11) **1 419 379 B1**
(25) En (26) En
(21) 02763412.0 (22) 02.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 19.05.2004
(86) US 2002/024557 02.08.2002
(87) WO 2003/016893 2003/09 27.02.2003
(30) 13.08.2001 US 311909 P
06.06.2002 US 164539

- (54) • ELEKTROCHEMISCHER SENSOR
- ELECTROCHEMICAL SENSOR
- CAPTEUR ELECTROCHIMIQUE

(73) Mine Safety Appliances Company, 121 Gamma Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15238, US

(72) DAVIS, Brian, K., Butler, PA 16002, US
SCHEFFLER, Towner, B., Butler, PA 16001, US

BUSBY, Louis, J., Jr., Cranberry, PA 16006, US
NEIGHOFF, John, F., Jr., Harmony, PA 16037, US

(74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **G01N 29/07** (11) **1 637 876 B1**
G01N 29/44

(25) En (26) En
(21) 05017093.5 (22) 05.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.03.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004231023

- (54) • Verfahren zur akustischen Bestimmung des thermischen Expansionskoeffizienten von Gläsern mit ultraniedriger Ausdehnung
- Acoustic evaluation method for coefficient of thermal expansion of ultra-low-expansion glass material
- Procédé de détermination acoustique de coefficient d'expansion des verres à expansion ultra-faible

(73) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP

Chuo Precision Industrial Co., Ltd., 1-9, Kanda Awajicho, Chiyoda-ku Tokyo 101-0063, JP

(72) Kushibiki, Jun-ichi, Sendai-shi Miyagi, 982-0816, JP

Arakawa, Mototaka, Sendai-shi Miyagi, 982-0801, JP

Ohashi, Yuji, Sendai-shi Miyagi, 982-0807, JP

Shinozaki, Yukihiko Chuo Precision Ind. Co., Ltd., Tokyo, 101-0063, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/07**

(51) **G01N 33/00** (11) **1 831 681 B1**
G01N 27/12

(25) En (26) En
(21) 04806906.6 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007
(86) IT 2004/000743 30.12.2004
(87) WO 2006/070420 2006/27 06.07.2006

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER REAKTIONZEIT EINES SENSORS FÜR CHEMISCHE SUBSTANZEN
- METHOD FOR THE CONTROL OF THE RESPONSE TIME OF A SENSOR FOR CHEMICAL SUBSTANCES
- PROCEDE SERVANT A CONTROLER LE TEMPS DE REACTION D'UN DETECTEUR DE SUBSTANCES CHIMIQUES

(73) Università degli Studi di Roma " Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18, 00173 Roma, IT

(72) D'AMICO, Arnaldo, I-00178 Roma, IT
DI CARLO, Aldo, I-00177 Roma, IT
DI NATALE, Corrado, I-00177 Roma, IT
LUCCI, Massimiliano, I-00155 Roma, IT
PAOLESSE, Roberto, I-00175 Roma, IT
REALE, Andrea, I-00177 Roma, IT
TERRANOVA, Maria Letizia, I-00157 Roma, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/407**

G01N 33/15 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/28 → (51) **G01N 3/56**

(51) **G01N 33/38** (11) **1 308 725 B1**
G01N 22/04 **G01N 27/22**
G01N 27/04 **B28C 7/02**
B28C 7/04 **G01N 9/36**

G01N 9/02
 (25) Fi (26) En
 (21) 02396158.4 (22) 28.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 07.05.2003
 (30) 31.10.2001 FI 20012106
 (54) • *Verfahren zur Messung der Feuchtigkeit in Zement mit Hilfe eines elektromagnetischen Feldes*
 • *Method for moisture measurement in concrete with the help of electromagnetic fields*
 • *Procédé de mesure de l'humidité du beton avec l'aide des champs électromagnétiques*
 (73) Consolis Technology Oy Ab, Äyritie 12 B, 01510 Vantaa, FI
 (72) Käppi, Aulis, 21600 Parainen, FI
 Henriksson, Mikko, 37830 Viiala, FI
 Nordenswan, Erik, 21600 Parainen, FI
 Kuosmanen, Olavi, 21600 Parainen, FI
 Ristola, Pekko, 20610 Turku, FI
 (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **G01N 33/48** (11) **1 625 393 B1**
A61K 39/02 **A61K 39/09**
A61K 39/395
 (25) En (26) En
 (21) 04733500.5 (22) 17.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL HR LT LV MK
 (43) 15.02.2006
 (86) NL 2004/000338 17.05.2004
 (87) WO 2004/102199 2004/48 25.11.2004
 (30) 16.05.2003 EP 03076492
 (54) • *Impfstoffe die gegen Streptococcus pneumonia Infektionen schützen.*
 • *Vaccines conferring protection to infection by Streptococcus pneumonia.*
 • *Vaccins conférant protection a l'infection par Streptocoque pneumoniae.*
 (73) Mucosis B.V., L.J. Zielstraweg 1, 9713 GX Groningen, NL
 (72) LEENHOUTS, Cornelis, Johannes, NL-9753 KX Haren, NL
 DE GROOT, Ronald, NL-3054 CG Rotterdam, NL
 HERMANS, Peter, Wilhelmus, Maria, NL-3261 WC Oud Beijerland, NL
 (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01N 33/487** (11) **1 759 201 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05755120.2 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.03.2007
 (86) US 2005/019106 20.05.2005
 (87) WO 2005/121785 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 US 860114
 (54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG PHYSIOLOGISCHER EIGENSCHAFTEN GEMÄSS DEM BIOLOGISCHEN ZUSTAND DES ANWENDERS*
 • *SYSTEM FOR MONITORING PHYSIOLOGICAL CHARACTERISTICS ACCORDING TO THE USER BIOLOGICAL STATE*
 • *SYSTEME DE SURVEILLANCE DE CARACTERISTIQUES PHYSIOLOGIQUES*
 (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US

(72) SAIDARA, Frank, Los Angeles, CA 90067, US
 MASTROTOTARO, John, Joseph, Los Angeles, CA 90024, US
 TOLLE, Charles, Vallet, Van Nuys, CA 91406, US
 MUELLER, John, C., Jr., Simi Valley, CA 93065, US
 SANDERS, Jeff, B., Moorpark, CA 93021, US
 NIELSEN, Edward, S., Castaic, CA 91384, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **1 801 586 B1**
G01N 33/68 **G01N 33/50**
C12M 1/34
 (25) En (26) En
 (21) 07004351.8 (22) 20.08.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 27.06.2007
 (30) 21.08.2002 US 404886
 (54) • *System zur Gewinnung und Erhaltung hochresistenter Verschlüsse bei Patch-Clamp-Aufzeichnungen*
 • *System for obtaining and maintaining high-resistance seals in patch clamp recordings*
 • *Système pour obtenir des joints conservant une grande résistance dans des enregistrements patch-clamp*
 (73) CELLECTRICON AB, Fabriksgatan 7, 412 50 Göteborg, SE
 (72) Orwar, Owe, 43156 Hovas, SE
 Chiu, Daniel, Seattle, WA 98115, US
 Pihl, Johan, 4247C Olofstrom, SE
 Sinclair, Jon, 41669 Göteborg, SE
 Olofsson, Jessica, 41459 Göteborg, SE
 Karlsson, Mattias, 41458 Göteborg, SE
 Jardemark, Kent, 13563 Tyreso, SE
 Farre, Cecilia, 42135 Vastra Frolunda, SE
 (74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
 (62) 03751872.7 / 1 546 348

(51) **G01N 33/49** (11) **2 112 508 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08007779.5 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.10.2009
 (54) • *Aggregometer*
 • *Aggregometer*
 • *Agrégomètre*
 (73) Behnk, Holger, Holitzberg 61, D-22417 Hamburg, DE
 (72) Behnk, Holger, D-22417 Hamburg, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 33/52** (11) **1 536 233 B1**
G01N 33/68 **G01N 33/84**
 (25) Ja (26) En
 (21) 03784516.1 (22) 04.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.06.2005
 (86) JP 2003/009888 04.08.2003
 (87) WO 2004/015423 2004/08 19.02.2004
 (30) 09.08.2002 JP 2002233467
 (54) • *TESTSTÜCK FÜR PROTEINASSAY*

• *TEST PIECE FOR PROTEIN ASSAY*
 • *ELEMENT DE TEST POUR ANALYSE DE PROTEINE*
 (73) ARKRAY, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
 (72) KOSAKA, Hideko, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
 (74) Golding, Louise Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (60) 08020298.9 / 2 040 074

(51) **G01N 33/53** (11) **1 664 773 B1**
G01N 33/543
 (25) En (26) En
 (21) 04768267.9 (22) 31.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) GB 2004/003718 31.08.2004
 (87) WO 2005/022150 2005/10 10.03.2005
 (30) 01.09.2003 GB 0320459
 (54) • *TESTVERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ANALYTEN MITTELS ANALYTANALOGEN*
 • *ASSAY METHODS FOR DETERMINING ANALYTES USING ANALYTE ANALOGUES*
 • *METHODES DE TITRAGE POUR DETERMINER DES ANALYTES EN UTILISANT DES ANALOGUES ANALYTES*
 (73) Selective Antibodies Limited, Little Callerton House, 87 Runnymede Road, Ponteland Northumberland NE20 9HJ, GB
 (72) SELF, Colin Henry, Ponteland Northumberland NE20 9HJ, GB
 (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 731 907 B1**
C07K 16/18
 (25) Ja (26) En
 (21) 05720071.9 (22) 04.03.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 13.12.2006
 (86) JP 2005/003799 04.03.2005
 (87) WO 2005/085847 2005/37 15.09.2005
 (30) 05.03.2004 JP 2004063071
 29.09.2004 JP 2004285542
 29.09.2004 JP 2004285543
 (54) • *VERFAHREN ZUM ALLERGENNACHWEIS*
 • *METHOD OF DETECTING ALLERGEN*
 • *METHODE DE DETECTION D'UN ALLERGENE*
 (73) Prima Meat Packers, Ltd., 17-4, Higashioi 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8529, JP
 (72) AKIMOTO, Masanobu, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000841, JP
 KATOU, Shigeki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000841, JP
 NAMIOKA, Makoto, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000841, JP
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G01N 33/53** (11) **1 987 357 B1**
C07K 14/435 **C12N 9/64**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07730937.5 (22) 07.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.11.2008
 (86) FR 2007/000221 07.02.2007
 (87) WO 2007/090960 2007/33 16.08.2007
 (30) 07.02.2006 FR 0601058

- (54) • *VON ANTI-TRICHINELLA-ANTIKÖRPERN ERKANNTEN POLYPEPTIDE UND IHRE VERWENDUNG*
- *POLYPEPTIDES RECOGNIZED BY ANTI-TRICHINELLA ANTIBODIES, AND USES THEREOF*
- *POLYPEPTIDES RECONNUS PAR DES ANTICORPS ANTI-TRICHINELLA, ET LEURS APPLICATIONS*

(73) Institut National de la Recherche Agronomique, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
 Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments, 27/31 Avenue du Général Leclerc, 94700 Maisons-Alfort Cedex, FR
 Jilin University, 5333 Xian Road, Prc-Changchun 130-062, CN
 (72) BOIREAU, Pascal, F-91070 Bondoufle, FR
 LIU, Mingyuan, Changchun 130062, CN
 FU, Baoquan, Lanzhou 730046, CN
 LE RHUN, Danielle, F-94370 Sucy en Brie, FR
 BAHUON, Céline, F-94700 Maisons-Alfort, FR
 VALLEE, Isabelle, F-94100 Saint Maur des Fosses, FR
 LE GUERHIER, Franck, F-91800 Brunoy, FR
 HERNANDEZ BELLO, Romel, Mexico, D.F. 3630, MX
 WU, Xiuping, 130062 Changchun, CN
 (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/532 → (51) **G01N 33/536**

- (51) **G01N 33/536** (11) **1 860 439 B1**
G01N 33/532
- (25) Ja (26) En
 (21) 06715087.0 (22) 02.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (43) 28.11.2007
 (86) JP 2006/303978 02.03.2006
 (87) WO 2006/093224 2006/36 08.09.2006
 (30) 03.03.2005 JP 2005059205
 (54) • *IMMUNTESTVERFAHREN UND REAGENS DAFÜR*
 • *IMMUNOASSAY METHOD AND REAGENT THEREFOR*
 • *PROCÉDÉ D'IMMUNODOSAGE ET RÉACTIF CORRESPONDANT*
- (73) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
 (72) USHIZAWA, Koji, Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
 KAWAMOTO, Michiko, Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
 YAMAMOTO, Shoko, Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
 YUKI, Kumiko, Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
 IKEDA, Yoko, Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
 YAMAMOTO, Mitsuaki, Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
 (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 474 690 B1**
G07D 497/10
- (25) En (26) En

- (21) 03700788.7 (22) 04.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 10.11.2004
 (86) CA 2003/000155 04.02.2003
 (87) WO 2003/067259 2003/33 14.08.2003
 (30) 07.02.2002 US 355711 P
 (54) • *E2-VERDRÄNGUNGS-ASSAY ZUR IDENTIFIZIERUNG VON HPV-INHIBITOREN*
 • *E2 DISPLACEMENT ASSAY FOR IDENTIFYING INHIBITORS OF HPV*
 • *ANALYSE DU DEPLACEMENT DE L'E2 PERMETTANT D'IDENTIFIER DES INHIBITEURS DU HPV*
- (73) BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD., 2100 rue Cunard, Laval, Quebec, H7S 2G5, CA
 (72) WHITE, Peter, Laval, Québec H7S 2G5, CA
 YOAKIM, Christiane, Laval, Québec H7S 2G5, CA
 (74) Mahlbacher, Volker, Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim, DE

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/96**

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 671 130 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 04768075.6 (22) 16.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
 (86) GB 2004/003512 16.08.2004
 (87) WO 2005/017523 2005/08 24.02.2005
 (30) 15.08.2003 GB 0319167
 (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN ISCHÄMISCHEM UND HÄMORRHAGISCHEM SCHLAGANFALL*
 • *METHOD FOR DISCRIMINATING BETWEEN ISCHEMIC AND HAEMORRHAGIC STROKE*
 • *METHODE POUR FAIRE LA DIFFERENCE ENTRE UN ACCIDENT CEREBRAL ISCHEMIQUE ET HEMORRAGIQUE*
- (73) Electrophoretics Limited, Coveham House Downside Bridge Road, Cobham Surrey KT11 3EP, GB
 (72) LESCUYER, Pierre, F-74100 Annemasse, FR
 HOCHSTRASSER, Denis François, CH-1245 Geneva, CH
 SANCHEZ, Jean-Charles, CH-1223 Bernex, CH
 ALLARD, Laure, F-74240 Gaillard, FR
 GUILLAUME, Elisabeth, F-01220 Divonne Les Bains, FR
 (74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

G01N 33/68 → (51) **C07K 16/00**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/487**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/52**

G01N 33/84 → (51) **G01N 33/52**

- (51) **G01N 33/96** (11) **1 279 035 B1**
G01N 33/569
- (25) En (26) En
 (21) 01930802.2 (22) 26.04.2001
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
 (86) US 2001/013464 26.04.2001
 (87) WO 2001/084138 2001/45 08.11.2001

- (30) 28.04.2000 US 200451 P
 23.03.2001 US 816911
 (54) • *HÄMATOLOGIE-BLUTKONTROLLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 • *HEMATOLOGY BLOOD CONTROL AND METHOD FOR PREPARATION OF SAME*
 • *Contrôle hematologique et procédé de preparation de celui-ci*
- (73) BIO-RAD LABORATORIES, INC., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules California 94547, US
 (72) CARVER, Frank, j., Miami, FL 33143, US
 LAPICOLA, James, D., Pleasant Hill, CA 94512, US
 (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **G01P 3/46** (11) **1 417 496 B1**
B62D 6/02

- (25) En (26) En
 (21) 02752587.2 (22) 26.07.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 12.05.2004
 (86) US 2002/023719 26.07.2002
 (87) WO 2003/012455 2003/07 13.02.2003
 (30) 27.07.2001 US 308427 P
 (54) • *TACHOMETERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MOTORGESCHWINDIGKEITSMESSUNG*
 • *TACHOMETER APPARATUS AND METHOD FOR MOTOR VELOCITY MEASUREMENT*
 • *TACHYMETRE ET PROCÉDE DE MESURE DE LA VITESSE D'UN MOTEUR*
- (73) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, MI 48098-2815, US
 (72) COLLIER-HALLMAN, Steven, James, Frankenmuth, MI 48734, US
 BRIGHT, Philip, B., Bay City, MI 48706, US
 CAMMIN, Clane, J., Midland, MI 48640, US
 RAKOUTH, Heritarianisosa, Saginaw, MI 48603, US
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01R 1/073** (11) **1 345 032 B1**
G01R 31/311 **H01L 21/66**

- (25) En (26) En
 (21) 03075748.8 (22) 14.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2003
 (30) 15.03.2002 US 99207
 (54) • *Hochgeschwindigkeitsverfahren zur Messung der Schwellenspannung und der Flächendotierung*
 • *High speed method of measuring the threshold voltage and surface doping*
 • *Procédé de mesure à grande vitesse de tension de seuil et de dopage en surface*
- (73) Solid State Measurements, Inc., 2535 Secretariat Drive, Wexford, Pennsylvania 15090, US
 (72) Howland, William H., Pittsburgh, Pennsylvania 15090, US
 (74) Jorritsma, Ruurd, Nederlandsch Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G01R 19/25 → (51) **G01R 31/08**

(51) **G01R 31/08** (11) **2 156 203 B1**
H02H 3/04 **H02J 13/00**
G01R 19/25

- (25) En (26) En
 (21) 07730024.2 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
 (86) EP 2007/055670 08.06.2007

- (87) WO 2008/148428 2008/50 11.12.2008
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VORHERSAGE EINES ZUSTANDS EINES STROMVERSORGUNGSSYSTEMS IM ZEITBEREICH
- METHOD AND DEVICE TO PREDICT A STATE OF A POWER SYSTEM IN THE TIME DOMAIN
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRÉDIRE UN ÉTAT D'UN SYSTÈME DE PUISSANCE DANS LE DOMAINE TEMPOREL
- (73) ABB Research LTD, Affolternstrasse 52, 8050 Zurich, CH
- (72) BERGGREN, Bertil, S-724 76 Västerås, SE
BENGTSON, Tord, S-723 49 Västerås, SE
ROXENBORG, Stefan, S-724 65 Västerås, SE
- (74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11 T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

G01R 31/28 → (51) **G11C 29/56**

G01R 31/311 → (51) **G01R 1/073**

G01R 31/317 → (51) **G06F 11/26**

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 215 795 B1**
H02J 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 01309562.5 (22) 13.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 19.06.2002
- (30) 13.12.2000 JP 2000378381
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Detektierung des Ladezustands der Fahrzeugbatterie
- Apparatus for and method of detecting charge state of vehicle battery
- Appareil et méthode pour détecter l'état de charge de la batterie d'un véhicule
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Ikeda, Sadafumi, Chigasaki-shi, Kanagawa, JP
- (74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 308 739 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02257615.1 (22) 04.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 07.05.2003
- (30) 06.11.2001 JP 2001340661
- (54) • Fehlererkennungsverfahren und -gerät in einem Batteriesatz system
- Method and apparatus for detecting abnormality in a battery pack system
- Procédé et dispositif de détection d'anomalie dans un système de boîtier d'accumulateur
- (73) Panasonic EV Energy Co., Ltd., 555, Sakaijyuku, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP
- (72) Minamiura, Keiichi, Toyohashi-shi, Aichi 441-3142, JP
- (74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidten Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 485 726 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03716562.8 (22) 14.03.2003
- (84) GB
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2003/007837 14.03.2003
- (87) WO 2003/079033 2003/39 25.09.2003
- (30) 14.03.2002 US 364656 P

- (54) • ELEKTRONISCHER BATTERIETESTER MIT BATTERIEFEHLERTEMPERATURBESTIMMUNG
- ELECTRONIC BATTERY TESTER WITH BATTERY FAILURE TEMPERATURE DETERMINATION
- TESTEUR DE BATTERIE ELECTRONIQUE AVEC DETERMINATION DE LA TEMPERATURE DE PANNE DE LA BATTERIE
- (73) Midtronics, Inc., 7000 Monroe Street, Willobrook, IL 60521, US
- (72) BERTNESS, Kevin, I., Batavia, IL 60510, US
VONDERHAAR, J., David, Bolingbrook, IL 60440, US
BROWN, Dennis, V., Plano, TX 75093, US
KLANG, James, K., Downers Grove, IL 60515, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 144 075 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09354028.4 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (30) 10.07.2008 FR 0803939
- (54) • Verfahren zur Bestimmung des Ladezustands einer Batterie beim Aufladen oder Entladen mit konstantem Strom
- Method for determining the level of charge in a battery being charged or uncharged with constant current
- Procédé de détermination de l'état de charge d'une batterie en phase de charge ou de décharge à courant constant
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Mingant, Rémy, 29870 Lannilis, FR
Martinet, Sébastien, 38000 Grenoble, FR
Lefrou, Christine, 38000 Grenoble, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europol BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G01R 31/36 → (51) **H02J 7/10**

- (51) **G01R 33/28** (11) **1 267 713 B1**
G01R 33/34 **A61B 5/055**
- (25) En (26) En
- (21) 01910403.3 (22) 01.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/003346 01.02.2001
- (87) WO 2001/056469 2001/32 09.08.2001
- (30) 01.02.2000 US 178933 P
24.03.2000 US 536090
- (54) • TRANSSEPTALE NADELANTENNE FÜR EIN MR-BILDGEBUNGSGERÄT
- MAGNETIC RESONANCE IMAGING TRANSSEPTAL NEEDLE ANTENNA
- ANTENNE AIGUILLE TRANSSEPTALE POUR IRM
- (73) SurgiVision, Inc., 9250 Rumsey Road, Columbia 21045, US
- (72) LARDO, Albert, C., Baldwin, MD 21013, US
MCVEIGH, Elliot, R., Potomac, MD 20854, US
HALPERIN, Henry, R., Pikesville, MD 21208, US
- (74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01R 33/34 → (51) **G01R 33/28**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 334 371 B1**
G01S 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 01997046.6 (22) 13.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) US 2001/047053 13.11.2001
- (87) WO 2002/059634 2002/31 01.08.2002
- (30) 17.11.2000 US 715860
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZEITFREIEN VERARBEITUNG VON GPS-SIGNALLEN
- METHOD AND APPARATUS FOR TIME-FREE PROCESSING OF GPS SIGNALS
- PROCÉDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAUX GPS SANS INFORMATIONS TEMPORELLES
- (73) Global Locate, Inc., 208 Harristown Road, Glen Rock, NJ 07452, US
- (72) VAN DIGGELEN, Frank, San Jose, CA 94120, US
- (74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (60) 10008390.6

G01S 1/00 → (51) **G06K 9/32**

G01S 3/80 → (51) **G01S 5/18**

G01S 5/00 → (51) **G01S 5/18**

- (51) **G01S 5/02** (11) **1 859 293 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06705017.9 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) AU 2006/000347 20.03.2006
- (87) WO 2006/096922 2006/38 21.09.2006
- (30) 18.03.2005 AU 2005901353
- (54) • ERWEITERTES MOBILLOKALISIERUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM
- ENHANCED MOBILE LOCATION METHOD AND SYSTEM
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE LOCALISATION MOBILE AMÉLIORÉS
- (73) Seeker Wireless PTY Limited, 23 Reservoir Road, Pymble, NSW 2073, AU
- (72) MACNAUGHTAN, Malcolm, Pymble, NSW 2073, AU
DRANE, Christopher, Ridgway, Pymble, NSW 2073, AU
SCOTT, Craig, Andrew, Mortdale, NSW 2223, AU
- (74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

G01S 5/14 → (51) **G01C 21/16**

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/00**

- (51) **G01S 5/18** (11) **1 766 430 B1**
G01S 3/80 **G01S 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05739521.2 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) EP 2005/004476 27.04.2005
- (87) WO 2005/119291 2005/50 15.12.2005
- (30) 28.05.2004 DE 102004026304
- (54) • PRÜFVERFAHREN FÜR EIN VERFAHREN ZUR PASSIVEN GEWINNUNG VON ZIELPARAMETERN

- TESTING METHOD, AND METHOD FOR PASSIVELY OBTAINING TARGET PARAMETERS
 - PROCEDE DE VERIFICATION POUR METHODE D'ACQUISITION PASSIVE DE PARAMETRES DE CIBLE
- (73) ATLAS ELEKTRONIK GMBH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28305 Bremen, DE
 (72) STEIMEL, Ulrich, 28876 Oyten, DE
 (74) Wasiljef, Johannes M.B., et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljef Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

(51) **G01S 5/18** (11) **1 947 471 B1**
G01S 15/87

- (25) En (26) En
 (21) 07000806.5 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.07.2008
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verfolgen von surround Kopfhörern unter Verwendung von Audiosignalen unterhalb der maskierten Hörschwelle*
 • *System and method for tracking surround headphones using audio signals below the masked threshold of hearing*
 • *Système et procédé de poursuite de casques surround utilisant des signaux audio en dessous du seuil masqué d'audibilité*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
 (72) Azizi, Seyed-Ali, 80797 München, DE
 (74) Grüncker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01S 7/527** (11) **1 821 117 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06003515.1 (22) 21.02.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 22.08.2007
 (54) • *Verfahren zur Verarbeitung eines Echo-profil und Impulsechomesssystem*
 • *A method for processing an echo profile and a pulse-echo ranging system*
 • *Procédé de traitement d'un profil d'écho et système de télémétrie par impulsion-écho*
- (73) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, Peterborough, ON K9J 7B1, CA
 (72) Brown, Robert, K9J 6V8 Peterborough, ON, CA
 Larocque, Jean-René, K9J 8E1 Peterborough, ON, CA
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01S 15/87 → (51) **G01S 5/18**

(51) **G01S 19/23** (11) **1 269 215 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01916366.6 (22) 05.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (86) US 2001/006858 05.03.2001
 (87) WO 2001/073467 2001/40 04.10.2001
 (30) 24.03.2000 US 534787
 (54) • *GENAUE GPS-ZEITSCHÄTZUNG AUF BASIS VON INFORMATIONEN EINES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS*

- ACCURATE GPS TIME ESTIMATE BASED ON INFORMATION FROM A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
 - ESTIMATION PRECISE DE TEMPS GPS BASEE SUR DES INFORMATIONS EMANANT D'UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
 (72) CARLSSON, Hans, Cary, NC 27513, US
 KOORAPATY, Havish, Cary, NC 27513, US
 BLOEBAUM, Leland, Scott, Cary, NC 27513, US
 (74) Akerman, Marten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

(51) **G01V 3/10** (11) **1 202 077 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01309202.8 (22) 30.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.05.2002
 (30) 31.10.2000 US 702974
 (54) • *Unterdrückung von gegenseitigem Übersprechen in medizinischen Systemen*
 • *Mutual crosstalk elimination in medical systems*
 • *Suppression de diaphonie mutuelle pour systèmes médicaux*
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
 (72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
 Fried, Shlomo, Zichron Yaakov 30900, IL
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G02B 1/11** (11) **1 306 695 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02023756.6 (22) 24.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.05.2003
 (30) 25.10.2001 JP 2001327252
 (54) • *Optisches Element mit Entspiegelungsschichtung*
 • *Optical element having antireflection film*
 • *Élément optique avec un film anti-reflet*
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 (72) Mitsuishi, Takeshi, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 Shirakawa, Hiroshi, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 Shinde, Kenichi, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (60) 10173667.6

G02B 1/11 → (51) **H01J 17/49**

G02B 3/00 → (51) **G03F 7/004**

G02B 3/02 → (51) **G03F 7/004**

G02B 5/20 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 5/20 → (51) **G03F 7/004**

G02B 5/23 → (51) **G02C 7/10**

G02B 5/30 → (51) **C09J 11/00**

- (51) **G02B 6/26** (11) **1 612 588 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05014029.2 (22) 29.06.2005
 (84) DE FR GB

- (43) 04.01.2006
 (30) 29.06.2004 JP 2004191744
 29.11.2004 JP 2004344830
 (54) • *Optischer Isolator mit geneigtem optischem Isolatorelement*
 • *Optical isolator with tilted optical isolator element*
 • *Isolateur optique ayant un élément isolateur d'optique incliné*
- (73) KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
 (72) Sato, Yasushi, 30, Houch Kitami-shi Hokkaido 099-1595, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/293** (11) **0 978 740 B1**
H04J 14/02 **H04Q 11/00**
H04B 10/08

- (25) En (26) En
 (21) 99115028.5 (22) 03.08.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 09.02.2000
 (30) 04.08.1998 JP 22079498
 30.07.1999 JP 21813299
 (54) • *Wellenlängen-Multiplexer/Demultiplexer*
 • *Wavelength division multi/demultiplexer*
 • *Multiplexeur/démultiplexeur en longueur d'onde*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Takada, Kazumasa c/o Nippon Telegr.and Tel.Corp., Tokyo 163-1419, JP
 Okamoto, Katsunari c/o Nippon Telegr.and Tel.Corp., Tokyo 163-1419, JP
 Yamada, Hiroaki c/o Nippon Telegr.and Tel.Corp., Tokyo 163-1419, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 7/02**

G02B 6/42 → (51) **H01S 5/40**

(51) **G02B 7/00** (11) **2 065 741 B1**
G03B 13/36 **H04N 5/232**

- (25) En (26) En
 (21) 08251142.9 (22) 28.03.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 03.06.2009
 (30) 12.04.2007 JP 2007105065
 (54) • *Autofokusvorrichtung, Bildaufnahmevorrichtung und Autofokusverfahren*
 • *Auto-focus apparatus, image-pickup apparatus, and auto-focus method*
 • *Appareil de réglage de mise au point automatique, appareil de capture d'image, et procédé de mise au point automatique*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Suto, Hidekazu c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
 (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G02B 7/02** (11) **1 335 226 B1**
G02B 6/42

- (25) En (26) En
 (21) 02029085.4 (22) 30.12.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 13.08.2003
 (30) 06.02.2002 JP 2002029319
 (54) • *Optische Linse oder diffraktives optisches Element und Herstellungsverfahren hierzu*
 • *Optical lens or diffractive optical element and its manufacturing method*

- *Lentille optique ou élément optique diffractif et une méthode de fabrication*
- (73) Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Sasaki, Hironori, Oki Electric Industry Co., Ltd., Tokyo, JP
 (74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 678 547 B1**
G01N 21/17 **G01N 21/63**

- (25) De (26) De
 (21) 04791065.8 (22) 29.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.07.2006
 (86) EP 2004/012309 29.10.2004
 (87) WO 2005/043213 2005/19 12.05.2005
 (30) 31.10.2003 DE 10350918
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG OPTISCHER EIGENSCHAFTEN EINES OBJEKTS*
 • *DEVICE AND METHOD FOR MEASURING THE OPTICAL PROPERTIES OF AN OBJECT*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE DES PROPRIETES OPTIQUES D'UN OBJET*
- (73) PerkinElmer Cellular Technologies Germany GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
 (72) MÜLLER, Jürgen, 22523 Hamburg, DE
 GARBOW, Norbert, 22589 Hamburg, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **2 031 428 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 08161938.9 (22) 06.08.2008
 (84) DE GB
 (43) 04.03.2009
 (30) 27.08.2007 JP 2007219445
 (54) • *Mikroskop und Verfahren zur Erfassung dreidimensionaler Informationen*
 • *Microscope and Three-dimensional information acquisition method*
 • *Microscope et procédé d'acquisition d'informations tridimensionnelles*
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP
 (72) Jansen, Maarten, 5684 PJ, Best, NL
 (74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

G02B 21/00 → (51) **G06T 7/00**

G02B 26/08 → (51) **H04N 3/15**

G02B 26/12 → (51) **G03B 21/28**

G02B 27/10 → (51) **H01S 5/40**

G02B 27/18 → (51) **G03B 21/28**

(51) **G02C 7/04** (11) **1 750 157 B1**
C08F 220/28

- (25) Ja (26) En
 (21) 04745424.4 (22) 28.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.02.2007
 (86) JP 2004/007388 28.05.2004
 (87) WO 2005/116728 2005/49 08.12.2005
 (54) • *KONTAKTLINSE*
 • *CONTACT LENS*
 • *LENTILLE DE CONTACT*

- (73) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0006, JP
 (72) MATSUSHITA, Ryo, c/o MENICON CO., LTD., Kasugai-shi, Aichi 487-0032, JP
 NIWA, Kazuharu, c/o MENICON CO., LTD., Kasugai-shi, Aichi 487-0032, JP
 SUGIYAMA, Akihisa, c/o MENICON CO., LTD., Kasugai-shi, Aichi 487-0032, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02C 7/10** (11) **1 636 634 B1**
G02C 7/12 **G02B 5/23**

- (25) En (26) En
 (21) 04752535.7 (22) 18.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (86) US 2004/015537 18.05.2004
 (87) WO 2005/001554 2005/01 06.01.2005
 (30) 06.06.2003 US 455943
 (54) • *BRILLENLINSE MIT SELEKTIVER SPEKTRALER REAKTION*
 • *EYEWEAR LENS HAVING SELECTIVE SPECTRAL RESPONSE*
 • *LENTILLE DE LUNETTERIE A REPONSE SPECTRALE SELECTIVE*
- (73) Younger Mfg. Co., DBA Younger Optics, 2925 California Street, Torrance, CA 90503, US
 (72) AMBLER, David, M., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
 BALCH, Thomas, A., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
 YAMASAKI, Nancy, L., S., Long Beach, CA 90802, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G02C 7/12 → (51) **G02C 7/10**

(51) **G02F 1/13** (11) **2 073 054 B1**
G09G 3/00 **G02F 1/1345**

- (25) En (26) En
 (21) 08171628.4 (22) 15.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.06.2009
 (30) 18.12.2007 JP 2007326066
 (54) • *Anzeigevorrichtung*
 • *Display device*
 • *Dispositif d'affichage*
- (73) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi Chiba, JP
 (72) Yanagisawa, Syou, Chiba 297-8622, JP
 Ishige, Nobuyuki, Chiba 297-8622, JP
 (74) Puschmann, Heinz H., Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

G02F 1/13 → (51) **G09F 9/33**

G02F 1/1333 → (51) **C09J 133/00**

(51) **G02F 1/1335** (11) **0 762 182 B1**
F21V 8/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 96401748.7 (22) 07.08.1996
 (84) DE FR GB
 (43) 12.03.1997
 (30) 11.08.1995 FR 9509752
 (54) • *Hintergrundbeleuchtungssystem für elektrooptischen Modulator und Anzeigevorrichtung mit einem solchen Beleuchtungssystem*

- *Backlighting system for electro-optic modulator and display device using the same*
 - *Système d'éclairage arrière pour modulateur électro-optique et dispositif d'affichage comportant un tel système d'éclairage*
- (73) THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR
 (72) Haas, Gunther, 92050 Paris la Defense Cedex, FR
 Battarel, Denis, 92050 Paris la Defense Cedex, FR
 Dupont, Antoine, 92050 Paris la Defense Cedex, FR
 Marcellin-Dibon, Eric, 92050 Paris la Defense Cedex, FR
 Mourey, Bruno, 92050 Paris la Defense Cedex, FR
 Sarayedine, Khaled, 92050 Paris la Defense Cedex, FR
 Dražic, Valter, 92050 Paris la Defense Cedex, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 225 472 B1**
H05B 33/10 **B41J 2/01**
G02B 5/20

- (25) En (26) En
 (21) 02250217.3 (22) 11.01.2002
 (84) DE FI FR GB NL
 (43) 24.07.2002
 (30) 15.01.2001 JP 2001006634
 26.10.2001 JP 2001329824
 (54) • *Materialentladevorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Farbfiltern, Flüssigkristall- und elektrolumineszenten Vorrichtungen*
 • *Material discharging apparatus and method for producing color filters, liquid crystal and electroluminescent devices*
 • *Dispositif et méthode d'éjection de matériaux pour la fabrication de filtres de couleur, de dispositifs à cristaux liquides et électroluminescents*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
 (72) Katagami, Satoru, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Aruga, Hisashi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Kiguchi, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Ito, Tatsuya, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Kawase, Tomomi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Shimizu, Masaharu, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
 (60) 07075678.8 / 1 852 733
 07075679.6 / 1 852 734

G02F 1/13357 → (51) **C09J 133/00**

(51) **G02F 1/1337** (11) **1 710 617 B1**
G02F 1/141

- (25) Ja (26) En
 (21) 05709244.7 (22) 19.01.2005
 (84) DE
 (43) 11.10.2006
 (86) JP 2005/000614 19.01.2005
 (87) WO 2005/071475 2005/31 04.08.2005
 (30) 22.01.2004 JP 2004014977
 (54) • *FLÜSSIGKRISTALL WIEDERGABEANORDNUNG*
 • *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*

- *DISPOSITIF D’AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo-to, 162-8001, JP
- (72) SAWATARI, Naoko, DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., Tokyo 162-8001, JP
- OKABE, Masato, DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., Tokyo 162-8001, JP
- HAMA, Hideo, DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., Tokyo 162-8001, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G02F 1/1362 → (51) **H01L 29/786**

G02F 1/141 → (51) **G02F 1/1337**

G03B 13/36 → (51) **G02B 7/00**

- (51) **G03B 17/56** (11) **1 936 436 B1**
F16M 11/16 **F16M 11/26**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05812091.6 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) CN 2005/001991 24.11.2005
- (87) WO 2007/033535 2007/13 29.03.2007
- (30) 20.09.2005 CN 200510037323
- (54) • *STATIV FÜR EINE KAMERA*
• *A TRIPOD FOR CAMERA*
• *STATIF POUR UNE CAMERA*
- (73) Yang, Yongjian, 3th floor, No 55 Xuexi Street Zhongshan 4 Road Guangzhou, Gunagdong 510-050, CN
- (72) Yang, Yongjian, Gunagdong 510-050, CN
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G03B 21/00 → (51) **G03B 21/28**

G03B 21/10 → (51) **H04N 5/74**

G03B 21/16 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **G03B 21/28** (11) **2 021 871 B1**
G02B 27/18 **G03B 21/00**
G02B 26/12
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07730858.3 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (86) FR 2007/000140 25.01.2007
- (87) WO 2007/085731 2007/31 02.08.2007
- (30) 26.01.2006 FR 0600726
01.02.2006 FR 0600902
- (54) • *DIGITALER MEHRFACHSTRAHL-PROJEKTIONSVIDEOMOTOR MIT STATISCHER ODER DYNAMISCHER ZEIGERKORREKTUR MIT UMLENKPERISKOP*
• *MULTIBEAM DIGITAL PROJECTION VIDEO MOTOR HAVING STATIC OR DYNAMIC POINTING CORRECTION WITH DEVIATION PERISCOPE*
• *MOTEUR DE VIDEO PROJECTION NUMERIQUE MULTIFAISCEAUX A CORRECTION DE POINTE STATIQUE OU DYNAMIQUE AVEC PERISCOPE DE DEVIATION*
- (73) BreizhTech SAS, 9 ter, rue de l'ic, 22520 Binic, FR
- (72) DESAULNIERS, Jean-Marc, F-22520 Binic, FR

- (51) **G03B 21/62** (11) **1 362 260 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 02716117.3 (22) 15.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.11.2003
- (86) FI 2002/000026 15.01.2002
- (87) WO 2002/056111 2002/29 18.07.2002
- (30) 15.01.2001 FI 20010085
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSBILDEN EINES PROJEKTIONS-SCHIRMS ODER EINES PROJEKTIONS-VOLUMENS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A PROJECTION SCREEN OR A PROJECTION VOLUME*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LA FORMATION D’UN ECRAN DE PROJECTION OU UN VOLUME DE PROJECTION*
- (73) Palovuori, Karri, Linnainmaanraitti 18 A 5, 33580 Tampere, FI
- Rakkolainen, Ismo, Luolakatu 4 A 6, 33710 Tampere, FI
- (72) Palovuori, Karri, 33580 Tampere, FI
- Rakkolainen, Ismo, 33710 Tampere, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **G03B 21/62** (11) **1 454 187 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02785295.3 (22) 24.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.09.2004
- (86) EP 2002/011893 24.10.2002
- (87) WO 2003/054624 2003/27 03.07.2003
- (30) 12.12.2001 DE 10160947
- (54) • *PROJEKTIONSSCHIRM FÜR DIE BILD-PROJEKTION*
• *PROJECTOR SCREEN FOR IMAGE PROJECTION*
• *ECRAN DE PROJECTION DESTINE A LA PROJECTION D’IMAGES*
- (73) Rheinmetall Defence Electronics GmbH, Brüggeweg 54, 28309 Bremen, DE
- (72) PLASS, Wilfried, 28205 Bremen, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **G03D 13/00** (11) **1 834 212 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05848870.1 (22) 07.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 19.09.2007
- (86) US 2005/044136 07.12.2005
- (87) WO 2006/073658 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 US 29593
- (54) • *THERMOPROZESSOR MIT AUSWECHSEL-BARER MUFFE*
• *THERMAL PROCESSOR EMPLOYING REPLACEABLE SLEEVE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE UTILISANT UN MANCHON REMPLACABLE*
- (73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, MC=01135, Rochester, New York 14608, US
- (72) VANOUS, James C., Roseville, Minnesota 55113, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 972 996 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07005791.4 (22) 21.03.2007
- (84) AT DE NL
- (43) 24.09.2008

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer nanostrukturierten Scheibe*
• *Method and device for generating a nanostructured disc*
• *Procédé et dispositif destinés à la production d’une plaque nanostructurée*
- (73) Thallner, Erich, Dipl.-Ing., Bubing 71, 4782 St. Florian, AT
- (72) Thallner, Erich, Dipl.-Ing., 4782 St. Florian, AT
- (74) Schweiger, Johannes, et al, Becker & Müller, Berkenbrink Patentanwälte Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 376 224 B1**
G03F 7/00 **G03F 7/075**
G02B 5/20 **G02B 3/00**
B41C 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 03021172.6 (22) 10.08.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2004
- (30) 08.08.1997 JP 21484597
31.10.1997 JP 30029597
14.11.1997 JP 31304197
27.03.1998 JP 10036998
31.03.1998 JP 8595598
31.03.1998 JP 8629398
12.06.1998 JP 16539298
15.06.1998 JP 16731698
15.06.1998 JP 18337098
- (54) • *Struktur zur Musterbildung, Verfahren zur Musterbildung und deren Anwendung*
• *Structure for pattern formation, method for pattern formation, and application thereof*
• *Structure de formation de motifs, procédé pour la formation de motifs et son application*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Kobayashi, Hironori Dai Nippon Printing Co, Ltd, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Yamamoto, Manabu Dai Nippon Printing Co, Ltd, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Aoki, Daigo Dai Nippon Printing Co, Ltd, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kamiyama, Hironori Dai Nippon Printing Co, Ltd, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Hikosaka, Shinichi Dai Nippon Printing Co, Ltd, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kashiwabara, Mitsuhiro Dai Nippon Printing Co, Ltd, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 98936714.9 / O 932 081

(51) **G03F 7/004** (11) **1 376 225 B1**
G03F 7/00 **G03F 7/075**
G02B 5/20 **G02B 3/00**
B41C 1/10 **G03F 7/039**

- (25) En (26) En
- (21) 03021173.4 (22) 10.08.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2004
- (30) 08.08.1997 JP 21484597
31.10.1997 JP 30029597
14.11.1997 JP 31304197
27.03.1998 JP 10036998
31.03.1998 JP 8595598
31.03.1998 JP 8629398
12.06.1998 JP 16539298
15.06.1998 JP 16731698
15.06.1998 JP 18337098
- (54) • *Struktur zur Musterbildung, Verfahren zur Musterbildung und deren Anwendung*

- *Structure for pattern formation, method for pattern formation, and application thereof*
 - *Structure pour former des motifs, procédé pour former des motifs et son application*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Kobayashi, Hironori, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Yamamoto, Manabu, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Aoki, Daigo, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kamiyama, Hironori, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Hikosaka, Shinichi, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kashiwabara, Mitsuhiro, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 98936714.9 / 0 932 081

(51) **G03F 7/004** (11) **1 376 226 B1**
G03F 7/00 **G03F 7/075**
G02B 5/20 **G02B 3/00**
B41C 1/10 **G03F 7/039**

- (25) En (26) En
(21) 03021174.2 (22) 10.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(30) 08.08.1997 JP 21484597
31.10.1997 JP 30029597
14.11.1997 JP 31304197
27.03.1998 JP 10036998
31.03.1998 JP 8595598
31.03.1998 JP 8629398
12.06.1998 JP 16539298
15.06.1998 JP 16731698
15.06.1998 JP 18337098
- *Struktur zur Musterbildung, Verfahren zur Musterbildung, und deren Anwendung*
 - *Structure for pattern formation, method for pattern formation, and application thereof*
 - *Structure pour former des motifs, procédé pour former des motifs et son application*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Kobayashi, Hironori, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
Yamamoto, Manabu, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
Aoki, Daigo, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
Kamiyama, Hironori, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
Hikosaka, Shinichi, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
Kashiwabara, Mitsuhiro, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 98936714.9 / 0 932 081

(51) **G03F 7/004** (11) **1 376 228 B1**
G03F 7/00 **G03F 7/075**
G02B 5/20 **G02B 3/00**
B41C 1/10 **G02B 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 03021176.7 (22) 10.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(30) 08.08.1997 JP 21484597
31.10.1997 JP 30029597
14.11.1997 JP 31304197
27.03.1998 JP 10036998
31.03.1998 JP 8595598
31.03.1998 JP 8629398
12.06.1998 JP 16539298
15.06.1998 JP 16731698
15.06.1998 JP 18337098

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Linse*
• *Process for producing a lens*
• *Procédé de préparation d'une lentille*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Kobayashi, Hironori, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Yamamoto, Manabu, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Aoki, Daigo, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kamiyama, Hironori, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Hikosaka, Shinichi, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kashiwabara, Mitsuhiro, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 98936714.9 / 0 932 081

(51) **G03F 7/004** (11) **1 376 229 B1**
G03F 7/00 **G03F 7/075**
G02B 5/20 **G02B 3/00**
B41C 1/10 **G03F 7/40**
G03F 7/039

- (25) En (26) En
(21) 03021177.5 (22) 10.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(30) 08.08.1997 JP 21484597
31.10.1997 JP 30029597
14.11.1997 JP 31304197
27.03.1998 JP 10036998
31.03.1998 JP 8595598
31.03.1998 JP 8629398
12.06.1998 JP 16539298
15.06.1998 JP 16731698
15.06.1998 JP 18337098
- *Lithographieplatte und Verfahren zu deren Herstellung*
 - *Plate for lithography and process for producing the same*
 - *Plaque lithographique et procédé de production d'une plaque lithographique*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Kobayashi, Hironori, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Yamamoto, Manabu, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Aoki, Daigo, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kamiyama, Hironori, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Hikosaka, Shinichi, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Kashiwabara, Mitsuhiro, Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 98936714.9 / 0 932 081

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/42** (11) **1 913 448 B1**
(25) En (26) En
(21) 06783522.3 (22) 05.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) KR 2006/003085 05.08.2006
(87) WO 2007/021085 2007/08 22.02.2007

- (30) 13.08.2005 KR 20050074550
03.08.2006 KR 20060073202
03.08.2006 KR 20060073209
- (54) • *FOTORESIST-ENTFERNUNGSZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE HALBLEITERHERSTELLUNG*
• *PHOTORESIST STRIPPER COMPOSITION FOR SEMICONDUCTOR MANUFACTURING*
• *COMPOSITION DE DÉCAPANT DE RÉSINES PHOTOSENSIBLES POUR LA FABRICATION DES SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) Techno Semichem Co., Ltd., 6-4 Sunaedong, Bundang-gu, Seongnam-city Gyeonggi-do 463-825, KR
- (72) KIM, Hyun Tak, Gyeonggi-do 440-817, KR
PARK, Seong Hwan, Chungbuk 330-930, KR
LIM, Jung Hun, Daejeon 302-751, KR
KIM, Sung Bae, Seoul 314-240, KR
JEONG, Chan Jin, Chungnam 314-842, KR
BAEK, Kui Jong, Daejeon 314-240, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G03G 5/05 → (51) **G03G 5/147**

- (51) **G03G 5/147** (11) **2 093 618 B1**
G03G 5/05
- (25) En (26) En
(21) 09153243.2 (22) 19.02.2009
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.08.2009
(30) 20.02.2008 JP 2008038335
- *Bilderzeugungsvorrichtung und Prozesskartusche*
 - *Image forming apparatus and process cartridge*
 - *Appareil de formation d'images et cartouche de traitement*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kami, Hidetoshi, Tokyo 143-8555, JP
Fujiwara, Yukio, Tokyo 143-8555, JP
Egawa, Kazuhiro, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G03G 9/08 → (51) **C08F 6/00**

G03G 9/093 → (51) **C08F 6/00**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 594 015 B1**
(25) En (26) En
(21) 05008784.0 (22) 21.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 09.11.2005
(30) 07.05.2004 JP 2004139096
- *Farbbildformungsapparat und Dichtekontrollmethode*
 - *Color image forming apparatus and density control method therefor*
 - *Appareil de formation d'image et méthode de contrôle de densité*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Maebashi, Yoichiro, Ohta-ku Tokyo, JP
Katagiri, Shinji, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G03G 15/08** (11) **1 172 709 B1**
(25) En (26) En
(21) 01116920.8 (22) 11.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 16.01.2002
(30) 12.07.2000 JP 2000211299
25.10.2000 JP 2000325367
- *Tonerbehälter und Verfahren zur Feststellung einer Anomalie des Behälters*

- *Toner container and method of determining abnormality of toner container*
 - *Réceptif de toner et méthode pour déterminer une anomalie d'un réceptif*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Murakami, Katsuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ban, Yutaka, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G03G 15/16** (11) **1 184 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 01307153.5 (22) 22.08.2001
(84) DE FR GB
(30) 06.03.2002
(33) 30.08.2000 GB 0021146

- *Bildervielfältigungssystem mit schlupflosem Antrieb*
 - *Sliplless drive image reproduction system*
 - *Système de reproduction d'images avec entraînement sans glissement*
- (73) Punch Graphix International N.V., Duwijckstraat 17, 2500 Lier, BE
- (72) van Weverberg, Eric, 2640 Mortsel, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G04B 19/20 → (51) **G04F 7/08**

G04B 19/23 → (51) **G04G 9/00**

- (51) **G04F 7/08** (11) **1 393 135 B1**
G04B 19/20
(25) De (26) De
(21) 02724078.7 (22) 14.05.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 03.03.2004
(86) CH 2002/000261 14.05.2002
(87) WO 2002/093273 2002/47 21.11.2002
(30) 14.05.2001 CH 878012001

- *CHRONOGRAPH MIT DIGITALER ANZEIGE*
 - *CHRONOGRAPH COMPRISING A DIGITAL DISPLAY*
 - *CHRONOGRAPHE A AFFICHAGE NUMERIQUE*
- (73) Eterna AG Uhrenfabrik, Schützengasse 46, 2540 Grenchen, CH
- (72) SEYR, Ernst F., 2544 Bettlach, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **G04G 9/00** (11) **2 021 880 B1**
G04B 19/23

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06763339.6 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) EP 2006/062682 29.05.2006
(87) WO 2007/137620 2007/49 06.12.2007
(54) • *VERFAHREN ZUM WECHSELN EINER ZEITZONE UND UHR DAFÜR*
• *METHOD FOR CHANGING A TIME ZONE, AND TIMEPIECE THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DE FUSEAU HORAIRE, ET PIÈCE D'HORLOGERIE ADAPTÉE A CELUI-CI*
- (73) LVMH Swiss Manufactures SA, rue Louis-Joseph Chevrolet 6a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) BEHLING, Christoph, London Greater London W11 2BS, GB
- RENOUX, Grégoire, 2000 Neuchâtel, CH

- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G05B 9/02 → (51) **G05B 23/02**

G05B 9/03 → (51) **G05B 19/048**

- (51) **G05B 13/02** (11) **1 717 649 B1**
(25) En (26) En
(21) 06003076.4 (22) 15.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.11.2006
(30) 23.02.2005 JP 2005046966
09.06.2005 JP 2005169456

- *Lernsteuerungsvorrichtung, Lernsteuerungsverfahren und Computerprogramm*
 - *Learning control apparatus, learning control method, and computer program*
 - *Appareil de contrôle d'apprentissage, procédé de contrôle d'apprentissage et programme informatique*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kohtaro, Sabe, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Kenichi, Hidai, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **G05B 13/02** (11) **2 098 922 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09153782.9 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(30) 07.03.2008 FR 0851485
(54) • *Regelungsvorrichtung und Motor mit dieser Vorrichtung*
• *Control apparatus and motor incorporating such apparatus*
• *Dispositif de contrôle d'un système régulé et moteur incorporant un tel dispositif*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Le Gonidec, Serge, 27200 Vernon, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 785 789 B1**
A61G 7/018

- (25) De (26) De
(21) 06017749.0 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(30) 15.11.2005 DE 102005054843
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Programmieren und Steuern einer Elektrogeräteanordnung eines Möbels*
• *Method and device for programming and controlling an electric equipment system of a piece of furniture*
• *Procédé et dispositif destinés à la programmation et à la commande d'un agencement d'appareils électriques d'un meuble*
- (73) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) Langejürgen, Stefan, 32602 Vlotho, DE
Loley, Steffen, 48565 Steinfurt, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 806 636 B1**
G05B 23/02 **G01M 17/00**
G06F 17/50

- (25) De (26) De
(21) 06015324.4 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(30) 07.01.2006 DE 102006000943
(54) • *HiL-System und -Verfahren zum Testen von Steuergeräten eines Fahrzeugsteuer-systems*
• *HiL system and method for testing ECU (electronic control unit) of a car control system*
• *Système et procédé HiL pour le test d'appareils de commande d'un système de commande de voiture*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Beier, Frank, Dipl.-Ing., 89231 Neu-Ulm, DE
Dobisch, Reinhold, Dipl.-ing., 89171 Illerkirchberg, DE
Noghero, Gerd, Dipl.-Ing., 89134 Blaustein, DE
Wohnhaas, Achim, Dr., 89182 Bernstadt, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 873 597 B1**
G01D 9/00

- (25) De (26) De
(21) 06013606.6 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(54) • *Anschlussmodul für Sensoren*
• *Connection module for sensors*
• *Module de connexion pour capteurs*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Gehring, Roland, 79215 Elzach-Prechtal, DE
Singer, Matthias, 79297 Winden, DE
Esselborn, Friedrich, 79183 Waldkirch, DE
Aschenbrenner, Johannes, 79312 Emmendingen, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 085 841 B1**
G05B 19/418

- (25) De (26) De
(21) 08104775.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 31.01.2008 EP 08001825
(54) • *Sensor mit Zeitglied zum Ausgeben einer Objekterfassungszeit*
• *Sensor with timing element to emit an object detection time*
• *Capteur avec horloge pour fournir le temps de détection d' un objet*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Blümcke, Thomas, 79312, Emmendingen, DE
Tritschler, Markus, 79395, Neuenburg, DE
Hils, Winfried, 72250, Freudenstadt, DE
Moritz, Frank, 79102, Freiburg, DE
- (74) Ludewig, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G05B 19/048** (11) **1 750 188 B1**
G05B 9/03

- (25) De (26) De
(21) 06016407.6 (22) 07.08.2006
(84) DE FR IT SE
(43) 07.02.2007
(30) 06.08.2005 DE 102005037189
(54) • *Verfahren und Schaltungsanordnung zur sicheren Zustandsüberwachung einer Antriebseinheit mit Mehrphasenmotor*
• *Method and circuit configuration for securely monitoring the condition of a drive unit with multi-phase motor*
• *Procédé et dispositif de couplage destinés à la surveillance d'état sécurisée d'une unité d'entraînement munie d'un moteur polyphasé*
- (73) Reis GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Walter-Reis-Strasse 1, 63785 Obernburg, DE
(72) Som, Franz, 64750 Lützelbach, DE
Berberich, Georg, 63927 Bürgstadt, DE
Laumeister, Peter, 63939 Würth, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 703 348 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06005104.2 (22) 13.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 20.09.2006
(30) 14.03.2005 JP 2005072094
14.03.2005 JP 2005072096
(54) • *Programmierbares Steuersystem*
• *Programmable controller system*
• *Système de contrôle programmable*
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogoyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Ueno, Shintaro c/o Omron Corporation, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Izutani, Hajime c/o Omron Corporation, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
(60) 09177929.8 / 2 228 698

(51) **G05B 19/05** (11) **1 901 149 B1**
G05B 19/069

- (25) De (26) De
(21) 07017075.8 (22) 31.08.2007
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043390
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Simulation eines Ablaufs zur Bearbeitung eines Werkstücks an einer Werkzeugmaschine*
• *Device and method for simulating the processing of a workpiece on a machine tool*
• *Procédé et dispositif destinés à la simulation de l'usinage d'une pièce sur une machine-outil*
- (73) DMG Electronics GmbH, Deckel-Maho-Strasse 1, 87459 Pfronten, DE
(72) Hahn, Rudolf, 87645 Schwangau, DE
Herz, Manfred, 87499 Wildpoldsried, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G05B 19/401** (11) **1 667 002 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05256910.0 (22) 08.11.2005
(84) DE
(43) 07.06.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326750
(54) • *Numerisches Steuerungsgerät*

- *Numerical control apparatus*
• *Appareil de commande numérique*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Endo, Takahiko, Tokyo, 185-0005, JP
Nagano, Katsunori, c/o FANUC Daifvirakar-amatsu, Minamitsuru-gun, Yamanashi, 401-0511, JP
(74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G05B 19/4067** (11) **1 966 662 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06847779.3 (22) 19.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/048335 19.12.2006
(87) WO 2007/078931 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 US 323469
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES KONTROLLGERÄTES MIT BEKANNT-KOMPATIBLEN KONFIGURATIONS- UND LAUFZEITDATEN*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR RECOVERY OF A CONTROLLER WITH KNOWN-COMPATIBLE CONFIGURATION AND RUN-TIME DATA*
• *PROCEDE, APPAREIL ET SYSTEME DE RESTAURATION D'UN CONTROLEUR AVEC DES DONNEES D'EXECUTION ET DE CONFIGURATION COMPATIBLE CONNUE*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) GORZELIC, Stanley, R., Bethlehem, PA 18018, US
JONES, Robert, V., Boyertown, PA 19512, US
KILPATRICK, Cathleen, F., Perkasio, PA 18944, US
SRINIVAS, Sushma, Pine Hill, NJ 08021, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05B 19/4069 → (51) **G05B 19/05**(51) **G05B 19/418** (11) **1 927 914 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07021991.0 (22) 13.11.2007
(84) CH DE FR IT LI
(43) 04.06.2008
(30) 28.11.2006 DE 102006056420
(54) • *Sicherheitsmodul und Automatisierungssystem*
• *Safety module and automation system*
• *Module de sécurité et système d'automatisation*
- (73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastraße 27, 32423 Minden, DE
(72) Lehzen, Michael, 32425 Minden, DE
(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **1 451 655 B1**
G05B 9/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02799786.5 (22) 06.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(86) FR 2002/004207 06.12.2002
(87) WO 2003/048878 2003/24 12.06.2003
(30) 07.12.2001 FR 0115819

- (54) • *VERFAHREN ZUR FEHLERDIAGNOSTIK DES BETRIEBS EINER GRUPPE VON ELEKTRONISCHEN SYSTEMEN, INSBESONDERE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *METHOD FOR DIAGNOSING OPERATING FAULTS OF AN ASSEMBLY OF ELECTRONIC SYSTEMS, IN PARTICULAR IN A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE DE DIAGNOSTIC DE DEFAUTS DE FONCTIONNEMENT D'UN ENSEMBLE DE SYSTEMES ELECTRONIQUES, NOTAMMENT DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BOUTIN, Samuel, F-78114 Magny les Hameaux, FR
SNYDER, Ray, F-75010 Paris, FR
(74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/042****G05D 1/02** → (51) **B62D 57/032**

- (51) **G05D 3/10** (11) **1 515 211 B1**
H03K 17/96
B60J 1/17
E05F 15/16
H01H 13/70
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04360076.6 (22) 31.08.2004
(84) DE FR
(43) 16.03.2005
(30) 09.09.2003 FR 0310632
(54) • *Kapazitiver Berührungsschalter für elektrische Fensterheber oder Schiebedach*
• *Capacitive touch switch for electrical window regulator or open roof*
• *Commande tactile à capteurs capacitifs pour lève-vitre ou toit-ouvrant électrique*
- (73) Delphi Technologies Inc., 5725 Delphi Drive, P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Kayser, Hervé, 67640 Fegersheim, FR
Zann, Olivier, 67280 Urmatt, FR
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS 64, avenue de la Plaine de France Zac Paris Nord 2 BP 65059, 95972 Tremblay-en-France, FR

(51) **G05D 7/01** (11) **1 624 354 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05004746.3 (22) 03.03.2005
(84) DE GB
(43) 08.02.2006
(30) 05.03.2004 JP 2004062765
(54) • *Durchflussregelgerät*
• *Flow control apparatus*
• *Appareil pour réguler un débit*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-cho-me, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) Okamoto, Noriyuki, JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G05D 16/06 → (51) **F17C 7/04**(51) **G05D 16/20** (11) **1 264 228 B1**
F02D 35/00
F02M 21/02
F02M 19/02

- (25) En (26) En
(21) 01902189.8 (22) 31.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(86) CA 2001/000079 31.01.2001
(87) WO 2001/059537 2001/33 16.08.2001
(30) 09.02.2000 CA 2298324
(54) • *ELEKTRONISCHER GASREGLER MIT HOHEM DURCHFLUSS*

- HIGH VOLUME ELECTRONIC GAS REGULATOR
 - REGULATEUR DE GAZ ELECTRONIQUE A VOLUME ELEVE
- (73) Saskatchewan Research Council, 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan S7N 2X8, CA
- (72) SULATISKY, Michael, Saskatoon, Saskatchewan S7J 4A7, CA
HILL, Sheldon, Saskatoon, Saskatchewan S7L 3T9, CA
- (74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G05D 19/00 → (51) **F16F 13/26**

G05D 23/19 → (51) **F24D 19/10**

- (51) **G05G 1/08** (11) **1 146 409 B1**
(25) De (26) De
(21) 01109137.8 (22) 12.04.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 17.10.2001
(30) 15.04.2000 DE 10018795
(54) • *Bedienelement*
• *Control element*
• *Dispositif de commande*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Rosenbaum, Thomas, 71282 Hemmingen, DE
Kossira, Martin, 71672 Marbach am Neckar, DE

- (51) **G05G 1/30** (11) **1 914 615 B1**
(25) En (26) En
(21) 07016428.0 (22) 22.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 23.04.2008
(30) 19.10.2006 IT TO20060156 U
(54) • *Steuerpedal mit einer Vorrichtung zum Montieren eines Drehsensors auf das Steuerpedal eines Kraftfahrzeugs*
• *Pedal comprising a device for installing a rotation sensor on the motor-vehicle control pedal.*
• *Pédale avec un dispositif pour l'installation d'un capteur de rotation sur la pédale de commande de véhicule motorisé*

- (73) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A., Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (72) La Rosa, Giacomo, 90144 Palermo, IT Cavaglia', Renato, 10040 Volvera (TO), IT Ballari, Marco, 10040 Gerbole di Volvera (TO), IT
- (74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

G05G 5/06 → (51) **F16H 63/30**

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 166 430 B1**
H04B 3/54 **H04L 12/40**
(25) De (26) De
(21) 08016053.4 (22) 11.09.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.03.2010
(54) • *Busanschaltung zur Ankopplung eines Feldgerätes an einen Feldbus*
• *Bus interface for coupling a field device to a field bus*
• *Raccordement de bus destiné au couplage d'un appareil de terrain sur un bus de terrain*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) Wöhrle, Siegbert, 77761 Schiltach, DE

- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnugn & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G06F 1/32 → (51) **A61N 1/08**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/023** (11) **1 843 241 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251967.3 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 10.10.2007
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung zur Bereitstellung einer vorgeschlagenen korrigierten Eingabe als Antwort auf eine fehlerhafte Texteingabe*
• *Handheld electronic device providing proposed corrected input in response to erroneous text entry*
• *Dispositif électronique portatif fournissant l'entrée corrigée proposée en réponse à l'entrée du texte erronée*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA 2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Fux, Vadim, Waterloo, Ontario, N2K 3P5, CA Elizarov, Michael, Waterloo, Ontario, N2K 4A3, CA
Rubanovich, Dan, Toronto, Ontario, M6B 3H3, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **2 026 174 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07114272.3 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 18.02.2009
(54) • *Touchscreen für ein elektronisches Gerät*
• *Touchscreen for electronic device*
• *Écran tactile pour dispositif électronique*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 026 175 B1**

- G06F 3/01**
(25) En (26) En
(21) 07114273.1 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 18.02.2009
(54) • *Taktiles Touchscreen für ein elektronisches Gerät*
• *Tactile touchscreen for electronic device*
• *Écran tactile pour dispositif électronique*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 126 675 B1**
(25) En (26) En
(21) 08720039.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.12.2009
(86) IL 2008/000414 26.03.2008
(87) WO 2008/120189 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 907353 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERFOLGEN EINER ELEKTRONISCHEN ANORDNUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING AN ELECTRONIC DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SUIVRE UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (73) Cam-Trax Technologies Ltd, 1, Betzael St., 52521 Ramat-Gan, IL
- (72) TANNE, Yaron, 52521 Ramat-Gan, IL
- (74) Jones, Keith William, et al, Fisher Weiler Jones Apollo House Eboracum Way, York YO31 7RE, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **1 860 537 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07100302.4 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
(30) 24.05.2006 KR 20060046710
(54) • *Berührungsbildschirmvorrichtung und Betriebsverfahren dafür*
• *Touch screen device and operating method thereof*
• *Dispositif d'affichage tactile et son procédé de fonctionnement*

- (73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Chae, Ji Suk, DM Patent Gr. DMP Lab, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-713, KR Kim, Yu Mi, Seongnam City, Gyeonggi-do 462-835, KR
Yoo, Kyung Hee, Seoul City, 135-080, KR Shin, Sang Hyun, DM Patent Gr.DMP Lab, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-713, KR Kim, Jun Hee, Seongnam City, Gyeonggi-do, 463-796, KR
Ham, Young Ho 203-1303, Hyundai Home-town, Sujji-eup, Yongin City, Gyeonggi-do, 448-543, KR
Park, Ho Joo, Yangcheon-gu, Seoul City, 158-723, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 058 729 B1**

- H04M 1/23** **H04M 1/02**
(25) En (26) En
(21) 08101720.4 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.05.2009
(30) 09.11.2007 KR 20070114420
(54) • *Mobiles Endgerät*
• *Mobile terminal*
• *Terminal mobile*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Oh, Han-Gyu, SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 7/525** (11) **1 966 680 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06845803.3 (22) 18.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/048417 18.12.2006
(87) WO 2007/078939 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 US 323994
(54) • **MULTIPLIKATOR**
• **MULTIPLIER**
• **MULTIPLICATEUR**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) FEGHALI, Wajdi, K., Boston, MA 02115, US
HASENPLAUGH, William, C., Jamaica Plain, MA 02130, US
WOLRICH, Gilbert, M., Framingham, MA 01701, US
CUTTER, Daniel, F., Maynard, MA 01754, US
GOPAL, Vinodh, Westboro, MA 01581, US
GAUBATZ, Gunnar, San Jose, CA 95134, US
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- (51) **G06F 7/58** (11) **1 510 914 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04104134.4 (22) 27.08.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 02.03.2005
(30) 28.08.2003 FR 0350468
(54) • *Konstant-Fluss-Normierung einer Rauschquelle zur Erzeugung von Zufallszahlen*
• *Constant flux normalization of a source of noise for the generation of random numbers*
• *Normalisation à flux constant d'une source de bruit pour génération de nombres aléatoires*
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Liardet, Pierre-Yvan, 13790 Peynier, FR
Teglia, Yannick, 13011 Marseille, FR
Tomei, Ambroise, 13100 Aix en Provence, FR
(74) de Beaumont, Michel, et al, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR
-
- (51) **G06F 7/58** (11) **1 782 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 04766450.3 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) EP 2004/051747 09.08.2004
(87) WO 2006/015625 2006/07 16.02.2006
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON ZUFALLSDATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING RANDOM DATA*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR GENERER DES DONNEES ALEATOIRES*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) GOLIC, Jovan c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT
-
- (51) **G06F 7/58** (11) **2 100 219 B1**
(25) En (26) En
(21) 08776532.7 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) IB 2008/052574 26.06.2008
(87) WO 2009/074889 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 IL 18808907
(54) • **BIT-GENERATOR**
• **BIT GENERATOR**
• **GÉNÉRATEUR DE BITS**
- (73) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
(72) KALUZHNY, Uri, 99729 Jerusalem, IL
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
-
- (51) **G06F 9/318** (11) **1 836 560 B1**
(25) En (26) En
(21) 05824715.6 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) US 2005/041850 18.11.2005
(87) WO 2006/057907 2006/22 01.06.2006
(30) 22.11.2004 US 995858
(54) • *BEHANDLUNG VON VORDECODIERUNGSFEHLERN ÜBER ZWEIFKORREKTUR*
• *PRE-DECODE ERROR HANDLING VIA BRANCH CORRECTION*
• *TRAITEMENT D'ERREURS DE PRE-DECODE PAR LA CORRECTION DE BRANCHEMENT*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SMITH, Rodney Wayne, Raleigh, NC 27614, US
STEMPEL, Brian Michael, Raleigh, NC 27614, US
DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, NC 27539, US
BRIDGES, Jeffrey Todd, Raleigh, NC 27606, US
SARTORIUS, Thomas Andrew, Raleigh, NC 27614, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **G06F 9/38** (11) **1 104 562 B1**
G06F 13/28
(25) En (26) En
(21) 00942188.4 (22) 15.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2001
(86) GB 2000/002331 15.06.2000
(87) WO 2000/077627 2000/51 21.12.2000
(30) 15.06.1999 EP 99304659
(54) • *SPEICHER UND BEFEHLE IN EINER RECHNERARCHITEKTUR MIT PROZESSOR UND COPROZESSOR*
• *MEMORY AND INSTRUCTIONS IN COMPUTER ARCHITECTURE CONTAINING PROCESSOR AND COPROCESSOR*
• *MEMOIRE ET INSTRUCTIONS DANS UNE ARCHITECTURE D'ORDINATEUR CONTENANT UN PROCESSEUR ET UN COPROCESSEUR*
- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Oligati, Andrea, Bristol BS16 1AD, GB
McCarthy, Dominic Paul, Southbourne, Bournemouth BH6 5DQ, GB
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB
-
- (51) **G06F 9/38** (11) **1 386 227 B1**
G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 02717906.8 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.02.2004
(86) CA 2002/000488 10.04.2002
(87) WO 2002/088940 2002/45 07.11.2002
(30) 26.04.2001 US 843178
(54) • *MULTITHREAD EINGEBETTETER PROZESSOR MIT EIN-AUSGABE FÄHIGKEIT*
• *MULTITHREAD EMBEDDED PROCESSOR WITH INPUT/OUTPUT CAPABILITY*
• *PROCESSEUR IMBRIQUE MULTIFILIERE A CAPACITE D'ENTREE/DE SORTIE*
- (73) Eleven Engineering Incorporated, Suite 900, 10150 - 100 Street, Edmonton, AB T5J 0P6, CA
(72) GOSIOR, Jason, J., St. Albert, Alberta T8N 2Y4, CA
BROUGHTON, Colin, C., Edmonton, Alberta T5R 3R3, CA
JACOBSEN, Phillip, Edmonton, Alberta T6L 3N4, CA
SOBOTA, John, F., Edmonton, Alberta T6W 1B1, CA
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
-
- (51) **G06F 9/38** (11) **1 419 436 B1**
H04L 9/06
(25) En (26) En
(21) 01976117.0 (22) 20.08.2001
(84) AT DE FR GB IT
(43) 19.05.2004
(86) EP 2001/009583 20.08.2001
(87) WO 2003/019357 2003/10 06.03.2003
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchführung eines kryptographischen Algorithmus*
• *Apparatus and method for performing a cryptographic algorithm*
• *Appareil et procédé d'exécution d'un algorithme cryptographique*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) VALVERDE, Antonio, 81737 München, DE
SEIFERT, Jean-Pierre, 81669 München, DE
(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **G06F 9/38** (11) **2 087 420 B1**
(25) En (26) En
(21) 07871578.6 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/085574 27.11.2007
(87) WO 2008/067277 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 US 563943
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES UNTERPROGRAMMAUFRUFES*
• *METHODS AND APPARATUS FOR RECOGNIZING A SUBROUTINE CALL*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RECONNAÎTRE UN APPEL DE SOUS-PROGRAMME*
- (73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MORROW, Micheal William, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- G06F 9/46** → (51) **G06F 9/38**
- (51) **G06F 9/48** (11) **1 751 666 B1**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
- (21) 05754765.5 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) US 2005/018607 25.05.2005
- (87) WO 2005/119467 2005/50 15.12.2005
- (30) 26.05.2004 US 854983
- (54) • SYSTEM FÜR ANWENDUNGSPRIORITÄT AUF DER BASIS DES EINRICHTUNGS-BETRIEBSMODUS
- SYSTEM FOR APPLICATION PRIORITY BASED ON DEVICE OPERATING MODE
- SYSTEME DE PRIORITE D'APPLICATION FONDE SUR LE MODE DE FONCTIONNEMENT D'APPAREIL
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GEIB, Kenneth, M., San Diego, CA 92128, US
- MOORTHY, Mahesh, San Diego, CA 92128, US
- NIJDAM, Marc, Edward, San Diego, CA 92116, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

-
- (51) **G06F 11/10** (11) **1 703 398 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 05254873.2 (22) 04.08.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 20.09.2006
 - (30) 17.03.2005 JP 2005078010
 - (54) • Techniken zur Korrektur von Software-Fehlern
 - Techniques for soft error correction
 - Techniques de correction d'erreurs de logiciel
 - (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 - (72) Suzuki, Kenji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 - Honda, Yasufumi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 - Koguchi, Takashi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 - (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 11/20 → (51) H04L 29/14

-
- (51) **G06F 11/26** (11) **1 095 333 B1**
G01R 31/317
- (25) En (26) En
 - (21) 99930105.4 (22) 15.06.1999
 - (84) DE FR GB
 - (43) 02.05.2001
 - (86) SE 1999/001062 15.06.1999
 - (87) WO 2000/004449 2000/04 27.01.2000
 - (30) 16.07.1998 SE 9802559
 - (54) • FEHLERERKENNUNG IN EINEM DIGITALEN SYSTEM
 - FAULT DETECTION IN DIGITAL SYSTEM
 - DETECTION DES DYSFONCTIONNEMENTS DANS UN SYSTEME NUMERIQUE
 - (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 - (72) HOLMBERG, Per, Anders, S-118 42 Stockholm, SE
 - HALVORSSON, Dan, Olov, S-116 23 Stockholm, SE
 - JONSSON, Tomas, S-151 38 Södertälje, SE
 - (74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

-
- (51) **G06F 11/34** (11) **0 915 423 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 98120838.2 (22) 03.11.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 12.05.1999
- (30) 07.11.1997 JP 30606797
- (54) • Verwaltungssystem zur Computerbedienung
- Computer operation management system
- Système de gestion pour l'opération d'un ordinateur
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Hirata, Toshiaki, Kashiwa-shi, JP
- Urano, Akihiro, Fujisawa-shi, JP
- Fujino, Shuji, Ebina-shi, JP
- Matsumura, Eiji, Yokohama-shi, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G06F 11/34 → (51) G06F 11/36

-
- (51) **G06F 11/36** (11) **1 556 767 B1**
G06F 11/34
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02793199.7 (22) 29.10.2002
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 27.07.2005
 - (86) FR 2002/003725 29.10.2002
 - (87) WO 2004/042580 2004/21 21.05.2004
 - (54) • ZEITKORRELATION VON, DURCH EINE ÜBERWACHUNGSSCHALTUNG EINES MIKROPROZESSORS, ÜBERTRAGENEN NACHRICHTEN
 - TEMPORAL CORRELATION OF MESSAGES TRANSMITTED BY A MICROPROCESSOR MONITORING CIRCUIT
 - CORRELATION TEMPORELLE DE MESSAGES TRANSMIS PAR UN CIRCUIT DE SURVEILLANCE D'UN MICROPROCESSEUR
 - (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 - (72) REGNIER, Laurent, F-38610 Gieres, FR
 - (74) de Beaumont, Michel, 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

-
- (51) **G06F 11/36** (11) **2 076 837 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 07789311.3 (22) 24.08.2007
 - (84) DE FR GB
 - (43) 08.07.2009
 - (86) GB 2007/003223 24.08.2007
 - (87) WO 2008/050076 2008/18 02.05.2008
 - (30) 24.10.2006 US 853756 P
 - 11.05.2007 GB 0709182

- (54) • DURCHFÜHREN VON DIAGNOSTIKOPERATIONEN AN EINER ASYMMETRISCHEN MEHRPROZESSORVORRICHTUNG
- PERFORMING DIAGNOSTIC OPERATIONS UPON AN ASYMMETRIC MULTIPROCESSOR APPARATUS
- EFFECTUER DES OPERATIONS DE DIAGNOSTIC SUR UN APPAREIL ASYMETRIQUE A PROCESSEURS MULTIPLES
- (73) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton Cambridge CB1 9NJ, GB
- (72) FORD, Simon Andrew, Cambridge CB5 8HR, GB
- REID, Alastair David, Cambridgeshire CB1 5HY, GB
- KNEEBONE, Katherine Elizabeth, Cambridge CB5 8PA, GB
- GRIMLEY-EVANS, Edmund, Cambridge CB1 9YJ, GB
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 12/02 → (51) G06F 13/28

- (51) **G06F 12/14** (11) **2 062 145 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07789144.8 (22) 08.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 27.05.2009
- (86) GB 2007/003010 08.08.2007
- (87) WO 2008/032011 2008/12 20.03.2008
- (30) 13.09.2006 GB 0618042
- (54) • SPEICHERZUGANGSSICHERHEITSVORRICHTUNG
- MEMORY ACCESS SECURITY MANAGEMENT
- GESTION DE LA SÉCURITÉ D'UN ACCÈS MÉMOIRE
- (73) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton, Cambridge CB1 9NJ, GB
- (72) KERSHAW, Daniel, Cambridge CB5 8HP, GB
- BILES, Stuart, David, Suffolk CB9 7JH, GB
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 13/24 → (51) A61N 1/08

-
- (51) **G06F 13/28** (11) **2 033 101 B1**
G06F 12/02
- (25) En (26) En
 - (21) 07729454.4 (22) 23.05.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 11.03.2009
 - (86) EP 2007/055020 23.05.2007
 - (87) WO 2007/137983 2007/49 06.12.2007
 - (30) 25.05.2006 US 420236
 - (54) • COMPUTERIMPLEMENTIERTES VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM ANHALTEN VON DMA-OPERATIONEN WÄHREND DER SPEICHERMIGRATION
 - COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR STALLING DMA OPERATIONS DURING MEMORY MIGRATION
 - PROCEDE, DISPOSITIF ET LOGICIEL INFORMATIQUE MIS EN OEUVRE SUR UN ORDINATEUR POUR INTERROMPRE LES OPERATIONS DMA PENDANT UNE MIGRATION DE MEMOIRE
 - (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 - (72) BENDER, Carl, Alfred, Highland, New York 12528, US
 - BUCKLAND, Patrick, Allen, Austin, Texas 78703, US
 - THURBER, Steven, Mark, Austin, Texas 78717, US
 - YANES, Adalberto, Guillermo, Rochester, Minnesota 55902, US
 - (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 13/28 → (51) G06F 9/38

-
- (51) **G06F 13/38** (11) **2 085 889 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 09005349.7 (22) 10.06.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 05.08.2009
 - (30) 18.02.2004 US 781405
 - (54) • Kabel mit Schaltung zur Durchsetzung von gespeicherten Kabeldaten oder anderen Informationen auf eine externe Vorrichtung oder einen externen Benutzer

- Cable with circuitry for asserting stored cable data or other information to an external device or user
 - Câble avec circuit pour insérer les données du câble stocké ou autres informations sur un dispositif externe ou utilisateur
- (73) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) Kim, Ook, Palo Alto, CA 94306, US
Lee, Eric, San Jose, CA 95129, US
Kim, Gyudong, Sunnyvale, CA 94086, US
Jang, Zeehoon, Sungbuk-Gu, Seoul 136-053, KR
Sung, Baegin, Sunnyvale, CA 94087, US
Kim, Nam Hoon, Cupertino, CA 95014, US
Ahn, Gijung, San Jose, CA 95123, US
Hwang, Seung Ho, Palo Alto, CA 94303, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 04754870.6 / 1 716 491

G06F 15/163 → (51) **A61N 1/08**

G06F 17/21 → (51) **G09F 3/02**

- (51) **G06F 17/24** (11) **1 577 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 04006188.9 (22) 16.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(54) • Verfahren, Computerprogrammprodukt und Datenverarbeitungssystem zum Anzeigen einer Mehrzahl von Datenobjekten
• A method, computer program product and data processing system for displaying a plurality of data objects
• Procédé, programme informatique et système de traitement de données pour l'affichage d'une pluralité d'objets de données
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Delvat, Julien, 06160 Antibes, FR
Rapp, Roman, 06600 Antibes, FR
Junginger, Bernd 129 Phase II Adarsh Palm Meadows, 560066 Bangalore-Kamataka, IN
(74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 483 689 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 03707952.2 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 08.12.2004
(86) CA 2003/000339 11.03.2003
(87) WO 2003/077153 2003/38 18.09.2003
(30) 11.03.2002 US 362930 P
(54) • SYSTEM UND METHODE ZUM SCHIEBEN VON DATEN ZU EINEM MOBILEN GERÄT
• SYSTEM AND METHOD FOR PUSHING DATA TO A MOBILE DEVICE
• SYSTEME ET PROCÉDE PERMETTANT DE POUSSER DES DONNEES VERS UN DISPOSITIF MOBILE
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) KLINE, Robert, Richmond Hill, Ontario L4B 2V9, CA
SHENFIELD, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 667 B1**
G11B 27/28 **H04N 5/14**
(25) De (26) De
(21) 08773485.1 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) EP 2008/004873 17.06.2008
(87) WO 2008/155094 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 DE 102007028175

- (54) • AUTOMATISIERTES VERFAHREN ZUR ZEITLICHEN SEGMENTIERUNG EINES VIDEOS IN SZENEN UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VERSCHIEDENER TYPEN VON ÜBERGÄNGEN ZWISCHEN BILDFOLGEN
• AUTOMATED METHOD FOR TEMPORAL SEGMENTATION OF VIDEO INTO SCENES CONSIDERING DIFFERENT TYPES OF TRANSITIONS BETWEEN IMAGE SEQUENCES
• PROCÉDÉ AUTOMATISÉ DE SEGMENTATION TEMPORELLE D'UNE VIDÉO EN SCÈNES AVEC PRISE EN COMPTE DE DIFFÉRENTS TYPES DE TRANSITIONS ENTRE DES SÉQUENCES D'IMAGES
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) PETERSOHN, Christian, 13086 Berlin, DE
(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06F 17/30 → (51) **H04W 4/12**

G06F 17/50 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 912 141 B1**
A61M 5/178
(25) En (26) En
(21) 07021642.9 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 06.04.2005 US 668647 P
06.04.2005 US 668681 P
16.05.2005 US 681252 P
12.09.2005 US 716166 P
19.09.2005 US 718545 P
- (54) • Systeme und Verfahren zur Verwaltung von Informationen bezüglich medizinischer Flüssigkeiten und Behälter dafür
• Systems and methods for managing information relating to medical fluids and containers therefor
• Systèmes et procédés pour la gestion d'informations relatives à des fluides médicaux et récipients correspondants
- (73) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) Gibson, Chad M., Mason, Ohio 45040, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 06740533.2 / 1 880 330

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 060 988 B1**
(25) De (26) De
(21) 08018021.9 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.05.2009
(30) 16.11.2007 DE 102007055248
(54) • Sicherheitsmodul
• Safety module
• Module de sécurité
- (73) secunet Security Networks Aktiengesellschaft, Kronprinzenstrasse 30, 45128 Essen, DE
(72) Martius, Kai, Dr., 01738 Dorphain, DE
Dornseifer, Uwe, Dipl.-Ing., 53175 Bonn, DE
(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 138 950 B1**
(25) En (26) En
(21) 08159036.6 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(54) • System zur Extraktion, Identifizierung und Überprüfung von Irismerkmalen auf der Basis von Directionlets
• Iris feature extraction, identification and verification system based on directionlets
• Extraction de fonction d'iris, système d'identification et de vérification basé sur des directionlets
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Velisavljevic, Vladan, 53113 Bonn, DE
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G06K 9/00 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06K 9/22** (11) **1 978 471 B1**
(25) En (26) En
(21) 08154755.6 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(30) 16.08.2002 SE 0202446
(54) • Vorstellen von erkannten handgeschriebenen Symbolen
• Presenting recognised handwritten symbols
• Présentation de symboles écrits reconnus
- (73) ZI Decuma AB, Ole Römers väg 16, 223 70 Lund, SE
(72) Oknelid, Erika, 230 40 BARA, SE
Persson, Magnus, 211 57 MALMÖ, SE
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(62) 03738869.1 / 1 546 997

- (51) **G06K 9/32** (11) **1 634 094 B1**
G01S 1/00
(25) En (26) En
(21) 04809391.8 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) US 2004/015928 21.05.2004
(87) WO 2005/031382 2005/14 07.04.2005
(30) 23.05.2003 US 444142
- (54) • MEHRSTUFIGES ECHTZEIT-INFRAROT-VERFOLGUNGSSYSTEM AUF BILDBASIS
• REAL-TIME MULTISTAGE INFRARED IMAGE-BASED TRACKING SYSTEM
• SYSTEME DE POURSUITE BASE SUR DES IMAGES INFRAROUGE A ETAPES MULTIPLES EN TEMPS REEL

- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) OLSON, Teresa, Lorae, Pace, Winter Garden, Florida 34787, US
- SLASKI, James, Joseph, Orlando, Florida 32837, US
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06K 9/32 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06K 15/00** (11) **1 131 782 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99971128.6 (22) 21.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.09.2001
- (86) US 1999/024895 21.10.1999
- (87) WO 2000/025260 2000/18 04.05.2000
- (30) 23.10.1998 US 105508 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON DURCH MÜNZPRÜFER AUSGEGEBENEN GUTSCHEINEN VON VERFÄLSCHUNG*
- *COIN-DISCRIMINATOR VOUCHER ANTI-COUNTERFEITING METHOD AND APPARATUS*
- *PROCEDE ET APPAREIL ANTI-CONTREFAON DE PIECES JUSTIFICATIVES ET DE DETECTION DE PIECES DE MONNAIE*
- (73) COINSTAR, INC., 1800 114th Avenue S.E., Bellevue, WA 98004, US
- (72) GEIGER, Steven, M., Stanwood, WA 98292, US
- BROWN, David, J., Issaquah, WA 98027, US
- MANION, Timothy, J., Seattle, WA 98116, US
- SCHERER, Scott, J., Los Angeles, CA 90036, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

G06K 17/00 → (51) **B41J 3/407**

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 044 425 B1**
- G06K 19/073**
- (25) En (26) En
- (21) 99939444.8 (22) 03.08.1999
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 18.10.2000
- (86) EP 1999/005605 03.08.1999
- (87) WO 2000/011600 2000/09 02.03.2000
- (30) 17.08.1998 EP 98890238
- (54) • *DATENTRÄGER MIT MITTELN ZUR VER-RINGERUNG DES LEISTUNGSVERBRAUCHES WÄHREND DES EMPFANGS VON DATEN*
- *DATA CARRIER WITH MEANS FOR REDUCING THE POWER CONSUMPTION UPON RECEPTION OF DATA*
- *SUPPORT DE DONNEES AVEC MOYEN PERMETTANT DE REDUIRE LA CONSOMMATION DE COURANT LORS DE LA RECEPTION DE DONNEES*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) EBER, Wolfgang, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- THÜRINGER, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 693 788 B1**
- G09F 9/35** **G09F 3/20**
- (25) NI (26) En
- (21) 06075374.6 (22) 17.02.2006
- (84) DE FR GB NL

- (43) 23.08.2006
- (30) 18.02.2005 NL 1028331
- (54) • *Informationslabel für intelligentes Regal in Geschäften*
- *Information label for intelligent shelf in shops*
- *Etiquette informative pour étagères intelligentes dans les magasins*
- (73) N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP, Parallelweg 2, 7141 DC Groenlo, NL
- (72) Hogen Esch, Johannes Harm Lukas, 7122 ZN Aalten, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06K 19/073 → (51) **G06K 19/07**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 223 546 B1**
- G06K 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01309641.7 (22) 15.11.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.07.2002
- (30) 27.12.2000 JP 2000397214
- (54) • *Verbinder für kartenförmige Vorrichtung*
- *Card-type device connector*
- *Connecteur pour appareil du type carte*
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (72) Kihira, Satoru, J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0001, JP
- Takada, Shoichi, J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0001, JP
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

G06K 19/077 → (51) **H04B 1/38**

G06K 19/18 → (51) **B42D 15/00**

G06T 5/00 → (51) **G10L 21/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 877 954 B1**
- G02B 21/00** **G06K 9/00**
- G06K 9/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05735553.9 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (86) US 2005/016116 06.05.2005
- (87) WO 2006/121435 2006/46 16.11.2006
- (30) 05.05.2005 US 122625
- (54) • *VIERDIMENSIONALE ABBILDUNG VON SICH PERIODISCH BEWEGENDEN OBJEKTEN ÜBER NACHERFASSUNGS-SYNCHRONISATION VON NICHT-VORGESCHALTETEN SLICE-SEQUENZEN*
- *FOUR-DIMENSIONAL IMAGING OF PERIODICALLY MOVING OBJECTS VIA POST-ACQUISITION SYNCHRONIZATION OF NONGATED SLICE-SEQUENCES*
- *IMAGERIE QUADRIDIMENSIONNELLE D'OBJETS A DEPLACEMENT PERIODIQUE PAR SYNCHRONISATION PAR POST-ACQUISITION DE SEQUENCES DE TRANCHES NON DECLENCHEES*
- (73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1201 East California Boulevard, Pasadena California 91125, US
- (72) DICKINSON, Mary, Pearland, Texas 77584, US

- FAROUHAR, Arian, Pasadena, CA 91106, US
- FRASER, Scott, E., La Canada, CA 91011, US
- GHARIB, Morteza, San Marino, CA 91108, US
- LIEBLING, Michael, Goleta, CA 93117, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoflerstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **G06T 15/10** (11) **1 738 331 B1**
G06T 15/20

- (25) En (26) En
- (21) 05718674.4 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) IB 2005/051164 08.04.2005
- (87) WO 2005/101324 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 EP 04101511
- (54) • *GEISTER-ARTEFAKT-REDUKTION ZUR WIEDERGABE VON 2.5D-GRAPHIK*
- *GHOST ARTIFACT REDUCTION FOR RENDERING 2.5D GRAPHICS*
- *REDUCTION DES ARTEFACTS PARASITES POUR RENDRE LES GRAPHICS 2.5D*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BERRETTY, Robert-Paul, M., 5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 15/20 → (51) **G06T 15/10**

- (51) **G06T 15/40** (11) **1 803 097 B1**
- G06T 17/40** **A61B 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05743996.0 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) IB 2005/051810 02.06.2005
- (87) WO 2006/000925 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 US 582120 P
- 23.06.2004 US 582122 P
- 20.10.2004 US 620581 P
- (54) • *VIRTUELLE ENDOSKOPIE*
- *VIRTUAL ENDOSCOPY*
- *ENDOSCOPIE VIRTUELLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DEKEL, Doron, Cleveland, OH 44143, US
- DURGAN, Jacob, S., Cleveland, OH 44143, US
- FLEITER, Thorsten, R., Cleveland, OH 44143, US
- (74) Plünnecke, Ingo, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

G06T 17/40 → (51) **G06T 15/40**

G07C 5/00 → (51) **G01C 22/00**

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 955 290 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06851924.8 (22) 28.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2008
- (86) US 2006/045508 28.11.2006
- (87) WO 2008/054410 2008/19 08.05.2008
- (30) 01.12.2005 US 290523
- 01.12.2005 US 290524
- (54) • *MIT MEHREREN GESICHTSERKEN-NUNGSSYSTEMEN KOMPATIBLE VERTEILTE ID-ÜBERPRÜFUNG AUF ABSTAND*

- *DISTRIBUTED STAND-OFF ID VERIFICATION COMPATIBLE WITH MULTIPLE FACE RECOGNITION SYSTEMS (FRS)*
 - *VERIFICATION D'IDENTITE A DISTANCE DE SECURITE REPARTIE COMPATIBLE AVEC DE MULTIPLES SYSTEMES DE RECONNAISSANCE DE VISAGES (FRS)*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) BAZAKOS, Michael, E., Bloomington, MN 55438, US
- MEYERS, David, W., Brooklyn Park, MN 55443, US
- MORELLAS, Vassailios, Plymouth, MN 55446, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G07F 11/44 → (51) **A47J 31/40**

G07F 13/06 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **G08B 25/08** (11) **1 630 761 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05356139.5 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (30) 25.08.2004 FR 0409088
- (54) • *System und Verfahren zur automatischen Wahl, Alarmmaschine und Aktivationsterminal für das System*
- *System and method for automatic calling, alarm engine and activation terminal used in the system*
- *Système et procédé d'appel automatique, moteur d'alerte et poste d'activation mis en oeuvre dans le système*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Carlier, Ludovic, 22300 Lannion, FR
- Savina, Bernard, 22300 Lannion, FR
- Liard, Samuel, 35131 Chartres de Bretagne, FR
- (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G08G 1/0968** (11) **1 705 622 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06114116.4 (22) 19.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 27.09.2006
- (30) 22.07.2003 JP 2003200065
- (54) • *Navigationssystem und Computerprogrammprodukt*
- *Navigation system and computer program product*
- *Système de navigation et produit de programme informatique*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Mafune, Hiroyuki, Kawagoe-shi, Saitama, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (62) 04016999.7 / 1 501 064

- (51) **G08G 1/0968** (11) **1 710 768 B1**
G01C 21/34
- (25) En (26) En
- (21) 06251698.4 (22) 29.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 11.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005097317
11.11.2005 JP 2005327042
- (54) • *Navigationssystem und -verfahren*
- *Navigation system and method*
- *Système et procédé de navigation*

- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kwok, Wing Fai, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- Sera, Manabu, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

(51) **G09F 3/02** (11) **1 596 351 B1**
G06F 17/21

- (25) De (26) De
- (21) 05009541.3 (22) 30.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 14.05.2004 DE 102004024410
- (54) • *Verfahren zur Beschriftung eines Kennzeichnungsschildersatzes*
- *Method for marking a set of identification labels*
- *Procédé de marquage d'un ensemble d'étiquettes d'identification*
- (73) Murplastik Systemtechnik GmbH, Fabrikstrasse 10, 71570 Oppenweiler, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
- The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*
- Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

G09F 3/20 → (51) **G06K 19/07**

G09F 7/22 → (51) **G09F 17/00**

G09F 9/30 → (51) **G09F 15/00**

- (51) **G09F 9/33** (11) **1 903 542 B1**
G02F 1/13
H01L 27/32
- (25) En (26) En
- (21) 07252447.3 (22) 15.06.2007
- (84) DE FR GB HU
- (43) 26.03.2008
- (30) 21.09.2006 KR 20060091835
- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeige*
- *Organic light emitting display*
- *Affichage électroluminescent organique*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Wang, Chan Hee, Gyeonggi-do, KR
- Lim, Dae Ho, Gyeonggi-do, KR
- Oh, Yoon Chan, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09F 9/35 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G09F 15/00** (11) **1 288 889 B1**
G09F 9/30 **G09F 19/22**

- (25) En (26) En
- (21) 02255867.0 (22) 22.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 05.03.2003
- (30) 29.08.2001 US 943043
- (54) • *Kasten für elektronische Schildgehäuse mit Schiene*
- *Electronic sign enclosure having a rail*
- *Enceinte pour enseigne électronique avec rail*

- (73) Daktronics, Inc., 331 32nd Avenue, Brookings, SD 57006, US
- (72) Rose, Todd L., Elkton, SD 57026, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

(51) **G09F 17/00** (11) **1 932 134 B1**
G09F 7/22

- (25) En (26) En
- (21) 06804315.7 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) ZA 2006/000098 11.08.2006
- (87) WO 2007/022547 2007/08 22.02.2007
- (30) 19.08.2005 ZA 200506649
- (54) • *WERBEVORRICHTUNG*
- *AN ADVERTISING DEVICE*
- *DISPOSITIF PUBLICITAIRE*
- (73) Abell, Alistair Richard, 157 Goble Road Morningside, KwaZulu Natal 4001, ZA
- (72) Venn, Norman Clifford, Glen Austin 1685, ZA
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G09F 19/22 → (51) **G09F 15/00**

G09G 3/00 → (51) **G02F 1/13**

- (51) **G09G 3/22** (11) **2 023 316 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08101988.7 (22) 26.02.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 11.02.2009
- (30) 03.08.2007 KR 20070078066
- (54) • *Lichtemissionsvorrichtung, Display mit der Lichtemissionsvorrichtung und Verfahren zum Antrieb der Lichtemissionsvorrichtung*
- *Light emission device, display using the light emission device, and method of driving the light emission device.*
- *Dispositif luminescent, affichage utilisant le dispositif luminescent et procédé pour la commande du dispositif luminescent*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Cho, Duck-Gu Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Sang-Jin Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Ji-Won Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **1 755 104 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06254299.8 (22) 16.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 21.02.2007
- (30) 16.08.2005 KR 20050074865
- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeige (OLED)*
- *Organic light emitting display (OLED)*
- *Affichage électroluminescent organique (OLED)*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Yang-Wan c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 771 838 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05793298.0 (22) 29.07.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 11.04.2007
 (86) FR 2005/002005 29.07.2005
 (87) WO 2006/018553 2006/08 23.02.2006
 (30) 29.07.2004 FR 0408417
 04.11.2004 EP 04292622
 (54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DIE ANZEIGEVORRICHTUNG*
 • *IMAGE DISPLAY DEVICE AND DISPLAY DEVICE CONTROL METHOD*
 • *DISPOSITIF D’AFFICHAGE D’IMAGES ET PROCEDE DE COMMANDE D’UN DISPOSITIF D’AFFICHAGE*
 (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d’Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (72) LE ROY, Philippe, F-35830 BETTON, FR
 GAGNOT, Dominique, F-38850 CHARAVINES, FR
 GUERMOUD, Hassane, F-35000 Rennes, FR
 (74) Arnold, Klaus-Peter, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **1 500 075 B1**
G09G 3/36 **H04N 5/57**
 (25) En (26) En
 (21) 03704931.9 (22) 11.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.01.2005
 (86) IB 2003/000933 11.03.2003
 (87) WO 2003/083817 2003/41 09.10.2003
 (30) 02.04.2002 EP 02076304
 (54) • *VERBESSERUNG DER FENSTERHELLIGKEIT FÜR EINE LCD-ANZEIGE*
 • *WINDOW BRIGHTNESS ENHANCEMENT FOR LC DISPLAY*
 • *AUGMENTATION DE LA BRILLANCE D’UNE FENETRE DANS UN AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) PASQUALINI, Giuseppe, 5656 AA Eindhoven, NL
 CASALE, Carlo, 5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/34** (11) **1 723 630 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05708824.7 (22) 24.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.11.2006
 (86) IB 2005/050671 24.02.2005
 (87) WO 2005/088603 2005/38 22.09.2005
 (30) 01.03.2004 EP 04100803
 (54) • *ÜBRGANG ZWISCHEN GRAUSTUFEN- UND MONOCHROM-ADRESSIERUNG EINES ELEKTROPHORETISCHEN DISPLAYS*
 • *TRANSITION BETWEEN GRAYSCALE AND MONOCHROME ADDRESSING OF AN ELECTROPHORETIC DISPLAY*
 • *TRANSITION ENTRE L’ADRESSAGE A NIVEAUX DE GRIS ET MONOCHROME DANS UN ECRAN ELECTROPHORETIQUE*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) JOHNSON, Mark, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 ZHOU, Guofu, NL-5656 AA Eindhoven, NL

VAN DE KAMER, Johannes, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/36** (11) **1 887 554 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07015048.7 (22) 01.08.2007
 (84) DE FR GB NL
 (43) 13.02.2008
 (30) 08.08.2006 KR 20060074583
 (54) • *Gate-Treiber und Anzeigevorrichtung damit*
 • *Gate driver and display apparatus having the same*
 • *Circuit de commande de grille et appareil d’affichage le comportant*
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Lee, Hong-Woo, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
 Hur, Myung-Koo, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
 Lee, Jong-Hwan, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Beom-Jun, Seocho-gu Seoul, KR
 Kim, Sung-Mau, Songpa-gu Seoul, KR
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/34**
 (51) **G10D 3/04** (11) **2 102 850 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07847541.5 (22) 29.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.09.2009
 (86) EP 2007/063025 29.11.2007
 (87) WO 2008/071556 2008/25 19.06.2008
 (30) 11.12.2006 DE 102006059821
 (54) • *KAPODASTER*
 • *CAPOTASTO*
 • *CAPODASTRE*
 (73) Wittner GmbH & Co. KG, Bühlbergstrasse 5-6, 88316 Isny, DE
 (72) VOCHERER, Georg, 88260 Argenbühl-Christzshofen, DE
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **G10D 3/14** (11) **1 745 461 B1**
G10G 7/02
 (25) De (26) De
 (21) 05701037.3 (22) 19.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.01.2007
 (86) EP 2005/000478 19.01.2005
 (87) WO 2005/116986 2005/49 08.12.2005
 (30) 13.05.2004 EP 04011357
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN STIMMEN EINES SAI-TENINSTRUMENTES, INSBESONDERE EINER GITARRE*
 • *DEVICE AND METHOD FOR AUTOMATICALLY TUNING A STRINGED INSTRUMENT, PARTICULARLY A GUITAR*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ACCORDER AUTOMATIQUEMENT UN INSTRUMENT A CORDES, NOTAMMENT UNE GUITARE*
 (73) Tectus Anstalt, Am schrägen Weg 14, 9490 Vaduz, LI
 (72) Adams, Christopher, 22299 Hamburg, DE

(74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

G10G 7/02 → (51) **G10D 3/14**
 (51) **G10L 19/00** (11) **1 709 826 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04706697.2 (22) 30.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.10.2006
 (86) FI 2004/000049 30.01.2004
 (87) WO 2005/074309 2005/32 11.08.2005
 (54) • *VERFAHREN, ANORDNUNG UND KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUR IMPLEMENTIERUNG MINIMALER AKTIVITÄT WÄHREND EINER DISKONTINUIERLICHEN ÜBERTRAGUNG*
 • *METHOD, ARRANGEMENT AND COMMUNICATIONS DEVICE FOR IMPLEMENTING MINIMUM ACTIVITY DURING DISCONTINUOUS TRANSMISSION*
 • *PROCEDE, DISPOSITIF ET APPAREIL DE COMMUNICATION POUR LA MISE EN OEUVRE D’UNE ACTIVITE MINIMALE EN EMISSION DISCONTINUE*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SÉBIRE, Benoist, CN-100027 BEIJING, CN
 JOKINEN, Harri, FIN-25370 PERTTELI, FI
 (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **G10L 19/14** (11) **1 665 234 B1**
H04L 9/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04787314.6 (22) 06.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) FR 2004/002259 06.09.2004
 (87) WO 2005/024786 2005/11 17.03.2005
 (30) 05.09.2003 FR 0310546
 (54) • *INFORMATIONSFLOSS-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, WOBEI DER FLUSS IN EINEN SPRACH-DATENFLUSS EINGEFÜGT WIRD, UND ZU SEINER IMPLEMENTIERUNG VERWENDETER PARAMETRISCHER CODEC*
 • *INFORMATION FLOW TRANSMISSION METHOD WHEREBY SAID FLOW IS INSERTED INTO A SPEECH DATA FLOW, AND PARAMETRIC CODEC USED TO IMPLEMENT SAME*
 • *PROCEDE DE TRANSMISSION D UN FLUX D INFORMATION PAR INSERTION A L’INTERIEUR D’UN FLUX DE DONNEES DE PAROLE, ET CODEC PARAMETRIQUE POUR SA MISE EN OEUVRE*
 (73) EADS Secure Networks, Rue Jean Pierre Timbaud, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
 (72) ROUSSEAU, Frédéric, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
 (74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G10L 21/00** (11) **2 158 588 B1**
G06T 5/00
 (25) De (26) De
 (21) 08784249.8 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.03.2010
 (86) DE 2008/001047 25.06.2008
 (87) WO 2009/000255 2009/01 31.12.2008

- (30) 27.06.2007 DE 102007030209
- (54) • *SPEKTRALGLÄTTUNGSVERFAHREN VON VERRAUSCHTEN SIGNALLEN*
• *SPECTRAL SMOOTHING METHOD FOR NOISY SIGNALS*
• *PROCÉDÉ DE FILTRAGE SPECTRAL DE SIGNAUX PARASITÉS*
- (73) Ruhr-Universität Bochum, Universitätsstrasse 150, 44801 Bochum, DE
Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) MARTIN, Rainer, 44803 Bochum, DE
GERKMANN, Timo, 44791 Bochum, DE
BREITHAUPT, Colin, 80538 München, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G11B 5/012 → (51) **G11B 19/02**

G11B 5/48 → (51) **G11B 19/02**

- (51) **G11B 7/004** (11) **1 631 956 B1**
G11B 7/125 **G11B 7/0045**
G11B 7/007 G11B 7/24
- (25) En (26) En
- (21) 04773913.1 (22) 11.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) KR 2004/001396 11.06.2004
- (87) WO 2004/112007 2004/52 23.12.2004
- (30) 12.06.2003 US 477793 P
30.06.2003 US 483233 P
08.09.2003 KR 2003062855
- (54) • *INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN UND/ODER WIEDERGEBEN VON DATEN*
• *INFORMATION STORAGE MEDIUM AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING AND/OR REPRODUCING DATA*
• *SUPPORT DE MEMORISATION D'INFORMATION, PROCEDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET/OU DE LECTURE DE DONNEES*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Kyung-Geun, 229-1006 Sibeomdanji, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-773, KR
KO, Jung-Wan 315-401 Daewoo Apt. 956-2, Cheongmyung, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-737, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (60) 07123590.7 / 1 916 654
07123687.1 / 1 916 655
07123689.7 / 1 914 737
07123704.4 / 1 914 738

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/004**

G11B 7/005 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/0065** (11) **1 720 158 B1**
G11C 13/04
- (25) En (26) En
- (21) 06001033.7 (22) 18.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 08.11.2006
- (30) 02.05.2005 JP 2005134314
24.10.2005 JP 2005309117
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Hologrammaufzeichnung*
• *Hologram recording method and apparatus*
• *Procédé d'enregistrement d'hologramme et appareil d'enregistrement*

- (73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kawano, Katsunori, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Haga, Koichi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Yasuda, Shin, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Furuki, Makoto, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Minabe, Jiro, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Ogasawara, Yasuhiro, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Hayashi, Kazuhiro, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Yoshizawa, Hisae, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **2 006 847 B1**
G11B 7/005

- (25) En (26) En
- (21) 08153143.6 (22) 10.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (30) 18.02.2002 JP 2002040137
- (54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium und dessen Wiedergabeverfahren*
• *Optical recording medium and playback method for the same*
• *Support d'enregistrement optique et procédé de lecture de celui-ci*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Abe, Shinya Matsushita Electric Industrial Col., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Tanaka, Shin-ichi Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ogawa, Hiroshi, Tokyo 141-0001, JP
Heemskerk, Jacobus Petrus Josephus, NL-5656 AA, Eindhoven, NL
Yamagami, Tamotsu, Tokyo 141-0001, JP
Schep, Cornelis Marinus, NL-5656 AA, Eindhoven, NL
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 03703288.5 / 1 479 074

(51) **G11B 7/085** (11) **1 331 632 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01978907.2 (22) 25.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.07.2003
- (86) JP 2001/009378 25.10.2001
- (87) WO 2002/035530 2002/18 02.05.2002
- (30) 25.10.2000 JP 2000325990
23.10.2001 JP 2001324965
- (54) • *FOKUS-STEUERINRICHTUNG UND FOKUS-STEUERVERFAHREN*
• *FOCUS CONTROL DEVICE AND FOCUS CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FOCALISATION ET PROCEDE DE COMMANDE DE FOCALISATION*
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP

- (72) KOBAYASHI, Toshikazu, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G11B 7/125** (11) **1 842 189 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06704673.0 (22) 16.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) IB 2006/050140 16.01.2006
- (87) WO 2006/077513 2006/30 27.07.2006
- (30) 18.01.2005 EP 05100269
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES OPTIMALEN SCHREIBPARAMETERS SOWIE OPTISCHES AUFZEICHNUNGS-MEDIUM ZUR VERWENDUNG MIT DIESEM VERFAHREN UND DIESER VORRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING AN OPTIMUM WRITE PARAMETER, AND OPTICAL RECORDING MEDIUM FOR USE BY SAID METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A SELECTIONNER UN PARAMETRE D'ECRIURE OPTIMAL ET UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE DESTINE A ETRE UTILISE PAR CE PROCEDE ET CET APPAREIL*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KUIJPER, Maarten, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/004**

G11B 17/035 → (51) **G11B 17/04**

- (51) **G11B 17/04** (11) **1 315 161 B1**
G11B 17/035 **G11B 33/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01958445.7 (22) 23.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 28.05.2003
- (86) JP 2001/007235 23.08.2001
- (87) WO 2002/019327 2002/10 07.03.2002
- (30) 31.08.2000 JP 2000262448
- (54) • *PLATTENLADEGERÄT EINES AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEGERÄTS*
• *DISK LOADING DEVICE OF RECORDING AND REPRODUCING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE DISQUE DE DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MAEDA, Shinichi, Daitou-shi, Osaka 574-0034, JP
OTA, Hidehiko, Onsen-gun, Ehime 791-0204, JP
FURUKAWA, Hirofumi, Katano-shi, Osaka 576-0013, JP
FUKUYAMA, Michio, Matsuyama-shi, Ehime 791-0242, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G11B 17/04** (11) **1 969 596 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07709933.1 (22) 03.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.09.2008
- (86) US 2007/060064 03.01.2007
- (87) WO 2007/079485 2007/28 12.07.2007
- (30) 04.01.2006 US 755765 P
- (54) • TABLETTARTIGER DVD-APSPIELER
• TABLET-STYLE DVD VIEWER
• LECTEUR DE DVD DE TYPE TABLETTE
- (73) Coby Electronics Corporation, 56-65 Rust Street, Maspeth NY 11378, US
- (72) LEE, Johann, Maspeth, NY 11378, US
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **G11B 19/02** (11) **1 267 341 B1**
G11B 5/012 **G11B 5/48**
- (25) En (26) En
- (21) 02006901.9 (22) 26.03.2002
- (84) DE GB
- (43) 18.12.2002
- (30) 26.03.2001 US 279136 P
- (54) • Methode und Gerät zum Erzeugen von optimierter Lesezeitgebung für Lese- und Schreiboffset eines magnetoresistiven Kopfes
• Method and apparatus for generating the optimum read timing for read and write offset of a magneto resistive head
• Méthode et appareil pour génération de temporisation optimale de lecture pour décalage de lecture et d'écriture d'une tête magnétorésistive
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Yun, Jong-yun, Cupertino, CA 95014, US
Lee, Kang-seok, San Jose, CA 95129, US
Chu, Sang-hoon, Santa Clara, CA 95051, US
Kim, Gyu-taek, Santa Clara, 95054, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 20/00 → (51) **H04L 9/08**

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 369 870 B1**
G11B 27/034 **G11B 27/32**
H04N 7/24
- (25) Ja (26) En
- (21) 02730719.8 (22) 27.05.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.2003
- (86) JP 2002/005108 27.05.2002
- (87) WO 2002/097817 2002/49 05.12.2002
- (30) 25.05.2001 JP 2001156551
28.05.2001 JP 2001158740
14.06.2001 JP 2001179716
- (54) • INFORMATIONSSIGNALEDITIONSVER-
RICHTUNG, INFORMATIONSSIGNALEDI-
TIONSVERFAHREN UND
INFORMATIONSSIGNALEDITIONSPRO-
GRAMM
• INFORMATION SIGNAL EDITION APPAR-
ATUS, INFORMATION SIGNAL EDITION
METHOD AND INFORMATION SIGNAL
EDITION PROGRAM
• DISPOSITIF D'EDITION DE SIGNAUX DE
DONNEES, PROCEDE D'EDITION DE
SIGNAUX DE DONNEES ET PROGRAMME
D'EDITION DE SIGNAUX DE DONNEES
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OGAWA, Nobuyuki, Takatsuki-shi, Osaka 569-1121, JP
KAGAMIBASHI, Shunji, Neyagawa-shi, Osaka 572-0019, JP
TSUJII, Atsuo, Kitakatsuragi-gun, Nara 635-0833, JP
TOMINAGA, Kiyoshi, Osaka-shi, Osaka 533-0001, JP

- MASUDA, Wataru, Hirakata-shi, Osaka 573-0084, JP
- NAKAMURA, Yoshimitsu, Ikoma-shi, Nara 630-0258, JP
- TADA, Haruhiko, Neyagawa-shi, Osaka 572-0009, JP
- KOBAYASHI, Hideto, Katano-shi, Osaka 576-0016, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf Interna-tional S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH
- (60) 07009149.1 / 1 808 859

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 467 367 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04008751.2 (22) 13.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 13.10.2004
- (30) 11.04.2003 JP 2003108138
01.04.2004 JP 2004109006
- (54) • Verfahren zur Entzerrung reproduzierter Signale von optischen Informationsmedien und Wiedergabegerät optischer Informa-tion
• Reproduced signal equalizing method for optical information media and optical information reproducing apparatus
• Méthode d'égalisation d'un signal repro-duit pour des supports d'information optique et appareil de reproduction d'in-formation optique
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohkubo, Shuichi, Minato-ku Tokyo, JP
Honma, Hiromi, Minato-ku Tokyo, JP
Ogawa, Masatsugu, Minato-ku Tokyo, JP
Nakano, Masaki, Minato-ku Tokyo, JP
Iwanaga, Toshiaki, Minato-ku Tokyo, JP
Kashihara, Yutaka, Minato-ku Tokyo, JP
Nagai, Yuji, Minato-ku, Tokyo, JP
Ogawa, Akihito, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 08151054.7 / 1 921 621

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 921 621 B1**
G11B 20/18
- (25) En (26) En
- (21) 08151054.7 (22) 13.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2008
- (30) 11.04.2003 JP 2003108138
01.04.2004 JP 2004109006
- (54) • Verfahren zur Entzerrung reproduzierter Signale von optischen Informationsmedien
• Reproduced signal equalizing method for optical information media
• Méthode d'égalisation d'un signal repro-duit pour des supports d'information optique
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohkubo, Shuichi, Tokyo, JP
Honma, Hiromi, Tokyo, JP
Ogawa, Masatsugu, Tokyo, JP
Nakano, Masaki, Tokyo, JP
Iwanaga, Toshiaki, Tokyo, JP
Kashihara, Yutaka, Tokyo, JP
Nagai, Yuji, Tokyo, JP
Ogawa, Akihito, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 04008751.2 / 1 467 367

G11B 20/18 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/034 → (51) **G11B 20/10**

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 818 932 B1**
G11B 27/34
- (25) Ja (26) En
- (21) 05806735.6 (22) 10.11.2005
- (84) AT DE ES FR GB PL
- (43) 15.08.2007
- (86) JP 2005/021075 10.11.2005
- (87) WO 2006/059483 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 JP 2004350193
- (54) • Sicherheitskopie von einem DVD Inhalt-Program, dass 4 Kontrol-Zustände von Wiedergabe-Geräte beinhaltet, und Kontrol_Skript.
• Backup of a DVD content program includ-ing 4 control states of the reproducing device, and control script.
• Sauvegarde d' un programme de contenu DVD incluant 4 états de contrôle de l'appareil de reproduction, et script de contrôle.
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) HAMADA, Toshiya, C/O SONY CORPORA-TION, Tokyo 1410001, JP
FUJINAMI, Yasushi, C/O SONY CORPORA-TION, Tokyo 1410001, JP
KAKUMU, Tatsuya, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Tokyo 1070062, JP
UTSUMI, Shusuke, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Tokyo 1070062, JP
IHARA, Koji, C/O SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Tokyo 1070062, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 27/28 → (51) **G06F 17/30**

G11B 27/32 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 168 351 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 01202473.3 (22) 27.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
- (30) 27.06.2000 NL 1015540
- (54) • Behälter für Datenträger und Speicher-system
• Container for a data carrier as well as a storage system therefor
• Enveloppe pour support de données et système de stockage
- (73) Hanegraaf, André Adrianus Henricus, Spechtlaan 17, 5427 VK Boekel, NL
- (72) Hanegraaf, André Adrianus Henricus, 5427 VK Boekel, NL
- (74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 899 973 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06744241.8 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) GB 2006/002215 16.06.2006
- (87) WO 2006/134383 2006/51 21.12.2006

- (30) 17.06.2005 GB 0512357
22.12.2005 GB 0526094
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINER SCHEIBE*
• *APPARATUS FOR HOLDING A DISK*
• *APPAREIL PERMETTANT DE MAINTENIR UN DISQUE*
- (73) AGI Media Packaging Europe Limited, Drayton House, Drayton Chichester West Sussex PO20 6EW, GB
- (72) FRASER, Anthony Henry Joseph, Rutland PE9 3RD, GB
FARRAR, Peter Antony, Menston, Leeds LS29 6EX, GB
HEWLETT, Timothy, Menston, Leeds LS29 6EX, GB
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 5 Newbold Road, Rugby, Warwickshire CV21 2LQ, GB

G11B 33/12 → (51) G11B 17/04

- (51) **G11C 7/00** (11) **1 328 942 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01962382.6 (22) 14.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.07.2003
- (86) US 2001/041725 14.08.2001
- (87) WO 2002/015194 2002/08 21.02.2002
- (30) 17.08.2000 US 641881
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERBERGEN DES AUFRISCHENS IN EINEM DYNAMISCHEN DIREKTZUGRIFFSSPEICHER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR HIDING REFRESHES IN A DYNAMIC RANDOM ACCESS MEMORY*
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A CACHER DES RAFFRAICHISSEMENTS DANS UNE MEMOIRE VIVE DYNAMIQUE*
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
- (72) KEETH, Brent, Boise, ID 83713, US
SHIRLEY, Brian, M., Boise, ID 83712, US
RYAN, Kevin, J., Eagle, ID 83616, US
DENNISON, Charles, H., San Jose, CA 95138, US
- (74) Klunker . Schmitt-Niilon . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G11C 7/06** (11) **1 642 298 B1**
G11C 11/16
- (25) En (26) En
- (21) 04759676.2 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) US 2004/008404 18.03.2004
- (87) WO 2004/095463 2004/45 04.11.2004
- (30) 28.03.2003 US 400620
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER STROMAUFNAHME BEI ERFASSUNG EINES RESISTIVEN SPEICHERS*
• *METHOD FOR REDUCING POWER CONSUMPTION WHEN SENSING A RESISTIVE MEMORY*
• *PROCEDE DE REDUCTION DE LA CONSOMMATION D'ENERGIE PAR DETECTION D'UNE MEMOIRE RESISTIVE*
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) BAKER, Jacob, R., Boise, Idaho 83706, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G11C 11/16 → (51) G11C 7/06

- (51) **G11C 11/406** (11) **2 061 036 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08169914.2 (22) 12.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.05.2009
- (30) 07.02.2007 JP 2007027827
22.12.2006 JP 2006345415
19.01.2007 JP 2007010763
- (54) • *Speichervorrichtung, Speichersteuerung und Speichersystem*
• *Memory device, memory controller and memory system*
• *Dispositif de mémoire, contrôleur de mémoire et système de mémoire*
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- (72) Kawakubo, Tomohiro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yamaguchi, Syusaku c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ikeda, Hitoshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Uchida, Toshiya c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kobayashi, Hiroyuki c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kanda, Tatsuya c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yamamoto, Yoshinobu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shirakawa, Satoru c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Miyamoto, Tetsuo c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Otsuka, Tatsushi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Takahashi, Hidenaga c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kurita, Masanori c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kamata, Shinnosuke c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sato, Ayako c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 07112380.6 / 1 936 630

G11C 13/04 → (51) G11B 7/0065

- (51) **G11C 16/04** (11) **2 050 098 B1**
G11C 16/26
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07823623.9 (22) 20.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.04.2009
- (86) FR 2007/051705 20.07.2007
- (87) WO 2008/012464 2008/05 31.01.2008
- (30) 27.07.2006 FR 0653140
- (54) • *EEPROM-LADUNGSERHALTUNGSSCHALTUNG FÜR ZEITMESSUNG*
• *EEPROM CHARGE RETENTION CIRCUIT FOR TIME MEASUREMENT*
• *CIRCUIT EEPROM DE RETENTION DE CHARGES POUR MESURE TEMPORELLE*
- (73) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) LA ROSA, Francesco, 13790 Rousset, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G11C 16/22 → (51) G11C 16/04

G11C 16/26 → (51) G11C 16/04

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 570 490 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03796896.3 (22) 09.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) US 2003/039271 09.12.2003
- (87) WO 2004/055830 2004/27 01.07.2004
- (30) 12.12.2002 US 318621
- (54) • *FEHLERBEHEBUNG FÜR NICHTFLÜCHTIGE SPEICHER*
• *ERROR RECOVERY FOR NONVOLATILE MEMORY*
• *RECUPERATION D'ERREURS POUR MEMOIRE NON VOLATILE*
- (73) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) TU, Loc, San Jose, CA 95118, US
CHEN, Jian, San Jose, CA 95129, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 29/56 (11) **1 978 527 B1**
G01R 31/28

- (25) Ja (26) En
- (21) 07714381.6 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) JP 2007/052851 16.02.2007
- (87) WO 2008/099502 2008/34 21.08.2008
- (54) • *TESTAPPARAT*
• *TESTER*
• *CONTRÔLEUR*
- (73) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahi-cho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) SATO, Shinya c/o Advantest Corporation, Tokyo, 1790071, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

G12B 11/02 → (51) G01D 11/28

- (51) **G21C 3/07** (11) **1 238 395 B1**
G22F 1/18
- (25) De (26) De
- (21) 00926761.8 (22) 27.03.2000
- (84) DE FR GB SE
- (43) 11.09.2002
- (86) EP 2000/002681 27.03.2000
- (87) WO 2000/058973 2000/40 05.10.2000
- (30) 29.03.1999 DE 19914013
- (54) • *BRENNELEMENT FÜR EINEN DRUCKWASSER-REAKTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SEINER HÜLLROHRE*
• *FUEL ELEMENT FOR A PRESSURISED-WATER REACTOR AND METHOD FOR PRODUCING THE CLADDING TUBE THEREOF*
• *ELEMENT COMBUSTIBLE POUR REACTEUR A EAU SOUS PRESSION ET PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER SES GAINES*
- (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) GARZAROLLI, Friedrich, D-91315 Höchstadt, DE
SEIBOLD, Angelika, D-90765 Fürth, DE
RUHMANN, Heinrich, D-91074 Herzogenaurach, DE
- (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE
- (60) 06009389.5 / 1 760 724

(51) **G21C 9/016** (11) **1 133 771 B1**
(25) De (26) De
(21) 99969963.0 (22) 15.11.1999
(84) DE FR SE
(43) 19.09.2001
(86) DE 1999/003629 15.11.1999
(87) WO 2000/031746 2000/22 02.06.2000
(30) 26.11.1998 DE 19854706
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFFANGEN UND KÜHLEN EINER SCHMELZE*

• *DEVICE FOR COLLECTING AND COOLING A MELT*
• *DISPOSITIF POUR RECUEILLIR ET REFROIDIR UNE MATIERE EN FUSION*
(73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
(72) BITTERMANN, Dietmar, D-90765 Fürth, DE
FISCHER, Manfred, D-91054 Erlangen, DE
ALSMEYER, Hans, D-76327 Pfinztal, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **H01B 3/02** (11) **1 513 164 B1**
H01H 13/70
(25) En (26) En
(21) 04445090.6 (22) 07.09.2004
(84) DE FI GB SE
(43) 09.03.2005
(30) 08.09.2003 JP 2003315803
08.09.2003 JP 2003315804

(54) • *Elektronisches elektrolumineszentes Bauteil*
• *Light emitting electronic component*
• *Composants électronique électroluminescent*
(73) POLYMATECH CO., LTD., SENJYO BLDG, 4-8-16, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8424, JP
(72) Nakanishi, Yutaka, Machida-shi Tokyo 194-0044, JP
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01B 3/44** (11) **2 093 774 B1**
(25) En (26) En
(21) 08101802.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines elektrischen Hochspannungsgleichstromkabels oder Hochspannungsgleichströmende oder -verbindungsstelle*
• *Method for providing an insulated electric high voltage dc cable or a high voltage dc termination or joint*
• *Procédé pour fournir un câble électrique cc haute tension isolé ou un raccordement ou joint cc haute tension*
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Olsson, Carl-Olof, 72214 VÄSTERÅS, SE
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01B 3/44 → (51) **H01B 7/29**

H01B 7/02 → (51) **H01B 7/29**

(51) **H01B 7/29** (11) **1 892 732 B1**
H01B 7/02 **H01B 3/44**
(25) En (26) En
(21) 07253320.1 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 22.08.2006 GB 0616631

(54) • *Draht- und Kabelisolierung*
• *Wire and cable insulation*
• *Isolation de fils et de câbles*
(73) Tyco Electronics UK Limited, Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB
(72) Rodway Giles, Wiltshire SN11 8DJ, GB
Steadman Stuart, Swindon SN5 5RA, GB
(74) Beck, Josef, et al, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01C 17/065** (11) **1 655 742 B1**
(25) En (26) En
(21) 06001124.4 (22) 19.02.1999
(84) DE FR GB SE
(43) 10.05.2006

(30) 23.02.1998 JP 4021098
23.02.1998 JP 4021198
23.02.1998 JP 4021298
27.01.1999 JP 1815499
27.01.1999 JP 1815599
27.01.1999 JP 1815699

(54) • *Widerstandsmaterial, Widerstandspaste und Widerstand aus diesem Material und keramische Mehrschichtstruktur*
• *Resistor material, resistive paste and resistor using the resistor material, and multi-layered ceramic substrate*
• *Matériau pour résistance, pâte pour résistance, résistance utilisant ce matériau et substrat multicouche en céramique*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) Nagata, Keisuke Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
(62) 99103210.3 / 0 938 104

(51) **H01F 1/44** (11) **1 782 439 B1**
(25) De (26) De
(21) 05783110.9 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.05.2007
(86) EP 2005/009194 25.08.2005
(87) WO 2006/024456 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 DE 102004041651

(54) • *MAGNETORHEOLOGISCHE MATERIALIEN MIT MAGNETISCHEN UND NICHTMAGNETISCHEN ANORGANISCHEN ZUSÄTZEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *MAGNETO-RHEOLOGICAL MATERIALS COMPRISING MAGNETIC AND NON-MAGNETIC INORGANIC ADDITIVES AND USE THEREOF*
• *MATERIAUX MAGNETORHEOLOGIQUES COMPORTANT DES ADDITIFS INORGANISQUES MAGNETIQUES ET NON MAGNETIQUES ET LEUR UTILISATION*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BÖSE, Holger, 97080 Würzburg, DE
TRENDELER, Alexandra-Maria, 97082 Würzburg, DE

(51) **H01F 7/02** (11) **1 990 811 B1**
H01F 41/02

(25) En (26) En
(21) 07009348.9 (22) 09.05.2007
(84) DE DK ES GB
(43) 12.11.2008
(54) • *Verfahren zum Schutz von Permanentmagneten*
• *Method for permanent magnet protection*

• *Procédé de protection d'un aimant permanent*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Groendahl, Erik, 8653 Them, DK
Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

H01F 41/02 → (51) **H01F 7/02**

(51) **H01G 9/20** (11) **1 339 129 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01999017.5 (22) 28.11.2001
(84) CH DE FR LI
(43) 27.08.2003

(86) JP 2001/010404 28.11.2001
(87) WO 2002/045199 2002/23 06.06.2002
(30) 28.11.2000 JP 2000361549
(54) • *Dünnelektroden auf Basis von mit organischen Farbstoffen sensibilisierten Halbleiter und fotoelektrische Wandler*
• *Thin Film Electrodes comprising a semiconductor sensitized with an organic dye and Photoelectric Conversion Devices*
• *Electrodes à couches minces à semiconducteur sensibilisé par des colorants organiques et dispositifs de conversion photoélectrique*
(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
(72) HARA, Kohjiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP
SAYAMA, Kazuhiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP
ARAKAWA, Hironori, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0042, JP
SUGA, Sadaharu, K.K. Hayashibara Seibutsu Kagaku K, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
SHINPO, Akira, K.K. Hayashibara Seibutsu Kagaku Ke, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
OOGA, Yasuyo, K.K. Hayashibara Seibutsu Kagaku Ken, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
KUSANO, Hajime, K.K. Hayashibara Seibutsu Kagaku K, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

H01H 1/02 → (51) **H01R 4/58**

(51) **H01H 3/02** (11) **1 690 270 B1**
(25) En (26) En
(21) 04820760.9 (22) 12.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2006

(86) US 2004/038398 12.11.2004
(87) WO 2005/062321 2005/27 07.07.2005
(30) 04.12.2003 US 727407
(54) • *EINZELRICHTUNGS-KABELBETÄTIGUNGSNOTANHALTEINRICHTUNG*
• *SINGLE DIRECTIONAL CABLE ACTUATED EMERGENCY STOP DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ARRET D'URGENCE ACTIONNE PAR UN SEUL CABLE UNIDIRECTIONNEL*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) HALL, Jeffrey, S., Winnebago, IL 61088, US
MANTUA, Mark, A., Freeport, IL 61032, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01H 3/46** (11) **2 028 672 B1**
(25) En (26) En

(21) 08162673.1 (22) 20.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.02.2009
 (30) 20.08.2007 KR 20070083352
 (54) • *Schutzschalter mit automatischem Auslöser*
 • *Circuit breaker having automatic release linkage*
 • *Disjoncteur avec une liaison de déverrouillage automatique*
 (73) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6
 Hogye-dong Dongan-gu Anyang-si,
 Gyeonggi-do 431-080, KR
 (72) Ahn, Kil Young, 305-761 Daejeon, KR
 (74) Stein, Jan Anders Lennart, et al, Groth & Co.
 KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H01H 9/22** (11) **1 886 330 B1**
A47J 43/07
 (25) En (26) En
 (21) 06727082.7 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 13.02.2008
 (86) GB 2006/001731 10.05.2006
 (87) WO 2006/129051 2006/49 07.12.2006
 (30) 03.06.2005 GB 0511286
 (54) • *VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG*
 • *INTERLOCK DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE BLOCAGE*
 (73) Kenwood Limited, New Lane, Havant,
 Hampshire PO9 2NH, GB
 (72) GOODRICK-MEECH, Christina, Havant,
 Hampshire PO9 2NH, GB
 FERRABY, Robin, Havant, Hampshire PO9
 2NH, GB
 SANTER, Johan, Havant, Hampshire PO9
 2NH, GB
 (74) Marsh, Robin Geoffrey, et al, QED Intellectual
 Property Limited Parchment House 13
 Northburgh Street, London EC1V 0JP, GB

(51) **H01H 13/14** (11) **1 333 457 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03000074.9 (22) 08.01.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 06.08.2003
 (30) 30.01.2002 DE 10203510
 (54) • *In einen Steuerungsanzeigebildschirm einsteckbarer elektrischer Schalter*
 • *An electric switch insertable into a control/display screen*
 • *Interrupteur électrique insérable dans un écran de contrôle/affichage*
 (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63,
 Benton Harbor Michigan 49022, US
 (72) Spiegel, Edgar, V.le G. Borghi 27, 21025
 Comerio, IT
 Prowald, Thomas, V.le G. Borghi 27, 21025
 Comerio, IT
 Fickert, Martin, V.le G. Borghi 27, 21025
 Comerio, IT
 (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.
 Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025
 Comerio (VA), IT

H01H 13/70 → (51) **G05D 3/10**

H01H 13/70 → (51) **H01B 3/02**

(51) **H01H 23/16** (11) **1 843 372 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07014031.4 (22) 19.07.2002
 (84) DE FR GB TR
 RO

(43) 10.10.2007
 (30) 30.08.2001 JP 2001262312
 (54) • *Schalter*
 • *Switch*
 • *Commutateur*
 (73) Niles Parts Co., Ltd., 5-28-6, Omorinishi,
 Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP
 (72) Seki, Hiroshi, Tokyo 143-0015, JP
 Onodera, Hideji, Tokyo 143-0015, JP
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
 wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
 Wiesbaden, DE
 (62) 02016069.3 / 1 288 985

(51) **H01H 33/66** (11) **1 443 537 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03090427.0 (22) 10.12.2003
 (84) CH DE FR IT LI SE
 (43) 04.08.2004
 (30) 31.01.2003 DE 10305169
 (54) • *Anordnung mit einer Vakuumschaltröhre*
 • *Arrangement with a vacuum switch tube*
 • *Agencement avec un tube interrupteur sous vide*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Chyla, Thomas, 14089 Berlin, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 041 600 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00111838.9 (22) 20.08.1996
 (84) DE FR GB
 (43) 04.10.2000
 (30) 25.08.1995 JP 21713695
 22.07.1996 JP 19183796
 (54) • *Herstellungsverfahren für eine Plasmaan-
 zeigetafel mit Oberflächenentladung*
 • *Method for Manufacturing a surface dis-
 charge plasma display panel*
 • *Procédé de fabrication d'un panneau
 d'affichage à plasma à décharge de surface*
 (73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd., 2-
 1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Nanto, Toshiyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa
 211-8588, JP
 Nakahara, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa
 211-8588, JP
 Awaji, Noriyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa
 211-8588, JP
 Wakitani, Masayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa
 211-8588, JP
 Shinoda, Tsutae, Kawasaki-shi, Kanagawa
 211-8588, JP
 Konno, Keiichiro, Kawasaki-shi, Kanagawa
 211-8588, JP
 Yanagibashi, Yasuo, Kawasaki-shi, Kana-
 gawa 211-8588, JP
 Sakamoto, Naohito, Kawasaki-shi, Kanagawa
 211-8588, JP

(74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120
 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
 (60) 10161948.4 / 2 226 829
 (62) 96306077.7 / 0 762 463

(51) **H01J 17/49** (11) **1 691 392 B1**
G02B 1/11
 (25) En (26) En
 (21) 05258042.0 (22) 23.12.2005
 (84) DE FR GB NL
 (43) 16.08.2006
 (30) 23.12.2004 KR 2004110881
 23.12.2004 KR 2004110882
 29.12.2004 KR 2004115702
 (54) • *Plasmabildschirmgerät*
 • *Plasma display panel apparatus*
 • *Appareil d'affichage à plasma*
 (73) LG Electronics, Inc., 20 Yeoueido-dong
 Youngdeungpo-ku, Seoul, 150-010, KR
 (72) Park, Yu, Seoul 121-231, KR

(74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode LLP
 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 (51) **H01J 17/49** (11) **2 026 372 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08162373.8 (22) 14.08.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 18.02.2009
 (30) 14.08.2007 KR 20070081883
 (54) • *Plasmaanzeigetafel*
 • *Plasma display panel*
 • *Panneau d'affichage à plasma*
 (73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Kwon, Gijin, Seoul 137-724, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01J 37/04** (11) **1 306 878 B1**
H01J 37/153 **H01J 37/304**
 (25) En (26) En
 (21) 02016838.1 (22) 29.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.05.2003
 (30) 10.10.2001 US 328452 P
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausrichtung
 einer Säule für Strahlen geladener Teilchen*
 • *Method and device for aligning a charged
 particle beam column*
 • *Procédé et dispositif d'alignement d'une
 colonne de faisceau de particules chargées*
 (73) Applied Materials Israel Ltd., 9 Oppenhiemer
 St., Rehovot 76705, IL
 (72) Shemesh, Dror, Applied Materials Israel
 Limited, Rehovot 76705, IL
 (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-
 mann & Partner Postfach 330 920, 80069
 München, DE

H01J 37/04 → (51) **H01J 37/05**

(51) **H01J 37/05** (11) **2 128 886 B1**
H01J 37/09 **H01J 37/147**
H01J 37/153 **H01J 37/04**
 (25) En (26) En
 (21) 09160973.5 (22) 25.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.12.2009
 (30) 26.05.2008 EP 08156906
 (54) • *Quelle für geladene Teilchen mit integrier-
 tem Energiefilter*
 • *Charged particle source with integrated
 energy filter*
 • *Source à particules chargées avec un filtre
 d'énergie intégré*
 (73) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive,
 Hillsboro, OR 97124-5793, US
 (72) Henstra, Alexander, 3544 SB Utrecht, NL
 Bakker, Hendrik, FEI Company Patent
 Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eind-
 hoven, NL

H01J 37/09 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/147 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/04**

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/304 → (51) **H01J 37/04**

(51) **H01J 37/32** (11) **1 129 466 B1**
H05H 1/46
 (25) De (26) De

(21) 00965780.0 (22) 23.08.2000
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 05.09.2001
 (86) DE 2000/002877 23.08.2000
 (87) WO 2001/020640 2001/12 22.03.2001
 (30) 14.09.1999 DE 19943953
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES LOKALEN PLASMAS DURCH MIKROSTRUKTURELEKTRODENLADUNGEN MIT MIKROWELLEN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR GENERATING A LOCAL PLASMA BY MICRO-STRUCTURE ELECTRODE DISCHARGES WITH MICROWAVES*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN PLASMA LOCAL PAR DES DECHARGES D'ELECTRODE A MICRO-STRUCTURE AVEC DES MICRO-ONDES*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) GROSSE, Stefan, 70839 Gerlingen, DE
 VOIGT, Johannes, 71229 Leonberg, DE

H01J 37/32 → (51) **C23C 16/04**

(51) **H01J 43/04** (11) **1 846 939 B1**
H01J 43/18 **H01J 43/28**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06709472.2 (22) 02.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.10.2007
 (86) FR 2006/050090 02.02.2006
 (87) WO 2006/085018 2006/33 17.08.2006
 (30) 09.02.2005 FR 0550383
 (54) • *FOTOVERVIELFACHERRÖHRE MIT GERINGSTEN TRANSITZEIT-SCHWANKUNGEN*
 • *PHOTOMULTIPLIER TUBE WITH LEAST TRANSIT TIME VARIATIONS*
 • *TUBE PHOTOMULTIPLICATEUR A MOINDRES ECARTS DE TEMPS DE TRANSIT*
 (73) Photonis, Avenue Roger Roncier, 19100 Brive La Gaillarde, FR
 (72) BASCLE, Philippe, F-19360 Malemort, FR
 (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01J 43/18 → (51) **H01J 43/04**

H01J 43/28 → (51) **H01J 43/04**

H01J 61/33 → (51) **H01J 65/04**

(51) **H01J 61/82** (11) **1 658 633 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04744736.2 (22) 04.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.05.2006
 (86) IB 2004/051389 04.08.2004
 (87) WO 2005/017946 2005/08 24.02.2005
 (30) 18.08.2003 EP 03102578
 (54) • *HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE*
 • *HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP*
 • *LAMPE A DECHARGE A HAUTE PRESSION*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MARIEN, Leo, G., J., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 CARUSO, Nancy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Dusseldorp, Jan Charles, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 65/04** (11) **2 147 459 B1**
H01J 61/33
 (25) En (26) En
 (21) 08750591.3 (22) 13.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.01.2010
 (86) GB 2008/001657 13.05.2008
 (87) WO 2008/139189 2008/47 20.11.2008
 (30) 15.05.2007 GB 0709341
 (54) • *Lampe mit elektrodenlosem Kolben und keramischem Wellenleiter*
 • *Lamp comprising electrodeless bulb and ceramic waveguide*
 • *Lampe pourvue d'une ampoule sans électrode et un guide d'ondes en céramique*
 (73) Ceravision Limited, The Mansion Bletchley Park Wilton Avenue, Bletchley, Milton Keynes MK3 6EB, GB
 (72) ODELL, Edwin, Charles, Leicestershire LE2 5PL, GB
 PRESTON, Barry, Leicestershire LE14 2TE, GB
 (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 362 363 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02708956.4 (22) 04.01.2002
 (84) DE FR IT NL
 (43) 19.11.2003
 (86) US 2002/000225 04.01.2002
 (87) WO 2002/056350 2002/29 18.07.2002
 (30) 12.01.2001 US 759613
 (54) • *GERÄT ZUM BEHANDELN VON HALBLEITERSCHEIBEN*
 • *APPARATUS FOR MANIPULATING SEMI-CONDUCTOR WAFERS*
 • *DISPOSITIF SERVANT A MANIPULER DES TRANCHES DE SEMI-CONDUCTEUR*
 (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, TBS Broadcast Center, 5-3-6 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107, JP
 (72) COOMER, Stephen, D., Tempe, AZ 85283-5009, US
 MCINTEE, John, Francis, Gold Canyon, AZ 85219, US
 IHA, Jozsef, Michael, Gold Canyon, AZ 85219, US
 BORRA, Robert, T., Austin, TX 78717, US
 LUSBY, Eric, Mesa, AZ 85202, US
 LOMBARDI, Michael, J., Phoenix, AZ 85045, US
 (74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 394 839 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03255400.8 (22) 29.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.03.2004
 (30) 29.08.2002 JP 2002250111
 17.07.2003 JP 2003198279
 (54) • *Methode zum Ultraschallschweißen und entsprechende Vorrichtung*
 • *Ultrasonic bonding method and device*
 • *Procédé et appareil de soudage par ultrasons*
 (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
 (72) Higashiyama, Yuzo, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
 (51) **H01L 21/00** (11) **1 544 896 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04028128.9 (22) 26.11.2004
 (84) DE GB
 (43) 22.06.2005
 (30) 19.12.2003 JP 2003423334
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Beschichtung mit einer chemischen Lösung*
 • *Chemical solution coating method and chemical solution coating apparatus*
 • *Procédé et dispositif d'application d'une solution chimique de revêtement*
 (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) Kawagoe, Yoshikazu, Nara-shi Nara 630-8126, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 21/205** (11) **1 411 545 B1**
C23C 16/52 **C30B 25/16**
C30B 29/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 02741213.9 (22) 20.06.2002
 (84) DE GB NL
 (43) 21.04.2004
 (86) JP 2002/006155 20.06.2002
 (87) WO 2003/003432 2003/02 09.01.2003
 (30) 28.06.2001 JP 2001196768
 (54) • *DAMPFAUFWACHSVERFAHREN*
 • *VAPOR GROWTH METHOD*
 • *PROCEDE DE CROISSANCE EN PHASE VAPEUR*
 (73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) KASHINO, Hisashi c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma 379-0196, JP
 (74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 21/208 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/288 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 21/316** (11) **1 760 770 B1**
H01L 21/8246 **H01L 27/115**
 H01L 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 06016704.6 (22) 10.08.2006
 (84) DE FR GB NL
 (43) 07.03.2007
 (30) 05.09.2005 JP 2005256416
 (54) • *Oxidkomplexlaminat, Verfahren zur Herstellung eines Oxidkomplexlaminats und Vorrichtung*
 • *Complex oxide laminate, method of manufacturing complex oxide laminate, and device*
 • *Un stratifié d'oxide complexe, procédé de fabrication d'un stratifié d'oxide complexe et dispositif*
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Kijima, Takeshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 Ohashi, Koji, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 Hamada, Yasuaki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01L 21/3205 → (51) **C01B 31/02**

H01L 21/321 → (51) **C09K 3/14**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 892 753 B1**
H01L 29/788 **H01L 21/208**
H01L 21/288

- (25) En (26) En
- (21) 07016503.0 (22) 22.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 27.02.2008
- (30) 24.08.2006 US 840103 P
21.08.2007 US 842884
- (54) • *Gedruckter nicht-flüchtiger Speicher und dessen Herstellungsverfahren*
• *Printed non-volatile memory and manufacturing method thereof*
• *Mémoire imprimée non-volatile et procédé de fabrication correspondant*
- (73) Kivio, Inc., 233 S. Hillview Drive, Milpitas CA 95035, US
- (72) Kamath, Arvind, Mountain View, CA 94043, US
Smith, Patrick, San Jose, CA 95118, US
Cleeves, James Montague, Redwood City, CA 94062, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 21/48** (11) **2 002 471 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07726978.5 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/052497 16.03.2007
- (87) WO 2007/104799 2007/38 20.09.2007
- (30) 16.03.2006 IT MI20060478
- (54) • *VERBINDUNG ELEKTRONISCHER ANORDNUNGEN MIT ERHÖHTEN LEITUNGEN*
• *INTERCONNECTION OF ELECTRONIC DEVICES WITH RAISED LEADS*
• *INTERCONNEXION DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES AVEC FILS SURELEVÉS*
- (73) Eles Semiconductor Equipment S.P.A., Fraz. Pian di Porto, Zona Ind.le Bodoglie, 148/1/Z, 06059 Todi (Perugia), IT
Rise Technology S.r.l., Via Orazio, 8/b, 00040 Pomezia, IT
- (72) BALUCANI, Marco, I-00184 Roma, IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

H01L 21/56 → (51) **H01L 23/31**

H01L 21/56 → (51) **H05K 3/30**

H01L 21/58 → (51) **H05K 3/30**

(51) **H01L 21/66** (11) **1 547 143 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03784416.4 (22) 11.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) IB 2003/003640 11.08.2003
- (87) WO 2004/015759 2004/08 19.02.2004
- (30) 12.08.2002 FR 0210208
12.08.2002 FR 0210209
30.04.2003 US 467241 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DÜNNEN SCHICHT, EINSCHLIESSLICH EINES SCHRITTES DES KORRIGIERENS DER DICKE DURCH HILFSOXIDATION UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*

• *A METHOD OF PREPARING A THIN LAYER, THE METHOD INCLUDING A STEP OF CORRECTING THICKNESS BY SACRIFICIAL OXIDATION, AND AN ASSOCIATED MACHINE*

• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COUCHE MINCE, LEDIT PROCEDE COMPRENANT UNE ETAPE DE CORRECTION DE L'EPAISSEUR PAR OXYDATION SACRIFICIELLE ET MACHINE ASSOCIEE*

- (73) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) GHYSELEN, Bruno, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
AULNETTE, Cécile, F-38000 Grenoble, FR
OSTERNAUD, Bénédite, 38380 Saint Laurent du Pont, FR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (60) 10155844.3 / 2 190 010

H01L 21/66 → (51) **G01R 1/073**

H01L 21/68 → (51) **H01L 23/31**

(51) **H01L 21/762** (11) **0 813 240 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 97109305.9 (22) 09.06.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 17.12.1997
- (30) 10.06.1996 US 19688 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Isolationsgraben einer integrierten Schaltung*
• *Method of integrated circuit trench isolation*
• *Procédé de fabrication d'un circuit intégré avec des tranchées d'isolation*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 13500 North Central Expressway, Dallas, Texas 75265, US
- (72) Nag, Somnath S., Plano, Texas 75025, US
Chatterjee, Amitava, Plano, Texas 75023, US
Chen, Ih-Chin, Richardson, Texas 75082, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H01L 21/8238** (11) **2 130 218 B1**
H01L 27/092

- (25) De (26) De
- (21) 08718232.5 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (86) EP 2008/053565 26.03.2008
- (87) WO 2008/116880 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 DE 102007016089
23.07.2007 DE 102007034800
- (54) • *MASKENSPARENDE HERSTELLUNG KOMPLEMENTÄRER LATERALER HOCHVOLTTRANSDISTOREN MIT RESURF-STRUKTUR*
• *MASK-SAVING PRODUCTION OF COMPLEMENTARY LATERAL HIGH-VOLTAGE TRANSISTORS WITH A RESURF STRUCTURE*
• *FABRICATION À FAIBLE CONSOMMATION DE MASQUE DE TRANSISTORS HAUTE TENSION LATÉRAUX COMPLÉMENTAIRES À STRUCTURE RESURF*
- (73) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haabergerstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
- (72) ELLMERS, Christoph, 01109 Dresden, DE
UHLIG, Thomas, 01109 Dresden, DE
FÜRNHAMMER, Felix, 01109 Dresden, DE
STOISIEK, Michael, 91058 Erlangen, DE

- GROSS, Michael, 90542 Eckental, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

H01L 21/8246 → (51) **H01L 21/316**

(51) **H01L 21/8247** (11) **1 107 309 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 99830755.7 (22) 06.12.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.06.2001
- (54) • *Herstellungsverfahren für nicht-flüchtige Schwebegatespeicherzellen und Kontrollschaltkreis*
• *Manufacturing process for non-volatile floating gate memory cells and control circuitry*
• *Procédé de fabrication pour cellules de mémoire à grille flottante non-volatiles et le circuit de contrôle*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Camerlenghi, Emilio, 24129 Bergamo, IT
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01L 23/31** (11) **1 412 978 B1**
H01L 21/68 **H01L 21/56**

- (25) De (26) De
- (21) 02754459.2 (22) 31.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.04.2004
- (86) DE 2002/002811 31.07.2002
- (87) WO 2003/015165 2003/08 20.02.2003
- (30) 31.07.2001 DE 10137184
- (54) • *ELEKTRONISCHES BAUTEIL MIT EINEM KUNSTSTOFFGEHÄUSE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ELECTRONIC COMPONENT WITH A PLASTIC HOUSING AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *COMPOSANT ELECTRONIQUE MUNI D'UN BOITIER PLASTIQUE ET PROCEDE PERMETTANT DE LE PRODUIRE*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) GOLLER, Bernd, 95478 Kemnath, DE
HAGEN, Robert-Christian, 93092 Sarching, DE
OFNER, Gerald, 93077 Bad Abbach, DE
STÜMPFL, Christian, 92421 Schwandorf, DE
WEIN, Stefan, 93138 Lappersdorf, DE
WÖRNER, Holger, 93049 Regensburg, DE
THUMBS, Josef, 92363 Breitenbrunn, DE
- (74) Schäfer, Horst, et al, Schweiger & Partner Patent- und Rechtsanwälté Karlstrasse 35, 80333 München, DE

H01L 23/31 → (51) **A61B 5/1459**

H01L 23/538 → (51) **A61B 5/1459**

H01L 27/092 → (51) **H01L 21/8238**

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/316**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 109 144 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09154966.7 (22) 12.03.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 14.10.2009
- (30) 10.04.2008 KR 20080033111
- (54) • *Organische-Leuchtdioden Anzeige und Methode zu Ihrer Herstellung*
• *Organic light emitting diode display and method of manufacturing the same*

- *Afficheur à diodes électroluminescentes organiques et procédé pour sa fabrication*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Ha, Kuen-Dong, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Cho, Dai-Han, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Moon, Chan-Kyoung, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- Kang, Ji-Ho, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Min-Su, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Yee, Dong-Su, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Im, Jung-Jun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 29/06 → (51) **A61B 5/1459**

- (51) **H01L 29/786** (11) **1 022 786 B1**
G02F 1/1362
- (25) En (26) En
(21) 00101189.9 (22) 21.01.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 26.07.2000
(30) 21.01.1999 JP 1327599
- (54) • *Halbleitervorrichtung und deren Herstellungsverfahren*
• *Semiconductor device and process for production thereof*
• *Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication*
- (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Koyama, Jun, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Shibata, Hiroshi, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Fukunaga, Takeshi, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 29/788 → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 31/058** (11) **1 902 477 B1**
A01M 29/02
- (25) De (26) De
(21) 06721222.5 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
(86) AT 2006/000164 25.04.2006
(87) WO 2007/022550 2007/09 01.03.2007
(30) 08.07.2005 AT 11602005
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ EINER PHOTOVOLTAIK-ANLAGE VOR BISSSCHÄDEN DURCH NAGETIERE*
• *DEVICE FOR PROTECTING A PHOTOVOLTAIC PLANT AGAINST DAMAGES CAUSED BY RODENT BITES*
• *DISPOSITIF POUR PROTEGER UNE INSTALLATION PHOTOVOLTAIQUE CONTRE LES DETERIORATIONS PROVOQUEES PAR LES MORSURES DE RONGEURS*
- (73) Fronius International GmbH, Vorchdorferstrasse 40, 4643 Pettenbach, AT
- (72) MARTETSCHLÄGER, Stefan, A-4040 Linz/Donau, AT
ORTNER, Gerald, A-4040 Linz/Donau, AT
- (74) Heger, Georg, Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

H01L 35/28 → (51) **H01M 8/02**

H01L 39/24 → (51) **C04B 35/626**

- (51) **H01L 41/083** (11) **2 087 535 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06823116.6 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) JP 2006/322212 31.10.2006
(87) WO 2008/053569 2008/19 08.05.2008
- (54) • *MEHRSCICHTIGES PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT UND EINSPRITZVORRICHTUNG DAMIT*
• *MULTI-LAYER PIEZOELECTRIC ELEMENT AND INJECTION APPARATUS EMPLOYING THE SAME*
• *ÉLÉMENT PIÉZOELECTRIQUE MULTICOUCHE ET APPAREIL D'INJECTION EMPLOYANT CELUI-CI*
- (73) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) INAGAKI, Masahiro, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
SAKAMOTO, Takami, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
KASTL, Harald-Johannes, 95686 Fichtelberg, DE
SCHUH, Carsten, 85598 Baldham, DE
DOELLGAST, Bernhard, 8530 Deutschlandsberg, AT
OCHI, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 224-0023, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 41/24** (11) **1 693 907 B1**
B41J 2/16

- (25) En (26) En
(21) 06003444.4 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
(30) 21.02.2005 JP 2005044386
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines piezoelektrischen Aktors*
• *Method of producing a piezoelectric actuator*
• *Procédé de fabrication d'un actionneur piézoélectrique*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Yasui, Motohiro, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/30**

(51) **H01L 51/30** (11) **1 252 803 B1**
H01L 51/00 **H05B 33/14**

- (25) En (26) En
(21) 00980863.5 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 30.10.2002
(86) US 2000/032511 29.11.2000
(87) WO 2001/041512 2001/23 07.06.2001

- (30) 01.12.1999 US 452346
- (54) • *KOMPLEXE DER FORM L2MX ALS PHOSPHORESZIERENDE DOTIERUNGSMITTEL IN ORGANISCHEN LED'S*
• *COMPLEXES OF FORM L2MX AS PHOSPHORESCENT DOPANTS FOR ORGANIC LEDS*
• *COMPLEXES DE FORME L2MX EN TANT QUE DOPANTS PHOSPHORESCENTS POUR DEL ORGANIQUES*
- (73) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544, US
The University of Southern California, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
- (72) THOMPSON, Mark, E., Anaheim, CA 92807, US
DJUROVICH, Peter, Long Beach, CA 90007, US
LAMANSKY, Sergey, Camarillo, CA 93010, US
MURPHY, Drew, Lakewood, CA 90712, US
KWONG, Raymond, Plainsboro, NJ 08536, US
ABDEL-RAZZAQ, Feras, Los Angeles, CA 90089, US
FORREST, Stephen, R., Princeton, NJ 08540, US
BALDO, Marc, A., Cambridge, MA 02140, US
BURROWS, Paul, E., Kennewick, WA 99337, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, et al, Schneiders & Behrendt Mülhthaler Strasse 91d, 81475 München, DE
- (60) 08003327.7 / 1 933 395

(51) **H01L 51/50** (11) **1 083 775 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 00912924.8 (22) 29.03.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 14.03.2001
(86) JP 2000/001962 29.03.2000
(87) WO 2000/059267 2000/40 05.10.2000
(30) 29.03.1999 JP 8694499
03.09.1999 JP 25048699
- (54) • *Zusammensetzung mit einem organischen elektrolumineszierenden Material*
• *Composition comprising an organic electroluminescent material*
• *Composition d'un matériau électroluminescent organique*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
Cambridge Display Technology Limited, Greenwich House, Madingley Rise, Madingley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0HJ, GB
- (72) KANBE, Sadao, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
SEKI, Shunichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/14**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 043 180 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08157726.4 (22) 06.06.2008
(84) DE FR GB HU
(43) 01.04.2009
(30) 27.09.2007 KR 20070097307
- (54) • *Akkumulator*
• *Rechargeable Battery*
• *Batterie rechargeable*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoon, Ji-Hyoung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Lee, Chi-Young, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yoo, Seok-Yoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Sam, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hashimoto, Tatsuya, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 4/02** (11) **1 722 426 B1**
H01M 4/04 **B21B 1/00**
H01M 10/052

(25) Ja (26) En
(21) 05704073.5 (22) 25.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 15.11.2006
(86) JP 2005/000895 25.01.2005
(87) WO 2005/074057 2005/32 11.08.2005
(30) 28.01.2004 JP 2004019415
(54) • **BATTERIE-ELEKTRODENPLATTE UND BATTERIE-ELEKTRODENPLATTEN-HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **BATTERY ELECTRODE PLATE AND BATTERY ELECTRODE PLATE MANUFACTURING METHOD**
• **ÉLECTRODE PLANE DE BATTERIE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'ÉLECTRODE PLANE DE BATTERIE**
(73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) TAZOE, Nobuhiro, Ishikawajima-Harima Heavy Ind. Co., Ltd, Koto-ku, Tokyo 1358710, JP
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/70**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/36**

(51) **H01M 4/04** (11) **1 091 433 B1**
H01M 4/60 **H01M 4/62**
H01M 10/05

(25) Ja (26) En
(21) 98955954.7 (22) 27.11.1998
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2001
(86) JP 1998/005339 27.11.1998
(87) WO 1999/062130 1999/48 02.12.1999
(30) 27.05.1998 JP 14566398
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE FÜR NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTISCHE SEKUNDÄRZELLEN**
• **METHOD OF PRODUCING AN ELECTRODE FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTIC SECONDARY CELLS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE ELECTRODE DESTINEE A DES CELLULES SECONDAIRES ELECTROLYTIQUES NON AQUEUSES**
(73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
(72) IJIMA, Tadayoshi, Tokyo 103-0027, JP
KUROSE, Shigeo, Tokyo 103-0027, JP
NAGURA, Satoshi, Yamaguchi 753-0215, JP
HARA, Masami, Hofu-shi, Yamaguchi 747-0823, JP
HATO, Yukinori, Hofu-shi, Yamaguchi 747-0823, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01M 4/04** (11) **1 568 090 B1**
H01M 4/139 **H01M 10/0565**

(25) En (26) En
(21) 03767348.0 (22) 02.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) CA 2003/001920 02.12.2003
(87) WO 2004/051769 2004/25 17.06.2004
(30) 02.12.2002 US 430083 P
(54) • **COEXTRUSIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNSCHICHT-ELEKTROCHEMISCHEN ZELLEN FÜR LITHIUM-POLYMER-BATTERIEN**
• **CO-EXTRUSION MANUFACTURING PROCESS OF THIN FILM ELECTROCHEMICAL CELL FOR LITHIUM POLYMER BATTERIES**
• **PROCEDE DE FABRICATION PAR CO-EXTRUSION DE CELLULE ELECTROCHIMIQUE A COUCHE MINCE POUR BATTERIES AU LITHIUM-POLYMERE**
(73) Bathium Canada Inc., 1560, Rue de Coulomb, Boucherville, QC J4B 7Z7, CA
(72) LAVOIE, Paul-André, Montreal, Quebec H2G 1S6, CA
LALIBERTE, Richard, Ste-Julie, Quebec J3E 2B1, CA
DUBE, Jonathan, Laprairie, Quebec J5R 5J6, CA
GAGNON, Yvon, Charlemagne, Quebec J5Z 1V7, CA
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, et al, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/139 → (51) **H01M 4/04**

(51) **H01M 4/16** (11) **1 661 196 B1**
H01M 4/24 **H01M 4/62**
H01M 4/58 **H01M 4/48**
H01M 4/26

(25) En (26) En
(21) 04780616.1 (22) 09.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/025809 09.08.2004
(87) WO 2005/015664 2005/07 17.02.2005
(30) 08.08.2003 US 493695 P
10.12.2003 US 528414 P
04.06.2004 US 577292 P
(54) • **ALKALISCHE ZELLE MIT HOHER KAPAZITÄT**
• **ALKALINE CELLS HAVING HIGH CAPACITY**
• **PILES ALCALINES A CAPACITE ELEVEE**
(73) Rovcal, Inc., 601 Rayovac Drive, Madison, WI 53711-2497, US
(72) BOONE, David, Oregon, WI 53575, US
BUSHONG, William, C., Madison, WI 53705, US
CHEESEMAN, Paul, Verona, WI 53593, US
DAVIDSON, Greg, Oregon, WI 53575, US
DESTEPHEN, Mario, Madison, WI 53719, US
JIN, Zihong, Cottage Grove, WI 53527, US
LUECKE, Jon, Madison, WI 53719, US
MORTENSEN, Erik, Sun Prairie, WI 53590, US
NDZEBET, Ernest, Madison, WI 53719, US
RAMASWAMI, Karthik, Middleton, WI 53562, US
SAZHIN, Sergey, Madison, WI 53719, US
VU, Viet, Verona, WI 53593, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 4/24 → (51) **H01M 4/16**

H01M 4/26 → (51) **H01M 4/16**

H01M 4/38 → (51) **H01M 10/36**

(51) **H01M 4/48** (11) **1 870 949 B1**
H01M 4/50 **H01M 4/52**
H01M 10/0525
(25) Fr (26) Fr
(21) 07354033.8 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(30) 20.06.2006 FR 0605467
(54) • **Lithium-Ionen-Akkumulator mit TiO₂-B als Aktivmaterial der negativen Elektrode**
• **Lithium-ion battery comprising TiO₂-B as active material of the negative electrode**
• **Accumulateur lithium-ion comprenant TiO₂-B comme matériau actif d'électrode négative**
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Patoux, Sébastien, 38600 Fontaine, FR
Bourbon, Carole, 38590 Saint-Michel de Saint-Geoirs, FR
Le Cras, Frédéric, 38470 Notre Dame de l'Osier, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/16**

H01M 4/48 → (51) **H01M 10/36**

H01M 4/50 → (51) **H01M 4/48**

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/48**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/16**

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/36**

H01M 4/60 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/16**

H01M 4/64 → (51) **H01M 4/70**

H01M 4/66 → (51) **B21B 1/22**

(51) **H01M 4/70** (11) **1 463 133 B1**
H01M 4/64 **H01M 4/02**
(25) En (26) En
(21) 04007333.0 (22) 26.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 28.03.2003 JP 2003090502
(54) • **Negative Elektrode für Lithium-Sekundär-batterie und Herstellungsverfahren dafür**
• **Negative electrode for rechargeable lithium battery and method for fabrication thereof**
• **Electrode négative pour accumulateur au lithium et son procédé de fabrication**
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori, 2-Chome, Moriguchi City, Osaka 570-8677, JP
(72) Fukui, Atsushi, Kobe-city Hyogo 652-0047, JP
Torimae, Mariko, Kobe-city Hyogo 657-0846, JP
Kusumoto, Yasuyuki, Kobe-city Hyogo 651-2217, JP
Tarui, Hisaki, Kobe-city Hyogo 651-2109, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01M 4/70 → (51) **B21B 1/22**

H01M 6/18 → (51) **C08F 20/40**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 668 726 B1**
H01M 8/04 **H01L 35/28**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04767343.9 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.06.2006
(86) FR 2004/001480 14.06.2004
(87) WO 2005/004263 2005/02 13.01.2005
(30) 16.06.2003 FR 0307187
(54) • **KO-ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT MITTELS DES SEEBECK-EFFEKTS IN EINER BRENNSTOFFZELLE**

• **CO-GENERATION OF ELECTRICITY BY THE SEEBECK EFFECT WITHIN A FUEL CELL**
• **COGENERATION D'ÉLECTRICITÉ PAR UTILISATION DE L'EFFET SEEBECK A L'INTÉRIEUR D'UNE PILE A COMBUSTIBLE**

(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) OLIVIER, Gérard, F-78380 Bougival, FR
SAMUEL, Sébastien, F-78460 Choisel, FR
YU, Robert, F-78990 Elancourt, FR

(51) **H01M 8/02** (11) **1 683 223 B1**
H01M 8/24

(25) En (26) En
(21) 04792817.1 (22) 15.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 26.07.2006
(86) JP 2004/015675 15.10.2004

(87) WO 2005/045969 2005/20 19.05.2005
(30) 10.11.2003 JP 2003380159
05.02.2004 JP 2004029770

(54) • **BRENNSTOFFZELLE, AUSEINANDERBAUVERFAHREN DAFÜR UND DARIN VERWENDETE TRENGLIEDER**
• **FUEL CELL, DISASSEMBLY METHOD THEREOF, AND SEPARATORS USED THEREIN**
• **PILE A COMBUSTIBLE, PROCEDE DE DEMANTELEMENT, ET SEPARATEURS A CET EFFET**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Takase, Hironari, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
Tsugane, Takahide, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
Kikuchi, Yoshiaki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
Suzuki, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 892 781 B1**
H01M 8/12

(25) Ja (26) En
(21) 06747288.6 (22) 06.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 27.02.2008
(86) JP 2006/311699 06.06.2006

(87) WO 2006/134849 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 JP 2005177432

(54) • **BRENNSTOFFZELLE**
• **FUEL CELL**
• **PILE A COMBUSTIBLE**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Izawa, Yasuhiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
Aoyama, Satoshi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Ikuno, Maiko, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 843 420 B1**
H01M 8/10 **H01M 8/02**

(25) Ja (26) En
(21) 05844882.0 (22) 28.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(86) JP 2005/024135 28.12.2005

(87) WO 2006/077741 2006/30 27.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381510

(54) • **ERZEUGUNGSSYSTEM FÜR BRENNSTOFFZELLEN DES POLYMER-ELEKTROLYTTyps**
• **POLYMER ELECTROLYTE TYPE FUEL CELL GENERATION SYSTEM**
• **SYSTEME DE GÉNÉRATION DE PILE À COMBUSTIBLE DE TYPE ÉLECTROLYTIQUE POLYMÈRE**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) HATOH, Kazuhito, c/o Matsushita Electric Ind., 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

KUSAKABE, Hiroki, c/o Matsushita Electric Ind., 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TAKEGUCHI, Shinsuke, c/o Matsushita Electric Ind., 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

SEKI, Yasuhiro, c/o Matsushita Electric Ind., 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 923 945 B1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 06782710.5 (22) 07.08.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 21.05.2008
(86) JP 2006/315971 07.08.2006

(87) WO 2007/018294 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005230814

(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINER VERSCHLECHTERUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT**
• **DEVICE AND METHOD FOR JUDGING DETERIORATION IN PERFORMANCE**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ESTIMER UNE DÉGRADATION DES PERFORMANCES**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) WATANABE, Nobuo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KITAMURA, Nobuyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 542 305 B1**
H01M 8/04

(25) De (26) De
(21) 04029073.6 (22) 08.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.06.2005
(30) 08.12.2003 DE 10357198

(54) • **System und Verfahren zur Entfernung von Wasserstoff aus Brennstoffzellen-Abgasen**
• **System and method for the removal of hydrogen from fuel cell waste gas**
• **Système et méthode pour l'enlèvement de l'hydrogène du gaz d'échappement de pile à combustible**

(73) Proton Motor Fuel Cell GmbH, Gautinger Strasse 6, 82319 Starnberg, DE

(72) Götz, Michael, Dr., 97816 Lohr, DE
Wallner, Stefan, 82008 Unterhaching, DE
Stohldreier, Eilhart, 82377 Penzberg, DE

(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **1 845 579 B1**
H01M 8/04 **B01J 38/12**
C01B 3/38 **H01M 8/12**

(25) De (26) De
(21) 07104975.3 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.10.2007
(30) 12.04.2006 DE 102006017614

(54) • **Brennstoffzellensystem und zugehöriges Betriebsverfahren**
• **Fuel cell system and appropriate operating method**
• **Système de pile à combustible et procédé de fonctionnement correspondant**

(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Kaupert, Andreas, 73730, Esslingen, DE
Reiners, Karsten, 73732, Esslingen, DE

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

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/10** (11) **1 081 782 B1**
H01M 8/12 **C04B 35/01**

(25) En (26) En
(21) 00118628.7 (22) 28.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 07.03.2001
(30) 30.08.1999 JP 24381999
29.10.1999 JP 30853799

(54) • **Festelektrolyt, Verfahren zu seiner Herstellung und Brennstoffzelle zu seiner Verwendung**
• **Solid electrolyte, method of producing same and fuel cell using same**
• **Electrolyte solide, son procédé de production et pile à combustible l'utilisant**

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(72) Akimune, Yoshio, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP
Shinohara, Mikiya, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0005, JP
Munakata, Fumio, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0007, JP

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

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**
H01M 8/12 → (51) **H01M 8/10**

- (51) **H01M 8/16** (11) **0 827 229 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97306661.6 (22) 29.08.1997
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 04.03.1998
- (30) 29.08.1996 KR 9636468
- (54) • *Biobrennstoffzelle ohne Elektronentransfermittler*
- *Biofuel cell without electron transfer mediator*
- *Pile à biocombustible sans médiateur de transfert d'électrons*
- (73) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong Seongbuk-ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Byung Hong, Dongdaemun-ku, Seoul, KR
- Park, Doo Hyun Water Environment Research Center, Seoul, KR
- Shin, Pyung Kyun, Seongbuk-ku, KR
- Chang, In Seop, Songpa-ku, Seoul, KR
- Kim, Hyung Joo, Kangnam-ku, Seoul, KR
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 703 581 B1**
H01M 8/06
- (25) En (26) En
- (21) 06110358.6 (22) 23.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 20.09.2006
- (30) 16.03.2005 KR 2005021973
- (54) • *Brennstoffzellenstapel und Brennstoffzellensystem*
- *Fuel Cell Stack and System*
- *Empilement de piles à combustible et système de pile à combustible*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) KIM, Ju-Yong, Legal & IP Team, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- AN, Seong-Jin, Legal & IP Team, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- KWEON, Ho-Jin, Legal & IP Team, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02**
- H01M 10/05** → (51) **C08F 20/40**
- H01M 10/05** → (51) **H01M 4/04**
- H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/48**
- H01M 10/0565** → (51) **H01M 4/04**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**
H01M 10/05 → (51) **C08F 20/40**
H01M 10/05 → (51) **H01M 4/04**
H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/48**
H01M 10/0565 → (51) **H01M 4/04**

- (51) **H01M 10/36** (11) **1 852 933 B1**
H01M 4/02 **H01M 4/38**
H01M 4/48 **H01M 4/58**
H01M 10/38
- (25) Ja (26) En
- (21) 06712798.5 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) JP 2006/301655 01.02.2006
- (87) WO 2006/082846 2006/32 10.08.2006
- (30) 02.02.2005 JP 2005027014

- (54) • *DÜNNFILM-FESTKÖRPER-SEKUNDÄRZELLE*
- *THIN-FILM SOLID SECONDARY CELL*
- *PILE SECONDAIRE SOLIDE A COUCHE MINCE*
- (73) Geomatec Co., Ltd., 2-2-1 Minatomirai Nishi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 2208109, JP
- (72) SANO, Kimihiro, Kannari, Kurihara-shi, Miyagi, 9895184, JP
- NAKAZAWA, Hiromi c/o Graduate School of Eng., Morioka-shi, Iwate 020-8551, JP
- BABA, Mamoru, Iwate, 0208550, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 10/38 → (51) **H01M 10/36**
H01M 10/44 → (51) **H02J 7/10**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 056 392 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08018669.5 (22) 24.10.2008
- (84) DE FR
- (43) 06.05.2009
- (30) 31.10.2007 JP 2007282859
- (54) • *Batteriepack und Batteriepackseparator*
- *Battery pack and battery pack separator*
- *Bloc-batteries et séparateur de bloc-batteries*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Okada, Wataru, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Nakamura, Shinsuke, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **H01P 1/161** (11) **1 989 752 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06706498.0 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 12.11.2008
- (86) EP 2006/000797 31.01.2006
- (87) WO 2007/087821 2007/32 09.08.2007
- (54) • *MEHRBAND-WANDLER FÜR EIN MEHRBAND-ZUFÜHRUNGSHORN*
- *MULTI-BAND TRANSDUCER FOR MULTI-BAND FEED HORN*
- *TRANSDUCTEUR MULTIBANDE POUR CORNET RAYONNANT MULTIBANDE*
- (73) Newtec cy., Laarstraat 5, 9100 Sint-Niklaas, BE
- (72) SANDERS, Philip, B-2018 Antwerpen, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H01P 1/387** (11) **1 895 616 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07016681.4 (22) 24.08.2007
- (84) DE GB
- (43) 05.03.2008
- (30) 31.08.2006 JP 2006236277
- 31.05.2007 JP 2007145685
- (54) • *Irreversibles Schaltungsselement*
- *Irreversible circuit element*
- *Élément de circuit irréversible*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Furuta, Takayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- Fukuda, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Okazaki, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Narahashi, Shoichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01P 3/08 → (51) **H01Q 9/04**
H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 962 372 B1**
H01Q 1/48 **H01Q 5/00**
H01Q 1/08 **H01Q 21/28**
- (25) En (26) En
- (21) 06110107.7 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (54) • *Kleine, Breitbandigeantenne mit Induktive Chassiskopplung*
- *Miniature broadband antenna with inductive chassis coupling*
- *Antenne a large bande miniature avec couplage inductif du châssis*
- (73) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (72) Acuna Vila, Arturo Adolfo, Bocholt 46395, DE
- Schröder, Werner Dr., Bocholt 46399, DE
- Thome, Christian, Bocholt 46397, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 19/10**
H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 9/04** (11) **2 027 628 B1**
H01P 3/08
- (25) En (26) En
- (21) 07765399.6 (22) 13.06.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 25.02.2009
- (86) EP 2007/055842 13.06.2007
- (87) WO 2007/144382 2007/51 21.12.2007
- (30) 13.06.2006 GB 0611673
- (54) • *ULTRABREITBANDANTENNE*
- *AN ULTRA WIDEBAND ANTENNA*
- *ANTENNE À BANDE ULTRALARGE*
- (73) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Lang Road The Bourne Business Park NR Weybridge, Addlestone, Surrey KT15 2NX, GB
- (72) CHUA, Lye Whatt, East Horsley Surrey KT24 5RD, GB
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H01Q 19/10** (11) **2 050 164 B1**
H01Q 1/24 **H01Q 21/06**
H01Q 21/26
- (25) De (26) De
- (21) 07765255.0 (22) 26.07.2007
- (84) ES FR SE
- (43) 22.04.2009
- (86) EP 2007/006638 26.07.2007
- (87) WO 2008/017386 2008/07 14.02.2008
- (30) 10.08.2006 DE 102006037518
- (54) • *ANTENNENANORDNUNG, INSBESONDERE FÜR EINE MOBILFUNK-BASISSTATION*
- *ANTENNA ARRANGEMENT, IN PARTICULAR FOR A MOBILE RADIO BASE STATION*

- *INSTALLATION D'ANTENNE, EN PARTI-CULIER POUR UNE STATION DE BASE DE RADIOCOMMUNICATION MOBILE*
- (73) Kathrein Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
- (72) OBERMAIER, Johann, 83104 Weiching, DE
- RIEDEL, Matthias, 83071 Stephanskirchen, DE
- SADDINGTON, Stephen, John, 83569 Vogtareuth, DE
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 19/10**

H01Q 21/26 → (51) **H01Q 19/10**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01R 4/58** (11) **1 673 836 B1**
- H01R 13/03** **H01H 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 04762578.5 (22) 03.08.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.06.2006
- (86) DE 2004/001733 03.08.2004
- (87) WO 2005/046000 2005/20 19.05.2005
- (30) 06.10.2003 DE 10346206
- (54) • *KONTAKTOBERFLÄCHEN FÜR ELEKTRISCHE KONTAKTE*
- *CONTACT SURFACES FOR ELECTRICAL CONTACTS*
- *SURFACES DE CONTACTS ELECTRIQUES*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) REHBEIN, Peter, 71287 Weissach, DE
- HAAS, Volker, 71732 Tamm, DE

(51) **H01R 4/60** (11) **1 295 362 B1**
H01R 4/64 **F16L 25/00**
F16L 11/127

- (25) De (26) De
- (21) 00954611.0 (22) 09.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.03.2003
- (86) EP 2000/007722 09.08.2000
- (87) WO 2002/003501 2002/02 10.01.2002
- (30) 30.06.2000 DE 10031101
- 14.07.2000 DE 20012363 U
- (54) • *ELEKTRISCH LEITENDE ROHR- ODER KABELSCHELLE*
- *ELECTRICALLY CONDUCTIVE PIPE OR CABLE CLIP*
- *BRIDE DE FIXATION ELECTRO-CONDUCTRICE POUR CABLE OU TUYAU*
- (73) Daume Patentbesitzgesellschaft mbH & Co. KG, Engenser Weg 1, 30938 Burgwedel, DE
- (72) DAUME, Britta, 30938 Burgwedel, DE
- (74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

H01R 4/64 → (51) **H01R 4/60**

H01R 13/03 → (51) **H01R 4/58**

- (51) **H01R 13/04** (11) **2 028 725 B1**
- H01R 13/405** **H01R 43/16**
- H01R 43/24**
- (25) De (26) De
- (21) 08162503.0 (22) 18.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009

- (30) 18.12.2007 DE 202007017752 U
- 30.10.2007 DE 202007015161 U
- 23.08.2007 DE 202007011813 U
- (54) • *Steckerbrücke mit Steckerhohlstift*
- *Connector bridge with hollow connector pin*
- *Pont de connecteur enfichable à broche creuse*
- (73) Kazmierczak, Udo, Ritterlöh 10, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) Kazmierczak, Udo, 51688 Wipperfürth, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Hauptstrasse 97, 51465 Bergisch-Gladbach, DE

H01R 13/11 → (51) **H01R 43/16**

H01R 13/405 → (51) **H01R 13/04**

- (51) **H01R 13/44** (11) **2 124 297 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09160758.0 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (30) 22.05.2008 CN 200820114883 U
- (54) • *Datenkarte*
- *Data card*
- *Carte de données*
- (73) Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B, Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Zhao, Shuai, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (60) 10173063.8

H01R 13/50 → (51) **B60R 1/072**

H01R 13/502 → (51) **B60R 1/072**

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 756 916 B1**
- F16J 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05716489.9 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/003419 01.04.2005
- (87) WO 2005/124934 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 DE 102004029185
- (54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG*
- *ACTUATING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT*
- (73) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
- (72) JACOBUS, Heinz, 66125 Dudweiler, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

H01R 13/56 → (51) **B60R 1/072**

- (51) **H01R 13/629** (11) **1 156 557 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01112271.0 (22) 18.05.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 21.11.2001
- (30) 18.05.2000 JP 2000146022
- (54) • *Verbinder mit Halbkupplungserkennung*
- *Semi-coupling detection connector*
- *Connecteur avec détection d'accouplement incomplet*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

- (72) Tsuji, Masanori, Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0407, JP
- Kashiyama, Motohisa, Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0407, JP
- Yoneda, Takahiro, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **1 720 212 B1**
H01R 13/66

- (25) En (26) En
- (21) 06110200.0 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (30) 04.05.2005 US 908253
- (54) • *Koaxiale Verbindung mit einer integrierten Schaltungsanordnung*
- *In-line coaxial circuit assembly*
- *Connexion coaxiale comprenant un circuit intégré*
- (73) Andrew Corporation, 10500 West 153rd Street, Orland Park Illinois 60462, US
- (72) Burke, Rodger, Naperville, IL 60540, US
- Van Swearingen, Kendrick, Woodridge, IL 60517, US
- Lee, Joon, Bolingbrook, IL 60490, US
- Davis, Howard, Clarendon Hills, IL 60514, US
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H01R 24/08** (11) **1 489 703 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04102716.0 (22) 15.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 22.12.2004
- (30) 19.06.2003 FI 20035102
- (54) • *Doppelte Steckdose*
- *2-gang socket-outlet*
- *Prise de courant double*
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Parviainen, Mauri, 10160, Degerby, FI
- Fagerström, Erik, 00940, Helsinki, FI
- Didriksson, Lars, 06100, Porvoo, FI
- Hartikainen, Ari, 01300, Vantaa, FI
- (74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **H01R 43/16** (11) **1 458 064 B1**
H01R 13/11

- (25) De (26) De
- (21) 04002971.2 (22) 11.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (30) 11.03.2003 DE 10310899
- (54) • *Elektrische Kontaktiervorrichtung*
- *Electrical contact device*
- *Dispositif de connexion électrique*
- (73) Lumberg Connect GmbH, Im Gewerbepark 2, 58579 Schalksmühle, DE
- (72) Conrad, Wolfgang, 58579 Schalksmühle, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

H01R 43/16 → (51) **H01R 13/04**

H01R 43/24 → (51) **H01R 13/04**

- (51) **H01S 1/02** (11) **1 708 318 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 05255084.5 (22) 17.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006
- (30) 28.03.2005 JP 2005091412
- (54) • *Quantenkaskadenlaser*
• *Quantum cascade laser*
• *Laser à cascade quantique*
- (73) National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency, 4-2-1 Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo, JP
- (72) Yasuda, Hiroaki, Nat. Inst. of Inf. and Comm. Tech, Koganei-shi Tokyo, JP
- (72) Hosako, Iwao, Nat. Inst. of Inf. and Comm. Tech, Koganei-shi Tokyo, JP
- (74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

H01S 5/00 → (51) **H01S 5/40**

H01S 5/022 → (51) **H01S 5/40**

- (51) **H01S 5/40** (11) **1 215 783 B1**
H01S 5/00 **H01S 5/022**
G02B 27/10 **G02B 6/42**
- (25) En (26) En
- (21) 01129992.2 (22) 17.12.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.06.2002
- (30) 15.12.2000 JP 2000381936
17.07.2001 JP 2001217265
23.10.2001 JP 2001325705
- (54) • *Halbleiterlasermodul, optische Verstärker und Herstellungsverfahren*
• *Semiconductor laser module, manufacturing method thereof and optical amplifier*
• *Module laser à semi-conducteur, amplificateur optique et méthode de fabrication*
- (73) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) Kimura, Toshio, Tokyo 100-8322, JP
Nakae, Masashi, Tokyo 100-8322, JP
Shimizu, Takeo, Tokyo 100-8322, JP
Tsukiji, Naoki, Tokyo 100-8322, JP
Yoshida, Junji, Tokyo 100-8322, JP
Funabashi, Masaki, Tokyo 100-8322, JP
Aikiyo, Takeshi, Tokyo 100-8322, JP
Yamamoto, Toshiro, Tokyo 100-8322, JP
Toratani, Tomoaki, Tokyo 100-8322, JP
Matsuura, Hiroshi, Tokyo 100-8322, JP
Konishi, Mieko, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01T 2/02 → (51) **H01T 4/12**

H01T 4/10 → (51) **H01T 4/12**

- (51) **H01T 4/12** (11) **2 080 253 B1**
H01T 4/10 **H01T 2/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06819662.5 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) EP 2006/068747 22.11.2006
- (87) WO 2008/046454 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 DE 102006048977
- (54) • *GEKAPSELTE, DRUCKFEST AUSGEFÜHRTE, NICHT HERMETISCH DICHT, ROTATIONSSYMMETRISCHE HOCHLEISTUNGSFUNKENSTRECKE*
• *ENCAPSULATED, PRESSURE-TIGHT, NONHERMETICALLY SEALED, ROTATIONALLY SYMMETRICAL HEAVY-DUTY SPARK GAP*

- *ECLATEUR A HAUTE PUISSANCE, ENCAPSULE, RESISTANT A LA PRESSION, ETANCHE MAIS NON HERMETIQUE ET A SYMETRIE DE ROTATION*
- (73) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Habs-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE
- (72) EHRHARDT, Arnd, 92318 Neumarkt, DE
WAFFLER, Michael, 92318 Neumarkt/Opf., DE
- STRANGFELD, Uwe, 90471 Nürnberg, DE
HIERL, Stephan, 92318 Neumarkt/Opf., DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01T 13/05 → (51) **F02P 9/00**

- (51) **H02B 5/00** (11) **1 667 293 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 04723628.6 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 07.06.2006
- (86) ES 2004/000137 26.03.2004
- (87) WO 2004/107522 2004/50 09.12.2004
- (30) 03.06.2003 ES 200301322 P
28.10.2003 ES 200302517 P
- (54) • *ELEKTRISCHE UNTERSTATION*
• *ELECTRICITY SUBSTATION*
• *SOUS-STATION ELECTRIQUE*
- (73) Red Eléctrica de Espana S.A., Paseo del Conde de Los Gaitanes, 177, 28109 Alcobendas, ES
- (72) SALAMANCA SEGOVIANO, Francisco José, 28109 Alcobendas Madrid, ES
MARTINEZ VIDAL, Cristina, 28109 Alcobendas Madrid, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

H02G 3/04 → (51) **F16L 3/26**

- (51) **H02G 3/22** (11) **1 229 207 B1**
E05D 11/00 **E06B 3/263**
- (25) De (26) De
- (21) 02000585.6 (22) 10.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT LV SI
- (43) 07.08.2002
- (30) 15.01.2001 DE 20100757 U
- (54) • *Profilanordnung*
• *Profile configuration*
• *Arrangement de profilés*
- (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
- (72) Pigorsch, Willi, 34117 Kassel, DE
Kupfer, Mathias, 33719 Bielefeld, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H02G 3/22 → (51) **F16L 5/10**

- (51) **H02G 15/18** (11) **1 995 841 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07010150.6 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (54) • *Vorrichtung zur Verwendung in einer Kabelverbindungsanordnung mit einer derartigen Vorrichtung*

- *Device for use in a cable connection assembly with such a device*
- *Dispositif d'utilisation dans une installation de liaisons câblées dotée d'un tel dispositif*
- (73) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Friedrich, Torsten, 81379 München, DE
Graf, Richard, 85716 Unterschleißheim, DE
Hardi, Markus, 85579 Neubiberg, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H02H 3/04** (11) **1 566 873 B1**
H02H 7/26 **H02H 7/28**

- (25) De (26) De
- (21) 05101273.0 (22) 18.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (30) 28.04.2004 DE 102004020830
19.02.2004 DE 102004008249
- (54) • *Sicherheits-Schaltungsverband mit Ringkonzept für Steuergeräte der Leistungselektronik*
• *Protection circuit group with ring structure for power electronics control devices*
• *Groupe de circuits de protection avec structure annulaire pour des appareils de commande d'électronique de puissance*
- (73) Lenze Automation GmbH, Hans-Lenze-Str. 1, 31855 Aerzen, DE
- (72) Beckmann, Guido, 31863 Coppenbruegge, DE
Tieste, Karl-Dieter, 30169 Hannover, DE
Tolksdorf, Andreas, 31789 Hameln, DE
Tinebor, Manfred, 32683 Barntrup, DE
Ehlich, Martin, 32689 Kalletal, DE
Wrtil, Peter, 21224 Rosengarten, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

H02H 3/04 → (51) **G01R 31/08**

H02H 7/26 → (51) **H02H 3/04**

H02H 7/28 → (51) **H02H 3/04**

H02H 9/04 → (51) **H02M 1/32**

H02H 9/04 → (51) **H02M 3/158**

- (51) **H02J 5/00** (11) **1 338 070 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01980532.4 (22) 30.10.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 27.08.2003
- (86) EP 2001/012547 30.10.2001
- (87) WO 2002/037640 2002/19 10.05.2002
- (30) 30.10.2000 DE 20018560 U
- (54) • *STEUER- UND VERSORGUNGSSYSTEM*
• *CONTROL AND SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE ET D'ALIMENTATION*
- (73) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027-9109, US
- (72) BIESTER, Klaus, 29342 Wienhausen, DE
KUNOW, Peter, 12355 Berlin, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/36**

- (51) **H02J 7/10** (11) **0 964 497 B1**
H01M 10/44 **G01R 31/36**

(25) En (26) En
(21) 99109356.8 (22) 01.06.1999
(84) DE FR GB
(43) 15.12.1999
(30) 09.06.1998 JP 16091398
09.06.1998 JP 16091498
09.06.1998 JP 16091598
(54) • *Batterieladegerät*
• *Battery charger*
• *Chargeur d'accumulateurs*
(73) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-
chome, Anjo-shi, Aichi-ken 446-0072, JP
(72) Sakakibara, Kazuyuki, Anjo-shi, Aichi-ken
446-0072, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

H02J 7/14 → (51) **H02M 3/158**

H02J 13/00 → (51) **G01R 31/08**

H02K 1/14 → (51) **H02K 7/118**

(51) **H02K 5/14** (11) **2 031 738 B1**
H02K 5/15
(25) En (26) En
(21) 07301332.8 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(54) • *Anordnung für einen elektrischen Motor*
und elektrischer Motor
• *Arrangement for an electric motor, and*
electric motor
• *Agencement pour un moteur électrique et*
moteur électrique
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Nägele, Andreas, 79793, Wutöschingen, DE
Berger, Thomas, 79859, Schluchsee, DE
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intel-
lectual Property & Standards, 70430 Stutt-
gart, DE

H02K 5/14 → (51) **H02K 23/20**

H02K 5/15 → (51) **H02K 5/14**

(51) **H02K 7/118** (11) **1 760 861 B1**
H02K 1/14 **F04D 13/02**
H02K 29/03
(25) It (26) En
(21) 06016772.3 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 30.08.2005 EP 05425607
(54) • *Zweiphasiger permanentmagnetischer*
Synchronmotor mit mechanischer Start-
hilfe für Waschmaschinen und ähnliche
Hausgeräte, insbesondere für Waschpum-
pen
• *Permanent-magnet two-phase synchro-*
nous electric motor with mechanical start-
up for washing machines and similar
household appliances, in particular for
washing pumps
• *Moteur synchrone biphasé avec rotor aux*
aimants permanents et démarrage méca-
nique pour machines à laver ou machines
domestiques pareils, en particulier pour
pompe de lavage
(73) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031
Povolaro di Dueville (Vicenza), IT
(72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT

(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l. Via
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

H02K 16/04 → (51) **H02K 26/00**

H02K 23/04 → (51) **H02K 23/20**

(51) **H02K 23/20** (11) **2 067 242 B1**
H02K 5/14 **H02K 23/04**
(25) De (26) De
(21) 07802652.3 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/058517 16.08.2007
(87) WO 2008/031686 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043316
(54) • *GLEICHSTROMMOTOR MIT DREHZAHL-*
STELLUNG
• *DC MOTOR WITH ROTATION SPEED*
REGULATION
• *MOTEUR À COURANT CONTINU AVEC*
RÉGLAGE DE LA VITESSE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) KASTINGER, Guenter, 76571 Gaggenau-
Sulzbach, DE

(51) **H02K 26/00** (11) **1 922 801 B1**
H02K 16/04 **F01L 9/04**

(25) De (26) De
(21) 06777052.9 (22) 24.08.2006
(84) DE FR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/008304 24.08.2006
(87) WO 2007/022977 2007/09 01.03.2007
(30) 25.08.2005 DE 202005020678 U
20.03.2006 DE 102006013099
(54) • *ROTOR EINES ELEKTROMOTORISCHEN*
VENTILANTRIEBS
• *ROTOR PERTAINING TO AN ELECTRO-*
MOTIVE VALVE ACTUATING DEVICE
• *ROTOR D'UN MECANISME DE COM-*
MANDE DE SOUPAPES DOTE D'UN
MOTEUR ELECTRIQUE
(73) LSP INNOVATIVE AUTOMOTIVE SYSTEMS
GMBH, Feringastrasse 11, 85774 Unterföhr-
ing, DE
(72) LEIBER, Thomas, 81675 München, DE
LEIBER, Heinz, 71739 Oberriexingen, DE
UNTERFRAUNER, Valentin, 80935 München,
DE
KELLER, Jochen, 80469 München, DE
(74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von
Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düs-
seldorf, DE

H02K 29/03 → (51) **H02K 7/118**

(51) **H02K 51/00** (11) **1 843 454 B1**

(25) De (26) De
(21) 07006645.1 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 05.04.2006 DE 102006016044
(54) • *Getriebeeinheit und Werkzeughalter mit*
einer derartigen Getriebeeinheit
• *Drive unit and tool holder with such a drive*
unit
• *Unité d'engrenage et support d'outil doté*
d'une telle unité d'engrenage
(73) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn &
Tessky, Plochingen Strasse 92, 73730
Esslingen, DE
(72) Hafla, Dietmar Franz, 73666 Baltmannswei-
ler, DE

Engel, Dirk, 24111 Kiel, DE
Klotz, Benjamin, 73732 Esslingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H02M 1/32** (11) **1 715 567 B1**
H02M 5/458 **H02H 9/04**

(25) En (26) En
(21) 06075821.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 22.04.2005 FI 20050420
(54) • *Überspannungsschutz für einen Frequen-*
zwandler
• *Overvoltage protection of a frequency*
converter
• *Protection de surtension pour un conver-*
tisseur de fréquence
(73) Vaccon Oy, Runsorintie 7, 65380 Vaasa, FI
(72) Komulainen, Risto, 01820 Klaukkala, FI
Björkgren, Trygve, 66530 Kvevlax, FI
(74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al,
Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza
Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

H02M 3/00 → (51) **H02M 7/42**

(51) **H02M 3/158** (11) **1 784 910 B1**
H02J 7/14 **H02H 9/04**

(25) De (26) De
(21) 05776148.8 (22) 10.08.2005
(84) DE FR IT SE
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/053943 10.08.2005
(87) WO 2006/021511 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 DE 102004041511
(54) • *SPANNUNGSREGLER MIT ÜBERSPAN-*
NUNGSSCHUTZ
• *VOLTAGE REGULATOR WITH OVER-VOL-*
TAGE PROTECTION
• *REGULATEUR DE TENSION A PROTEC-*
TION CONTRE LES SURTENSIONS
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) WOLF, Gert, 71563 Affalterbach, DE
MEYER, Reinhard, 74321 Bietigheim-Bissin-
gen, DE

H02M 5/458 → (51) **H02M 1/32**

(51) **H02M 7/42** (11) **1 766 767 B1**
H02M 3/00

(25) De (26) De
(21) 05784710.5 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/007486 11.07.2005
(87) WO 2006/005562 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 AT 11782004
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES WECH-*
SELRICHTERS UND ANORDNUNG ZUR
DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• *METHOD FOR OPERATING AN INVERTER,*
AND ARRANGEMENT FOR CARRYING OUT
SAID METHOD
• *PROCEDE D'UTILISATION D'UN ONDU-*
LEUR ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE
DE CE PROCEDE
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) HALLAK, Jalal, A-1220 Wien, AT
(74) Peham, Alois, Siemens AG Postfach 22 16
34, 80506 München, DE

(51) **H02P 1/42** (11) **1 583 214 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04028200.6 (22) 27.11.2004
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK ES FI FR GB GR HU
 IE IS IT LI LU NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.10.2005
 (30) 09.12.2003 DE 10357312
 (54) • *Vorrichtung zum Betrieb eines Stellsystems*
 • *Apparatus for operating a positioning system*
 • *Dispositif de commande d'un système de positionnement*
 (73) elero GmbH, Linsenhofer Strasse 59-63, 72660 Beuren, DE
 (72) Walldörfer, Dieter, 73252 Lenningen, DE
 (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) **H02P 6/08** (11) **1 683 260 B1**
H02P 6/14
 (25) De (26) De
 (21) 04766469.3 (22) 11.08.2004
 (84) DE FR
 (43) 26.07.2006
 (86) EP 2004/051766 11.08.2004
 (87) WO 2005/048444 2005/21 26.05.2005
 (30) 12.11.2003 DE 10352749
 (54) • *ANSTEUERUNG EINES ELEKTROMOTORS MIT KONTINUIERLICHER EINSTELLUNG DES KOMMUTIERUNGSWINKELS*
 • *CONTROL OF AN ELECTRIC MOTOR WITH CONTINUOUS ADJUSTMENT OF THE COMMUTATION ANGLE*
 • *COMMANDE D'UN MOTEUR ELECTRIQUE PAR REGLAGE CONTINU DE L'ANGLE DE COMMUTATION*
 (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
 (72) SCHWARZKOPF, Johannes, 97828 Marktheidenfeld, DE
 (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H02P 6/14 → (51) **H02P 6/08**

(51) **H02P 8/14** (11) **1 356 583 B1**
H02P 8/38
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02701349.9 (22) 30.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 29.10.2003
 (86) FR 2002/000357 30.01.2002
 (87) WO 2002/061936 2002/32 08.08.2002
 (30) 31.01.2001 FR 0101332
 (54) • *REGELUNGSSYSTEM FÜR BÜRSTENLOSE MOTOREN*
 • *BRUSHLESS MOTOR CONTROL SYSTEM*
 • *SYSTEME DE CONTROLE DE MOTEURS SANS BALAIS*
 (73) Midi Ingenierie, B.P. 131 Labège Innopole, F-31328 Castanet Tolosan Cedex, FR
 (72) FERES, Jacques, F-31560 MONTGEARD, FR
 (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Lomélie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H02P 8/38 → (51) **H02P 8/14**

H03B 5/12 → (51) **H03K 3/012**

(51) **H03C 5/00** (11) **2 019 485 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08017773.6 (22) 20.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.01.2009

(30) 21.03.2001 US 814196
 (54) • *Digitaler HF Modulator*
 • *Digital RF modulator*
 • *Modulateur de fréquence radio numérique*
 (73) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US
 (72) Underbrink, Paul, Lake Forrest CA 92630, US
 Shamlou, Daryush, Laguna Niguel CA 92677, US
 Clark, Ricke, Irvine CA 92604, US
 Colles, Joseph, Bonsail CA 92003, US
 Yin, Guangming, Foothill Ranch CA 92610, US
 Ryan, Patrick, Yorba Linda CA 92887, US
 Hale, Kelly, Aliso Viejo CA 92656, US
 (74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB
 (62) 02719290.5 / 1 410 495

(51) **H03D 7/00** (11) **1 887 685 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07112890.4 (22) 20.07.2007
 (84) DE FR GB IT
 (43) 13.02.2008
 (30) 21.07.2006 JP 2006219462
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Generierung mehrerer synchronisierter Funkfrequenzsignale*
 • *Apparatus and method of generating a plurality of synchronized radio frequency signals*
 • *Appareil et procédé pour générer une pluralité de signaux de radiofréquence synchronisés*
 (73) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen, CH
 (72) Nara, Akira, Minato-Ku Tokyo, JP
 (74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H03F 1/08** (11) **1 511 170 B1**
H03F 3/45 **H03F 1/26**
H03F 1/48
 (25) En (26) En
 (21) 03425561.2 (22) 28.08.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.03.2005
 (54) • *Rauscharmer Wechselstromdifferenzverstärker mit reduzierter niedriger Grenzfrequenz*
 • *AC low noise differential amplifier with reduced low corner frequency*
 • *Amplificateur différentiel de courant alternatif à faible bruit avec fréquence de coude basse réduite*
 (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
 (72) Bollati, Giacomo, 29015 Castel San Giovanni, IT
 (74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

H03F 1/26 → (51) **H03F 1/08**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 083 516 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08171103.8 (22) 09.12.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 29.07.2009
 (30) 28.01.2008 JP 2008015897
 (54) • *Verzerrungskompensationsvorrichtung und Leistungsverstärkervorrichtung*
 • *Distortion compensating apparatus and power amplifier apparatus*
 • *Appareil de compensation de distorsion et appareil d'amplificateur d'alimentation*

(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Utsunomiya, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Ishikawa, Hiroyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Fudaba, Nobukazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Hamada, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Nagatani, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Weihs, Bruno Konrad, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

H03F 1/48 → (51) **H03F 1/08**

(51) **H03F 1/52** (11) **0 955 724 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 98830276.6 (22) 08.05.1998
 (84) DE FR GB IT
 (43) 10.11.1999
 (54) • *Kurzschluss-Schutzschaltung, insbesondere für Leistungstransistoren*
 • *Short-circuit protection circuit, particularly for power transistors*
 • *Circuit de protection contre les courts-circuits, notamment pour des transistors de puissance*
 (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
 (72) Chiozzi, Giorgio, 20092 Cinisello Balsamo, (Prov. of Milan), IT
 Marcone, Bruno, 27040 Mezzanino, (Prov. of Pavia), IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **H03F 1/52** (11) **1 459 440 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02804319.8 (22) 20.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 22.09.2004
 (86) IB 2002/004909 20.11.2002
 (87) WO 2003/049281 2003/24 12.06.2003
 (30) 04.12.2001 US 11986
 (54) • *ESD-SCHUTZSCHALTUNG ZUR VERWENDUNG BEIM HF-CMOS-IC-ENTWURF*
 • *ESD PROTECTION CIRCUIT FOR USE IN RF CMOS IC DESIGN*
 • *CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE LES DECHARGES ELECTROSTATIQUES UTILISE DANS LA CONCEPTION DE MICRO-CIRCUITS INTEGRES CMOS RF*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) VATHULYA, Vickram, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 GOVIL, Alok, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SOWLATI, Tirdad, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/08**

H03F 3/45 → (51) **H03K 3/012**

H03F 3/45 → (51) **H03K 5/22**

(51) **H03J 1/00** (11) **1 630 959 B1**
H04B 15/06
 (25) De (26) De
 (21) 05106619.9 (22) 19.07.2005

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.03.2006
- (30) 26.08.2004 DE 102004041246
- (54) • *Rundfunkempfänger mit mindestens zwei Empfangstunern die gegenseitige Störungen vermeiden*
- *Broadcast receiver having two tuners preventing mutual interference*
- *Récepteur de radiodiffusion ayant deux tuner empêchant des interférences mutuelles*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kottschlag, Gerhard, 31139, Hildesheim, DE
- Vogel, Guenter, 72760, Reutlingen, DE
- Passoke, Jens, 30539, Hannover, DE
- Schnitzer, Reiner, 72762, Reutlingen, DE

- (51) **H03K 3/012** (11) **1 488 516 B1**
H03F 3/45 **H03B 5/12**
- (25) En (26) En
 - (21) 02788341.2 (22) 12.12.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 - (43) 22.12.2004
 - (86) IB 2002/005344 12.12.2002
 - (87) WO 2003/061124 2003/30 24.07.2003
 - (30) 17.01.2002 EP 02075197
 - (54) • *CMOS-Inverterschaltung*
 - *CMOS inverter circuit*
 - *Circuit inverseur à CMOS*
 - (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 - (72) BREKELMANS, Johannes, H., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 - KAHLMAN, Josephus, A., H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 - DE JONG, Gerben, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 - (74) Gray, Peter John Bracey, et al, Thompson Gray LLP Sussex Innovation Centre Science Park Square Falmer, Brighton BN1 9SB, GB

H03K 3/012 → (51) **H03K 5/24**

H03K 3/0233 → (51) **H03K 5/24**

H03K 3/356 → (51) **H03K 5/24**

- (51) **H03K 5/22** (11) **1 238 456 B1**
H03F 3/45
- (25) En (26) En
 - (21) 00993061.1 (22) 07.11.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 11.09.2002
 - (86) US 2000/041941 07.11.2000
 - (87) WO 2001/035526 2001/20 17.05.2001
 - (30) 09.11.1999 US 164359 P
 - (54) • *SCHWEBENDE ASYMMETRISCHE AUSGANGSSCHALTUNG*
 - *IMPROVED FLOATING, BALANCED OUTPUT CIRCUIT*
 - *CIRCUIT DE SORTIE EQUILIBRE ET FLOT-TANT*
 - (73) THAT Corporation, 45 Sumner Street, Milford, MA 01757-1656, US
 - (72) HEBERT, Gary, K., Shrewsbury, MA 01545, US
 - (74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

- (51) **H03K 5/24** (11) **1 371 137 B1**
H03K 3/012 **H03K 3/356**
- (25) En (26) En
 - (21) 02707880.7 (22) 27.02.2002
 - (84) DE FR GB
 - (43) 17.12.2003

- (86) US 2002/005655 27.02.2002
- (87) WO 2002/069497 2002/36 06.09.2002
- (30) 27.02.2001 US 271425 P
- (54) • *SCHNELLE KOMPARATOREN MIT VERRIEGELUNGSSTUFE*
- *HIGH SPEED LATCH COMPARATORS*
- *COMPARETEURS A VERROUILLAGE GRANDE VITESSE*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) BULT, Klaas, NL-3735 LK Boschen Duin, NL
- VANDER PLASSCHE, Rudy, NL-5581 TJ Waalbe, NL
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H03K 5/24** (11) **1 387 492 B1**
H03K 3/0233
- (25) En (26) En
 - (21) 03102216.3 (22) 17.07.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 04.02.2004
 - (30) 22.07.2002 DE 10233220
 - (54) • *Komparator mit Schalthysterese*
 - *Comparator with hysteresis*
 - *Compareteur avec hystérésis*
 - (73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
 - (72) Franz, Prexl, 85445, Niederding, DE
 - Steinhagen, Wolfgang, 85419, Mauern, DE
 - Oberhuber, Ralph, 84036, Kumhausen/Landshut, DE
 - Kaiser, Ulrich, 059581, Warstein, DE
 - (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

- (51) **H03K 17/94** (11) **1 318 606 B1**
- (25) De (26) De
 - (21) 01811175.7 (22) 04.12.2001
 - (84) CH DE FR GB IT LI
 - (43) 11.06.2003
 - (54) • *Fotoelektrischer Näherungsschalter*
 - *Photoelectric proximity switch*
 - *Commutateur de proximité photoélectrique*
 - (73) Optosys SA, Route André Piller 50, 1762 Givisiez, CH
 - (72) Heimlicher, Peter, 1700 Freiburg, CH
 - (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

H03K 17/96 → (51) **G05D 3/10**

- (51) **H03M 1/08** (11) **2 117 124 B1**
H03M 1/12
- (25) De (26) De
 - (21) 08103812.7 (22) 05.05.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 11.11.2009
 - (54) • *Messdatenerfassungs-Vorrichtung sowie Verfahren zu deren Betrieb*
 - *Data acquisition device and method for its operation*
 - *Dispositif de détermination de données de mesure et leur procédé de fonctionnement*
 - (73) Renner, Peter, Heiligenstock 2, 51515 Kürten, DE
 - (72) Renner, Peter, 51515, Kürten, DE
 - (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **H03M 13/29** (11) **2 140 554 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 08716664.1 (22) 20.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 06.01.2010
 - (86) EP 2008/002273 20.03.2008
 - (87) WO 2008/113598 2008/39 25.09.2008
 - (30) 20.03.2007 EP 07005722
 - 08.10.2007 EP 07019618
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG VON FÜLLBITS BEI SEGMENTIERTEN TURBO KODES*
 - *METHOD AND DEVICE FOR PADDING OPTIMIZATION OF SEGMENTED TURBO CODES*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE OPTIMISATION DE REMPLISSAGE DE TURBO-CODES SEGMENTÉS*
 - (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 - (72) FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK
 - RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 774 660 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 05778645.1 (22) 17.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.04.2007
 - (86) FR 2005/001529 17.06.2005
 - (87) WO 2006/024712 2006/10 09.03.2006
 - (30) 02.08.2004 FR 0408538
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG EINES DIGITALEN EMPFANGSFILTERS UND DAZUGEHÖRIGE EMPFANGSVORRICHTUNG*
 - *METHOD FOR DESIGNING A DIGITAL RECEPTION FILTER AND CORRESPONDING RECEIVING DEVICE*
 - *PROCEDE DE CONCEPTION D'UN FILTRE DE RECEPTION NUMERIQUE ET DISPOSITIF DE RECEPTION CORRESPONDANT*
 - (73) Wavecom, 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy les Moulineaux Cedex, FR
 - (72) COUPAIN, Eric, F-92150 Suresnes, FR
 - ROUXEL, Alexandre, F-14920 Mathieu, FR
 - (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **H04B 1/30** (11) **1 576 738 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 03781962.0 (22) 14.11.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 21.09.2005
 - (86) US 2003/036549 14.11.2003
 - (87) WO 2004/047324 2004/23 03.06.2004
 - (30) 15.11.2002 US 295639
 - (54) • *Direktkonversion mit variablem amplituden LO Signal*
 - *Direct conversion with variable amplitude LO signals*
 - *Conversion directe faisant appel à des signaux LO à amplitude variable*
 - (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 - (72) GARD, Kevin, Raleigh, NC 27612, US
 - SEGORIA, Anthony, San Diego, CA 92129, US
 - SAHOTA, Gurkanwal (Kamal), San Diego, CA 92103, US
 - PERSICO, Charles, Rancho Santa Fe, CA 92067, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 532 742 B1**
G06K 19/077

(25) Ko (26) En
(21) 02758916.7 (22) 12.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 25.05.2005
(86) KR 2002/001539 12.08.2002

(87) WO 2004/028009 2004/14 01.04.2004
(54) • **BATTERIESATZ MIT SCHNITTSTELLE FÜR ZWEI VERSCHIEDENE CHIPKARTEN**
• **A BATTERY PACK HAVING A DUAL-TYPE SMART CARD INTERFACE**
• **BLOC BATTERIE COMPRENANT UNE DOUBLE INTERFACE POUR CARTE A PUCE**
(73) Infotrust, Inc., 5F & 6F, Samdo Bldg., Cheongdam 2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-517, KR
(72) SON, Chang-Bai, 135-090 Seoul, KR
(74) Piésold, Alexander James, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04B 1/40 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 442 534 B1**
H04B 1/707

(26) En
(21) 02781946.5 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) KR 2002/001927 15.10.2002
(87) WO 2003/034604 2003/17 24.04.2003
(30) 15.10.2001 KR 2001063543

(54) • **FINGER MIT CHIP-RATENGEWICHTUNG IN EINEM INTELLIGENTEN ANTENNENSYS-TEM UND ANWENDUNG FÜR EINE DEMODULATIONSVORRICHTUNG UND EIN DEMODULATIONSVERFAHREN**
• **FINGER USING CHIP-RATE WEIGHTING IN A SMART-ANTENNA SYSTEM, AND ITS USE IN A DEMODULATION APPARATUS AND METHOD**
• **DOIGT UTILISANT LA PONDERATION DU DEBIT DES ELEMENTS DANS UN SY-STEME D'ANTENNE INTELLIGENTE ET SON APPLICATION DANS UN APPAREIL ET UN PROCEDE DE DEMODULATION**
(73) SAS Technologies Co., Ltd., Science Technology Center No. 407 17, Haengdang-dong, Seongdong-ku Seoul 133-791, KR
Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University, 109 HIT, Hanyang University 17 Haengdang-dong, Seongdong-gu Seoul 133-791, KR
(72) IM, Heung-Jae, Seoul 143-858, KR
CHOI, Seung-Won, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 532 748 B1**

(25) En (26) En
(21) 03792554.2 (22) 05.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) IB 2003/003399 05.08.2003
(87) WO 2004/019510 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 FR 0210452

(54) • **Verzögerungsleitung für den Empfang von Mehrfachausbreitungswegen**

• *Delay line for multiple propagation paths reception*
• *Ligne à retard pour réception par des voies à propagation multiple*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) ARDICHVILI, Emmanuel, F-75008 Paris, FR
FLORET, Christophe, F-75008 Paris, FR
(74) Schuffenecker, Thierry, et al, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H04B 1/707 → (51) **H04B 1/69**

H04B 1/74 → (51) **H04L 29/14**

(51) **H04B 3/32** (11) **2 088 686 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 07817193.1 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) CN 2007/071002 01.11.2007
(87) WO 2008/052485 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 CN 200610137806

(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DES FREQUENZSPEKTRUMS**
• **FREQUENCY SPECTRUM MANAGEMENT METHOD AND DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DU SPECTRE DE FRÉQUENCES**
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) FANG, Liming, Guangdong 518129, CN
LIU, Lihe, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04B 3/54 → (51) **G06F 1/26**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 505 741 B1**

(25) En (26) En
(21) 04015616.8 (22) 02.07.2004
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 09.02.2005
(30) 07.08.2003 KR 2003054674

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Ordnung mehrerer Benutzer in einem mobilen Kommunikationssystem mit mehreren Sende- und Empfangsantennen**
• **Method and apparatus for scheduling multiple users in a mobile communication system using multiple transmit/receive antennas**
• **Procédé et appareil pour l'ordonnement de multiples utilisateurs dans un système de communication mobile comportant plusieurs antennes d'émission/réception**
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yonsei University, 134 Sinchon-dong, Seo-daemun-gu, Seoul, KR
(72) Lee, Hak-Joo, Seodaemun-gu Seoul, KR
Lee, Chung-Yong, Seodaemun-gu Seoul, KR
Chung, Jae-Hak, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, Chan-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 555 771 B1**

(25) En (26) En
(21) 05008682.6 (22) 31.03.1998

(84) DE FR GB
(43) 20.07.2005
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Zuweisung von Zeitschlitzten in einem TDD-System**
• **Method and means for allocating time slots in a TDD system**
• **Méthode et dispositif pour attribuer des intervalles de temps dans un système TDD**

(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Izumi, Seiichi, Sony Deutschland GmbH, 70327 Stuttgart, DE
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(60) 10168939.6 / 2 230 779
(62) 98105892.8 / 0 948 147

(51) **H04B 7/26** (11) **1 618 683 B1**

(25) En (26) En
(21) 04760351.9 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) US 2004/012580 23.04.2004
(87) WO 2004/098098 2004/46 11.11.2004
(30) 29.04.2003 US 426546

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BENUTZERMULTIPLEXEN IN MEHRFACHZUGRIFFSYSTEMEN MIT NEUÜBERTRAGUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR USER-MULTIPLEXING IN MULTIPLE ACCESS SYSTEMS WITH RETRANSMISSION**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE MULTIPLE-XAGE UTILISATEUR DANS DES SYSTEMES A ACCES MULTIPLE AVEC RETRANSMISSION**
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GROB, Matt, La Jolla, CA 92037, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92130, US
SUTIVONG, Arak, Bangkok, Thailand 10120, TH
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
(60) 09176103.1 / 2 148 452

(51) **H04B 10/08** (11) **1 905 176 B1**
G01M 11/00

(25) En (26) En
(21) 06755665.4 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) GB 2006/002385 28.06.2006
(87) WO 2007/010182 2007/04 25.01.2007
(30) 16.07.2005 GB 0514680

(54) • **PCB EINER ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE NETZWERKE**
• **OPTICAL NETWORK MONITOR PCB**
• **CARTE A CIRCUIT IMPRIME D'ECRAN DE RESEAU OPTIQUE**
(73) Tyco Electronics Raychem BVBA, Diestsesteenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
(72) WATTE, Jan, B-1851 Grimbergen, BE
BRANDERS, Gerry, B-3800 Sint-Truiden, BE
ARIAS, Juan Tomas, E-28100 Alcobendas Madrid, ES
VOLCKAERTS, Bart, B-2140 Borgerhout, BE
THIENPONT, Hugo, B-1500 Halle, BE
DEBAES, Christof, B-1651 Lot, BE

(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H04B 10/08 → (51) **G02B 6/293**

(51) **H04B 10/12** (11) **1 250 018 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01926153.6 (22) 08.05.2001
(84) DE GB IT
(43) 16.10.2002
(86) JP 2001/003845 08.05.2001
(87) WO 2001/086982 2001/46 15.11.2001
(30) 10.05.2000 JP 2000137879
14.12.2000 JP 2000380882

- (54) • **DRAHTLOSES BASISSTATIONSNETZSYSTEM, STEUERUNGSSTATION, BASISSTATIONSVERMITTLUNGSVERFAHREN, SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN SOWIE WEITERREICHUNGSSTEUERVERFAHREN**
- **WIRELESS BASE STATION NETWORK SYSTEM, CONTROL STATION, BASE STATION SWITCHING METHOD, SIGNAL PROCESSING METHOD, AND HANDOVER CONTROL METHOD**
- **SYSTEME DE RESEAU DE STATIONS DE BASE RADIO, STATION DE CONTROLE, PROCEDE DE COMMUTATION DE STATION DE BASE, PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET PROCEDE DE COMMANDE DE TRANSFERT**

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) ABURAKAWA, Yuji, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0033, JP
 YOSHINO, Hitoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0026, JP
 OTSU, Toru, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0057, JP
 YAMAOKA, Yasushi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0822, JP
 (74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

H04B 10/13 → (51) **H04K 1/00**

(51) **H04B 10/155** (11) **1 742 389 B1**
H04B 10/158
(25) En (26) En
(21) 06114128.9 (22) 18.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 10.01.2007
(30) 06.07.2005 JP 2005196953

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Datenübertragung**
 - **Data transmission method and a system thereof**
 - **Procédé et dispositif de transmission de données**
- (73) National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency, 4-2-1 Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo, JP
 (72) Yukiyoshi, Kamio, Koganei-shi Tokyo, JP
 Tetsuya, Miyazaki, Koganei-shi Tokyo, JP
 (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

H04B 10/155 → (51) **H04K 1/00**

H04B 10/158 → (51) **H04B 10/155**

H04B 15/06 → (51) **H03J 1/00**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 983 666 B1**
(25) En (26) En
(21) 07300959.9 (22) 17.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
 (54) • **Sensorennetzwerkcalibrierung**
 • **Sensor network calibration**
 • **Etalonnage de réseau de capteur**
 (73) Accenture Global Services GmbH, Geschäftshaus Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) Souilmi, Younes, 06800 CAGNES SUR MER, FR
 (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H04J 3/14** (11) **1 360 789 B1**

(25) En (26) En
 (21) 02732142.1 (22) 16.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.11.2003
 (86) GB 2002/000177 16.01.2002
 (87) WO 2002/058297 2002/30 25.07.2002
 (30) 16.01.2001 GB 0101119

- (54) • **ALARMSIGNALUNTERDRÜCKUNG IN TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN**
- **ALARM SIGNAL SUPPRESSION IN TELECOMMUNICATIONS NETWORKS**
- **SUPPRESSION DES SIGNAUX D'ALARME DANS DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATION**

(73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
 (72) BARKER, Andrew, James, Attenborough Nottingham NG9 6BP, GB
 (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

(51) **H04J 3/16** (11) **2 134 014 B1**

(25) En (26) En
 (21) 08305264.7 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.12.2009

- (54) • **Verfahren zur Übertragung von zwei übereinander gelagerten digitalen Signalen und entsprechendes Übertragungssystem**
- **Method for transmitting two superimposed digital signals and corresponding transmission system**
- **Procédé de transmission de deux signaux numériques superposés et système de transmission correspondant**

(73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Pöhlmann, Wolfgang, 71282, Hemmingen, DE
 (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04J 3/16 → (51) **H04L 25/49**

H04J 14/00 → (51) **H04K 1/00**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 892 870 B1**

(25) En (26) En
 (21) 07114812.6 (22) 23.08.2007
 (84) DE FR IT
 (43) 27.02.2008
 (30) 25.08.2006 JP 2006228978

- (54) • **Optisches Kommunikationssystem, optische Kommunikationsvorrichtung und optisches Kommunikationsverfahren dafür**

- **Optical communication system, optical communication apparatus, and optical communication method thereof**
- **Système de communication optique, appareil de communication optique et procédé de communication optique correspondant**

(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) Ikai, Kazuhito, Tokyo, JP
 Nakaishi, Hiroshi, Tokyo, JP
 Kanda, Yasuhisa, Tokyo, JP
 Nakao, Yoshitaka, Tokyo, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04J 14/02 → (51) **G02B 6/293**

(51) **H04K 1/00** (11) **1 772 983 B1**
H04B 10/155 **H04B 10/13**
H04J 14/00

(25) Ja (26) En
 (21) 05767205.7 (22) 26.07.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 11.04.2007
 (86) JP 2005/013633 26.07.2005
 (87) WO 2006/018952 2006/08 23.02.2006
 (30) 20.08.2004 JP 2004241069
 20.08.2004 JP 2004241070

- (54) • **OPTISCHE VORRICHTUNG ZUR MULTIMODE-ÜBERTRAGUNG**
- **MULTIMODE OPTICAL TRANSMISSION DEVICE**
- **DISPOSITIF DE TRANSMISSION OPTIQUE MULTIMODE**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) FUSE, Masaru, c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 118 192 B1**
H04L 1/18

(25) En (26) En
 (21) 99942101.9 (22) 11.08.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 25.07.2001
 (86) US 1999/018222 11.08.1999
 (87) WO 2000/010298 2000/08 24.02.2000
 (30) 17.08.1998 US 96886 P

- (54) • **FLEXIBLE RAHMENSTRUKTUR FÜR EIN DRAHTLOSES CDMA-NETZ**
- **A FLEXIBLE FRAME STRUCTURE FOR A CDMA WIRELESS NETWORK**
- **STRUCTURE DE TRAME SOUPLE DESTINEE A UN RESEAU SANS FIL AMCR**

(73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23 Kista, Stockholm, SE
 (72) GUO, Ning, Nepean, Ontario K2J 4P8, CA
 FONG, Mo-Han, Verdun, Quebec H3E 1H2, CA
 GUTIERREZ, Alberto, Plano, TX 75025, US
 TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 3L7, CA
 (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 129 030 B1**
H04L 1/18

(25) En (26) En
 (21) 09161114.5 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.12.2009

- (30) 27.05.2008 US 56068 P
23.06.2008 US 74679 P
16.04.2009 KR 20090033078
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung eines Uplink-Signals mit Daten und Steuerungsinformationen*
• *Method and device for transmitting an uplink signal including data and control information*
• *Procédé et dispositif pour transmettre un signal en liaison montante contenant des données et des informations de commande*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Cheon, Byeong Geol, Gyeonggi-do 431-749, KR
Lee, Dae Won, Gyeonggi-do 431-749, KR
Kim, Ki Jun, Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 10171033.3

H04L 1/00 → (51) H04N 7/66

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 479 179 B1**
H04W 76/00
- (25) En (26) En
(21) 03739585.2 (22) 09.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) IB 2003/000035 09.01.2003
(87) WO 2003/067953 2003/34 21.08.2003
(30) 14.02.2002 US 76863
24.05.2002 US 156753
- (54) • *PAKETNEUÜBERTRAGUNGSABWICKLUNG DER PHYSISCHEN SCHICHT IN WCDMA BEIM SOFT-WEITERREICHEN*
• *PHYSICAL LAYER PACKET RETRANSMISSION HANDLING IN WCDMA IN SOFT HANDOVER*
• *RE-TRANSMISSION DE PAQUETS EN COUCHE PHYSIQUE DANS UN SYSTEME AMRC LARGE BANDE A TRANSFERT SANS RUPTURE DE CHARGE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TOSKALA, Antti, 2150 Espoo, FI
MALKAMAKI, Esa, FIN-02130 Espoo, FI
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (60) 10174624.6

H04L 1/18 → (51) H04L 1/00

H04L 1/18 → (51) H04W 28/06

H04L 1/22 → (51) H04L 29/14

- (51) **H04L 7/033** (11) **1 764 945 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06250925.2 (22) 21.02.2006
- (84) DE FR GB
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 JP 2005271024
- (54) • *Schaltkreis zur Datenreproduktion*
• *Data reproduction circuit*
• *Circuit de reproduction de données*
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tamura, Hirotaka, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 07118397.4 / 1 890 418

H04L 9/06 → (51) G06F 9/38

- (51) **H04L 9/08** (11) **1 593 229 B1**
H04L 29/06 **G11B 20/00**
- (25) En (26) En
(21) 04701676.1 (22) 13.01.2004
- (84) DE ES FR GB HU NL
(43) 09.11.2005
(86) JP 2004/000155 13.01.2004
(87) WO 2004/064313 2004/31 29.07.2004
(30) 15.01.2003 JP 2003007349
04.04.2003 JP 2003101455
- (54) • *INHALTSSCHUTZSYSTEM, ENDGERÄT, ENDGERÄTMETHODE UND SPEICHERMEDIUM*
• *CONTENT PROTECTION SYSTEM, TERMINAL APPARATUS, TERMINAL APPARATUS METHOD AND RECORDING MEDIUM*
• *SYSTEME DE PROTECTION DE CONTENU, APPAREIL TERMINAL, MÉTHODE D'APPAREIL TERMINAL ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKANO, Toshihisa, Osaka 572-0077, JP
OHMORI, Motoji, Osaka 573-0023, JP
MATSUZAKI, Natsume, Osaka 562-0024, JP
TATEBAYASHI, Makoto, Hyogo 665-0852, JP
YAMAMOTO, Naoki, Osaka 572-0088, JP
ISHIHARA, Hideshi, Osaka 576-0054, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 9/12 → (51) G10L 19/14

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 730 881 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05718824.5 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) IE 2005/000034 30.03.2005
(87) WO 2005/096545 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 US 557374 P
- (54) • *VERIFIKATION VON AUF IDENTITÄT BASIERENDEN SIGNATUREN*
• *VERIFICATION OF IDENTITY BASED SIGNATURES*
• *VERIFICATION DE SIGNATURES BASEES SUR L'IDENTITE*
- (73) Dublin City University, Glasnevin, Dublin 9, IE
- (72) McCULLAGH, Noel, Dublin 4, IE
SCOTT, Michael, Dublin 3, IE
COSTIGAN, Neil, Carlow, County Carlow, IE
- (74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

H04L 12/18 (11) **0 993 144 B1**
H04L 12/56 **H04L 12/46**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 99117151.3 (22) 31.08.1999
- (84) DE FR GB
(43) 12.04.2000
(30) 05.10.1998 JP 28220598
- (54) • *Packetrelaisvorrichtung und dazugehörige Verfahren und Schaltung*
• *Packet relaying apparatus and method and circuit thereof*
• *Appareil de relais de paquets et méthode et circuit correspondants*

- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Akahane, Shinichi, Tokyo, JP
Sugai, Kazuo, Ebina-shi, JP
Aimoto, Takeshi, Sagami-hara-shi, JP
Matsuyama, Nobuhito, Hadano-shi, JP
Sako, Yoshihito, Hadano-shi, JP
Sekino, Hiroshi, Isehara-shi, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H04L 12/24 (11) **1 760 935 B1**
H04L 12/28 **H04L 12/56**

- (25) Zh (26) En
(21) 05771384.4 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) CN 2005/001177 02.08.2005
(87) WO 2006/012794 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 CN 200410070400
- (54) • *VERFAHREN ZUM SIGNALAUSTAUSCH ZUR SICHERSTELLUNG DER INTERNET-PROTOKOLL DIENSTQUALITÄT*
• *A METHOD FOR SIGNALING INTERACTION OF ENSURING THE INTERNET PROTOCOL (IP) QUALITY OF SERVICE (QoS)*
• *PROCEDE DE SIGNALISATION D'INTERACTION POUR ASSURER LA QUALITE DE SERVICE DE PROTOCOLE INTERNET*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) QING, Wu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZOU, Ting, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04L 12/24 (11) **1 959 609 B1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07800679.8 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) CN 2007/002081 06.07.2007
(87) WO 2008/037162 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 CN 200610159957
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIENSTEVERWALTUNG IN EINEM INTELLIGENTEN OPTISCHEN NETZWERK*
• *A METHOD FOR SERVICE MANAGEMENT IN AN INTELLIGENT OPTICAL NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE SERVICES DANS UN RÉSEAU OPTIQUE INTELLIGENT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) XU, Huiying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Fatai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

H04L 12/26 (11) **1 392 020 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03018064.0 (22) 07.08.2003
- (84) DE FR GB
(43) 25.02.2004
(30) 07.08.2002 US 401872 P
08.10.2002 US 266286
- (54) • *System und Verfahren zur Durchführung von am-Chip Selbsttests*

• *System and method for performing on-chip selftesting*
 • *Système et méthode pour exécuter un auto-test sur une puce*

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Jiang, Hongtao, Anaheim, California 92801, US

Hoang, Tuan, Westminster, California 92656, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggen-strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 005 655 B1**
H04W 4/00 **H04B 1/40**

(25) En (26) En
 (21) 07754142.3 (22) 29.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008
 (86) US 2007/007573 29.03.2007
 (87) WO 2007/126819 2007/45 08.11.2007
 (30) 31.03.2006 US 787885 P
 28.03.2007 US 692250

(54) • *WLAN-EMPFÄNGER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
 • *WIRELESS LOCAL AREA NETWORK RECEIVER AND ASSOCIATED METHOD*
 • *RECEPTEUR DE RESEAU LOCAL SANS FIL ET PROCEDE ASSOCIE*

(73) Zebra Enterprise Solutions Corp., 2858 De la Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US

(72) WISHERD, David, S., Carmel, CA 93923, US

(74) Johnson, Reginald George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/40 → (51) **G06F 1/26**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/64**

H04L 12/413 → (51) **H04L 29/14**

(51) **H04L 12/46** (11) **1 594 258 B1**
H04L 12/28

(25) Zh (26) En
 (21) 03815517.2 (22) 13.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.11.2005
 (86) CN 2003/000677 13.08.2003
 (87) WO 2004/068791 2004/33 12.08.2004
 (30) 28.01.2003 CN 03103918

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EMPFANGEN UND SENDEN VERSCHIEDENER DATENRAHMEN IN EINEM DIGITALEN ÜBERTRAGUNGSNETZ*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR RECEIVING AND TRANSMITTING DIFFERENT DATA FRAMES ON DIGITAL TRANSMISSION NETWORK*
 • *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE RECEVOIR ET D'EMETTRE DIVERSES TRAMES DE DONNEES SUR UN RESEAU D'EMISSION NUMERIQUE*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Building Kefa Road Science-Based Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) HE, Zhiqun; I.P. Dept. Huawei Service Center Bldg., Guangdong 518057, CN

WANG, Yuxiang I.P. Dept. Huawei Service Center Bldg., Guangdong 518057, CN

QIAO, Qian; I.P. Dept. Huawei Service Center Bldg., Guangdong 518057, CN

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 652 354 B1**

(25) En (26) En
 (21) 04755658.4 (22) 18.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.05.2006
 (86) US 2004/019617 18.06.2004
 (87) WO 2005/018176 2005/08 24.02.2005
 (30) 31.07.2003 US 632704

(54) • *VERKEHRSVERTEILUNG UND LASTAUSGLEICH IN EINEM VIRTUELLEN GATEWAY*
 • *DISTRIBUTING AND BALANCING TRAFFIC FLOW IN A VIRTUAL GATEWAY*
 • *REPARTITION ET EQUILIBRAGE DE FLUX DE TRAFIC DANS UNE PASSERELLE VIRTUELLE*

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) MCLAGGAN, Douglas, Edinburgh Midlothian EH12 8JA, GB

WILSON, Ian, Herbert, Edinburgh Midlothian EH10 4JN, GB

DENNY, Mark, A., San Jose California 95138, US

WILLIAMS, Rick, L., Wake Forest, North Carolina 27587, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 780 961 B1**

(25) En (26) En
 (21) 07100417.0 (22) 18.04.1995
 (84) DE FR GB

(43) 02.05.2007
 (30) 20.04.1994 US 230371

(54) • *Flusssteuerung für Echtzeit-Datenströme*
 • *Flow control for real-time data streams*
 • *Contrôle de flux avec flux de données en temps réel*

(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) RIDDLE, Guy Gregory, LOS GATOS, 95030, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(60) 10165876.3
 (62) 95917574.6 / 0 756 792

(51) **H04L 12/56** (11) **1 842 346 B1**

(25) En (26) En
 (21) 06719049.6 (22) 17.01.2006
 (84) DE FR GB

(43) 10.10.2007
 (86) US 2006/002076 17.01.2006
 (87) WO 2006/078929 2006/30 27.07.2006
 (30) 17.01.2005 US 593474 P

(54) • *SYSTEM ZUR ZUWEISUNG VON NETZWERKBENUTZERPRIORITÄTEN*
 • *NETWORK USER PRIORITY ASSIGNMENT SYSTEM*
 • *SYSTEME D'ATTRIBUTION DE PRIORITE D'UTILISATEUR DE RESEAU*

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) PALM, Stephen, R., Irvine, California 92606, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggen-strasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 657 870 B1**

(25) En (26) En
 (21) 05109796.2 (22) 20.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.05.2006
 (30) 16.11.2004 US 990031

(54) • *Gemischter Instant-Message-Modus*
 • *Mixed instant messaging mode*
 • *Message instantanée à mode mixte*

(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Levin, Orit, Redmond, WA 98052, US

Rang, Timothy J., Redmond, WA 98052, US

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

H04L 12/58 → (51) **H04W 4/12**

(51) **H04L 12/64** (11) **1 178 635 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
 (21) 00402236.4 (22) 04.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 06.02.2002
 (54) • *Verfahren für Echtzeit Daten-Kommunikation*
 • *Method for real time data communication*
 • *Procédé pour la communication de données en temps réel*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) De Vleeschauwer, Danny, 9940 Evergem, BE

Janssen, Jan, 2840 Rumst, BE

Poppe, Fabrice, 9000 Gent, BE

Petit, Guido Henri Marguerite, 2018 Antwerp, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel-Lucent Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 12/64** (11) **1 798 917 B1**
H04L 12/40

(25) En (26) En
 (21) 05301072.4 (22) 19.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
 (54) • *Verfahren zum Durchreichen eines Signals mit konstanter Bitrate über einen Ethernet-Anschluss und System zur Ausführung des Verfahrens*
 • *Method of passing a constant bit rate digital signal through an ethernet interface and system for carrying out the method*
 • *Procédé pour le passage d'un signal à débit binaire constant par un interface ethernet et système mettant en oeuvre ce procédé*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Gerosa, Marzio, 20059, Vimercate, IT

(74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Compagnie Financiere Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92707 Colombes Cedex, FR

(51) **H04L 25/49** (11) **2 107 747 B1**
H04J 3/16

- (25) En (26) En
 - (21) 08290328.7 (22) 03.04.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 07.10.2009
 - (54) • *Datenwiederherstellung für ein Signal mit mehreren Geschwindigkeiten und mehreren Ebenen*
 - *Data recovery for a multi-speed, multilevel signal*
 - *Récupération de données pour un signal multi-niveau à plusieurs vitesses*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Krimmel, Heinz-Georg, 70825 Korntal-Münchingen, DE
Poehlmann, Wolfgang, 71282 Hemmingen, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 27/20** (11) **1 374 516 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 02748357.7 (22) 20.02.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 02.01.2004
 - (86) US 2002/004888 20.02.2002
 - (87) WO 2002/071729 2002/37 12.09.2002
 - (30) 01.03.2001 US 797346
 - (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER PHASENMODULATIONS-BANDBREITE*
 - *SYSTEM AND METHOD TO REDUCE PHASE MODULATION BANDWIDTH*
 - *SYSTEME ET PROCEDE DE REDUCTION DE LARGEUR DE BANDE EN MODULATION DE PHASE*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) CAMP, William, O., Jr., Chapel Hill, NC 27514, US
ISBERT, Martin, S-SE-22472 Lund, SE
- (74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 143 678 B1**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
 - (21) 01303223.0 (22) 05.04.2001
 - (84) DE FR GB
 - (43) 10.10.2001
 - (30) 07.04.2000 JP 2000111947
 - (54) • *Synchronisierung in einem Mehrträger-rundfunkempfänger*
 - *Synchronisation in a multicarrier broadcast receiver*
 - *Synchronisation dans un récepteur de radiodiffusion*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Okada, Takahiro, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Hyakudai, Toshihisa, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Matsumiya, Isao, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Ikeda, Yasunari, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 449 339 B1**
H04L 27/38

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02796875.9 (22) 26.11.2002
 - (84) DE FI FR GB IT NL
 - (43) 25.08.2004
 - (86) FR 2002/004049 26.11.2002
 - (87) WO 2003/047196 2003/23 05.06.2003
 - (30) 29.11.2001 FR 0115447
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEMODULATION MIT PHASENRAUSCH-KOMPENSATION*
 - *METHOD AND DEVICE FOR DEMODULATION WITH PHASE NOISE COMPENSATION*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEMODULATION AVEC COMPENSATION DU BRUIT DE PHASE*
- (73) Dibcom, Parc Gutenberg, 2 bis, voie "La Cardon", 91120 Palaiseau, FR
- (72) PRAT, Charles-Henri, F-75015 Paris, FR
LEVY, Yannick, F-75012 Paris, FR
HAMMAN, Emmanuel, F-75015 Paris, FR
- (74) Fréchède, Michel, et al, Cabinet Lavoix 2 place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/34** (11) **1 953 988 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 07002011.0 (22) 30.01.2007
 - (84) DE FR GB
 - (43) 06.08.2008
 - (54) • *Sender für Kommunikationssysteme, die ein Modulationsschema benutzen*
 - *Transmitter for communication systems employing a modulation scheme*
 - *Émetteur pour les systèmes de communication employant un mécanisme de modulation*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Krüger, Martin, 80995 München, DE
Becker, Burkard, 85737 Ismaning, DE
- (74) Patentanwälte Lamsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

H04L 27/34 → (51) **H04N 7/66**

H04L 27/38 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 461 929 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 02786885.0 (22) 03.12.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 - (43) 29.09.2004
 - (86) US 2002/038841 03.12.2002
 - (87) WO 2003/049403 2003/24 12.06.2003
 - (30) 05.12.2001 US 10282
 - (54) • *FILTERTECHNIKEN ZUR VERWALTUNG DES ZUGANGS ZU INTERNET-SITES ODER ANDEREN SOFTWAREANWENDUNGEN*
 - *FILTERING TECHNIQUES FOR MANAGING ACCESS TO INTERNET SITES OR OTHER SOFTWARE APPLICATIONS*
 - *TECHNIQUES DE FILTRAGE DESTINEES A GERER L'ACCES A DES SITES INTERNET OU A D'AUTRES APPLICATIONS LOGICIELLES*
- (73) Websense, Inc., 10240 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US
- (72) HEGGLI, Ronald, Bjorn, San Diego, CA 92130, US
LONAS, Hal, Case, Jr., Carlsbad, CA 92009, US

KESTER, Harold, Cardiff, CA 92007, US
(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 841 170 B1**
H04L 29/12

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 06300303.2 (22) 30.03.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.10.2007
 - (54) • *Erlernen der Abmeldungszeit einer Adressverbindung in einer Adressenübersetzungsvorrichtung für einen SIP-Signalisierungsserver*
 - *Learning address binding expiry time in an address translation device for a SIP signalling server*
 - *Apprentissage du délai d'expiration d'une association d'adresses au sein d'un dispositif de traduction d'adresses pour serveur de signalisation SIP*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Levy, Thomas, 75013 PARIS, FR
Jaupitre, Gaele, 75015 PARIS, FR
- (74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 946 512 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 05798736.4 (22) 21.10.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 23.07.2008
 - (86) EP 2005/011338 21.10.2005
 - (87) WO 2007/045264 2007/17 26.04.2007
 - (54) • *BEREITSTELLUNG VON IMS-DIENSTEN ÜBER LEITERVERMITTELTEN ZUGANG*
 - *PROVISION OF IMS SERVICES VIA CIRCUIT-SWITCHED ACCESS*
 - *FOURNITURE DE SERVICES IMS PAR ACCES A COMMUTATION DE CIRCUITS*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE
- (74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 096 825 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 09250525.4 (22) 26.02.2009
 - (84) DE FR GB
 - (43) 02.09.2009
 - (30) 28.02.2008 JP 2008048500
 - (54) • *Telefonvorrichtung mit Anrufbenachrichtigung in Abhängigkeit der Art des Anrufs*
 - *Telephone device with call notification dependent on call type*
 - *Dispositif de téléphonie avec notification d'appel dépendant du type d'appel*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Yanagi, Satoru, Nagoya Aichi 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/64**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 127 320 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08728707.4 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) US 2008/052643 31.01.2008
- (87) WO 2008/095090 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 US 669589
- (54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG SEKUNDÄRER INFORMATIONEN FÜR EINE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG**
- **SYSTEM, METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING SECONDARY INFORMATION TO A COMMUNICATION DEVICE**
- **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF SERVANT À TRANSMETTRE DES INFORMATIONS SECONDAIRES À UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) BLOEBAUM, L. Scott, Cary, North Carolina 27519, US
- LIU, Charles, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
- MINBORG, Per-åke, S-SE-444 60 Stora Hoga, SE
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 29/14** (11) **1 825 657 B1**
- G06F 11/20** **H04L 12/413**
- H04B 1/74** **H04L 1/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05800938.2 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) CH 2005/000678 15.11.2005
- (87) WO 2006/053459 2006/21 26.05.2006
- (30) 16.11.2004 EP 04405708
- (54) • **Empfang redundanter und nichtredundanter Rahmen**
- **Reception of redundant and non-redundant frames**
- **Réception de trames redondantes et non redondantes**
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) KIRRMANN, Hubert, CH-5405 Dättwil, CH
- DZUNG, Dacfe, CH-5430 Wettingen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/03**

- (51) **H04M 1/03** (11) **2 039 131 B1**
- H04R 1/28** **H04M 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06831699.1 (22) 12.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) IB 2006/003583 12.12.2006
- (87) WO 2007/148151 2007/52 27.12.2007
- (30) 21.06.2006 US 425514

- (54) • **MOBILFUNKENDGERÄT MIT LAUTSPRECHERPORTAUSWAHL UND VERFAHREN**
- **MOBILE RADIO TERMINAL HAVING SPEAKER PORT SELECTION AND METHOD**
- **TERMINAL RADIO MOBILE AYANT UNE SÉLECTION DE PORT DE HAUT-PARLEUR ET PROCÉDÉ**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE
- (72) HANSSON, Magnus, S-224 67 Lund, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H04M 1/23 → (51) **G06F 3/048**

H04M 1/275 → (51) **H04W 8/20**

- (51) **H04M 1/677** (11) **2 086 211 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08150503.4 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 05.08.2009
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Aktivierung und Deaktivierung eines Sperrmodus auf einem tragbaren elektronischen Gerät**
- **Method and apparatus for enabling and disabling a lock mode on a portable electronic device**
- **Procédé et appareil pour activer et désactiver un mode de verrouillage sur un dispositif électronique portable**
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
- Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA
- Ladouceur, Norman, Waterloo Ontario N2T 1A2, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/725 (11) **1 783 992 B1**
H04N 7/24

- (25) En (26) En
- (21) 06022932.5 (22) 03.11.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.05.2007
- (30) 04.11.2005 KR 20050105565
- 23.01.2006 KR 20060006933
- (54) • **Mobiles Kommunikationsgerät und Verfahren zur Berechnung der Wiedergabelänge heruntergeladener Multimediadateien**
- **Mobile communication terminal and method for calculating play time of downloaded multimedia files**
- **Terminal de communication portatif et procédé pour calculer le temps de reproduction de fichiers multimédia téléchargés**
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Youngdongpo-Gu Seoul, KR
- (72) Yoo, Young Jin, Seoul, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04M 1/725 (11) **2 096 845 B1**
H04W 76/06

- (25) En (26) En
- (21) 09162878.4 (22) 13.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009

- (54) • **Mehrere drahtlos verbundene Vorrichtungen mit Benutzeralarm, wenn die drahtlose Verbindung verloren geht oder gefährdet ist**
- **Plural wirelessly connected devices with user alarm if the wireless connection is lost or endangered**
- **Plusieurs dispositifs connectés sans fil avec une alarme utilisateur si la connexion sans fil est perdue ou compromise**
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael, Kitchener Ontario N2M 2Z2, CA
- Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4EA, CA
- Little, Herbert, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
- Totzke, Scott, Waterloo Ontario N2K 3Y5, CA
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 06250169.7 / 1 809 057

H04N 1/21 (11) **1 580 978 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05006156.3 (22) 21.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.09.2005
- (30) 22.03.2004 JP 2004082669
- 18.02.2005 JP 2005041481
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bilderzeugung**
- **Apparatus, method and program for generating images**
- **Procédé et dispositif de génération d'images**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Habuta, Shizuo, Minato-ku Tokyo, JP
- Tsubaki, Hisayoshi, Kasei-machi Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- Shirasaka, Hajime, Kasei-machi Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H04N 3/15 (11) **0 899 944 B1**
G02B 26/08

- (25) En (26) En
- (21) 98116205.0 (22) 27.08.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 03.03.1999
- (30) 28.08.1997 JP 23252197
- 01.09.1997 JP 23580597
- 10.07.1998 JP 19525898
- (54) • **Bildaufnahmegerät mit Bildpunktverschiebung**
- **Image sensing apparatus utilizing pixel-shifting**
- **Appareil de prise de vues utilisant le décalage des pixels**
- (73) CANON DENSHI KABUSHIKI KAISHA, 1248, Shimokagemori, Ohaza, Chichibu-shi Saitama-ken, JP
- (72) Shimada, Koichi, Canon Denshi Kabushiki Kaisha, Chichibu-shi, Saitama, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H04N 5/14 → (51) **G06F 17/30**

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/00**

H04N 5/57 → (51) **G09G 3/34**

H04N 5/74 (11) **1 750 456 B1**
G03B 21/16 **G03B 21/10**

(25) En (26) En
(21) 06250575.5 (22) 02.02.2006
(84) GB
(43) 07.02.2007
(30) 05.08.2005 KR 2005071765
(54) • *Projektionssystem und Kühlsystem dafür*
• *Projection system and cooling system of the same*
• *Système de projection et système de refroidissement de celui-ci*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
(72) Kim Dong Joong, Gumi-si, Kyungsang-do, KR
(74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 7/167** (11) **1 588 561 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04704637.0 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) FR 2004/050027 23.01.2004
(87) WO 2004/068858 2004/33 12.08.2004
(30) 23.01.2003 FR 0300735
11.02.2003 FR 0301620
(54) • *ADAPTIVES UND PROGRESSIVES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SICHEREN VERTEILUNG VON WAVELET-CODIERTEN STANDBILDERN*
• *ADAPTIVE AND PROGRESSIVE SYSTEM AND METHOD FOR THE SECURE DISTRIBUTION OF WAVELET-CODED STILL IMAGES*
• *PROCEDE ET SYSTEME ADAPTATIF ET PROGRESSIF DE DISTRIBUTION SECURISEE D IMAGES FIXES CODEES EN ONDELLETES*

(73) Querell Data Limited Liability Company, 160 Green Tree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
(72) LECOMTE, Daniel, F-75116 Paris, FR
PARAYRE-MITZOVA, Daniela, F-75018 Paris, FR
CAPOROSI, Jérôme, F-92340 Bourg-La-Reine, FR
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **1 250 008 B1**
(25) En (26) En
(21) 02005000.1 (22) 06.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(30) 07.03.2001 US 800835
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenprotokollrekonfiguration während der Reduktion eines gemultiplexten Datenstroms*
• *Methods and apparatus for reconfiguring protocol data when reducing multiplexed data streams*
• *Appareil et procédé de reconfiguration de données de protocole pendant la réduction de données à multiplexage*

(73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US
(72) Jost, Arthur P., Mt. Laurel, New Jersey 08054, US
Elstermann, Erik, Carlsbad, California 92009, US
Kuczynski-Brown, Jeffrey D., Elkins Park, Pennsylvania 19027, US
Diccolli, Richard, Broomall, Pennsylvania 19008, US

Viola, Jeffrey Paul, Glen Mills, Pennsylvania 19342, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H04N 7/24 → (51) **G11B 20/10**
H04N 7/24 → (51) **H04M 1/725**
H04N 7/24 → (51) **H04N 7/66**
H04N 7/36 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/50** (11) **1 296 526 B1**
H04N 7/36
(25) En (26) En
(21) 02292092.0 (22) 23.08.2002
(84) BE DE FR GB
(43) 26.03.2003
(30) 24.09.2001 FR 0112251
(54) • *MPEG-entsprechendes Videokodierungsverfahren*
• *Video coding method according to the MPEG standard*
• *Méthode de codage vidéo selon la norme MPEG*

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Francis, Edouard, 35890 Bourg-des-Comptes, FR
Thoreau, Dominique, 35510 Cesson-Sevigne, FR
Bordes, Philippe, 35890 Laille, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04N 7/58 → (51) **H04N 7/66**
(51) **H04N 7/66** (11) **1 588 548 B1**
H04N 7/24 **H04N 7/58**
H04L 1/00 **H04L 27/34**

(25) En (26) En
(21) 04703692.6 (22) 20.01.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.10.2005
(86) US 2004/001583 20.01.2004
(87) WO 2004/070986 2004/34 19.08.2004
(30) 28.01.2003 US 443672 P
(54) • *STAGGERCASTING IM ROBUSTEN MODUS*
• *ROBUST MODE STAGGERCASTING*
• *TRANSMISSION ECHELONNEE DANS LE TEMPS DE COMPOSANTES DE SIGNAUX EN MODE ROBUSTE*

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) RAMASWAMY, Kumar, Princeton, New Jersey 08540, US
COOPER, Jeffrey, Rocky Hill, New Jersey 08553, US
BOYCE, Jill, Manalapan, NJ 07726, US
(74) Patentanwälte Hofstetter, Schurack & Skora, Balanstrasse 57, 81541 München, DE

H04Q 3/00 → (51) **H04Q 11/04**
H04Q 11/00 → (51) **G02B 6/293**

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 102 516 B1**
(25) En (26) En
(21) 99402883.5 (22) 19.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.05.2001
(54) • *Telekommunikationsnetz und Verfahren zur Steuerung eines Telekommunikationsnetzes*

• *A telecommunication network and a method for controlling such network*
• *Réseau de Télécommunications et procédé de commande d'un réseau de télécommunications*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Lefebvre, Pascal, 1140 Bussels, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel-Lucent Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 453 257 B1**
H04Q 3/00 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 04013595.6 (22) 05.08.1998
(84) DE ES FI FR GB IT NL SE
(43) 01.09.2004
(30) 08.08.1997 US 907521
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufbau einer Kommunikationsverbindung*
• *System and method for establishing a communication connection*
• *Procédé et dispositif pour l'établissement d'une connexion de communication*

(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) Cable, Julian Frank Barry, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 5AP, GB
Mauger, Roy Harold, Radlett, Hertfordshire WD7 7DD, GB
Ashworth, Mark, Maidenhead, Berkshire SL6 6AH, GB
Shields, James, Wargrave, Berkshire RG10 8AG, GB
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(62) 98937663.7 / 1 002 443

H04R 1/10 → (51) **H04R 25/00**
H04R 1/26 → (51) **H04R 7/14**

(51) **H04R 1/28** (11) **2 025 195 B1**
(25) En (26) En
(21) 07735924.8 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 18.02.2009
(86) IB 2007/051855 15.05.2007
(87) WO 2007/132431 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 EP 06114099
(54) • *LAUTSPRECHER MIT VERRINGERTER WACKELTENDENZ*
• *LOUDSPEAKER WITH REDUCED ROCKING TENDENCY*
• *HAUT-PARLEUR DONT LA TENDANCE À OSCILLER EST RÉDUITE*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HAAS, Christian, 1102 Vienna, AT
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04R 1/28 → (51) **H04M 1/03**
H04R 1/32 → (51) **H04R 7/14**

(51) **H04R 7/02** (11) **1 658 752 B1**
H04R 9/04
(25) En (26) En
(21) 04775027.8 (22) 12.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (86) NO 2004/000243 12.08.2004
- (87) WO 2005/020629 2005/09 03.03.2005
- (30) 25.08.2003 NO 20033768
- (54) • MIKROPHON
• MICROPHONE
• MICROPHONE
- (73) Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 22, 1366 Lysaker, NO
- (72) MUREN, Petter, N-1394 Nesbru, NO
- MARTON, Trygve, Frederik, N-0275 Oslo, NO
- (74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **H04R 7/14** (11) **2 158 789 B1**
H04R 1/26 **H04R 1/32**
H04R 9/04

- (25) De (26) De
- (21) 08773654.2 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
- (86) EP 2008/005149 25.06.2008
- (87) WO 2009/000519 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 DE 102007029560
- (54) • MEMBRANANORDNUNG FÜR EINEN AIR-MOTION-TRANSFORMER (AMT) UND SCHALLWANDLER MIT EINER SOLCHEN MEMBRANANORDNUNG
• DIAPHRAGM ARRANGEMENT FOR AN AIR MOTION TRANSFORMER (AMT), AND SOUND CONVERTER COMPRISING SUCH A DIAPHRAGM ARRANGEMENT
• DISPOSITIF À MEMBRANE POUR TRANSFORMATEUR DE MOUVEMENT D'AIR, ET TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE PRÉSENTANT UN TEL DISPOSITIF À MEMBRANE
- (73) Mundorf Eb Gmbh, Liebigstrasse 110, 50823 Köln, DE
- (72) MUNDORF, Raimund, 50773 Köln, DE
- (74) Hübsch, Dirk, et al, Hübsch & Weil Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Oststrasse 9-11, 50996 Köln, DE

H04R 9/04 → (51) **H04R 7/02**

H04R 9/04 → (51) **H04R 7/14**

H04R 17/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 850 635 B1**
(25) De (26) De
(21) 07105666.7 (22) 04.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (30) 27.04.2006 DE 102006019728
- (54) • Zeit-adaptives Einstellen einer Hörhilfevorrichtung und entsprechendes Verfahren
• Time-adaptable adjustment of a hearing aid and pertaining method
• Réglages adaptatifs temporels d'une prothèse auditive et procédé correspondant
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Steinbuss, Andre, 90419 Nürnberg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 913 793 B1**
H04R 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 06792634.5 (22) 01.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (86) EP 2006/064900 01.08.2006
- (87) WO 2007/014950 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 DK 200501105
01.08.2005 US 704255 P

- (54) • HÖRGERÄT MIT OFFENEM ÖHRPASS-STÜCK MIT KURZER ENTLÜFTUNG
• A HEARING DEVICE WITH AN OPEN EAR-PIECE HAVING A SHORT VENT
• PROTHÈSE AUDITIVE POURVU D'UNE PIÈCE OUVERTE COMPRENANT UN EVENT COURT
- (73) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (72) CANO JR., Miguel A., Chicago, Illinois 60640, US
- SODOMA, Mark T., Brookfield, Illinois 60513, US
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04S 7/00** (11) **1 819 198 B1**
G10K 15/12

- (25) En (26) En
- (21) 07002747.9 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 08.02.2006 JP 2006031416
- (54) • Verfahren zur Erzeugung einer Impulsantwort und Verfahren zur Erzeugung von Nachhall
• Method for synthesizing impulse response and method for creating reverberation
• Procédé pour synthétiser une réponse à impulsion et procédé de création de réverbération
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- WASEDA UNIVERSITY, 104, Totsuka-machi 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8050, JP
- (72) Takahashi, Yoshinori, Tokyo 202-0013, JP
- Tohyama, Mikio, Tokyo 166-0015, JP
- Fujita, Hiroaki, Shizuoka-ken Hamamatsu 430-8650, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04S 7/00** (11) **1 843 636 B1**
(25) En (26) En
(21) 07003712.2 (22) 23.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (30) 05.04.2006 EP 06007213
- (54) • Verfahren zur automatischen Entzerrung eines Tonsystems
• Method for automatically equalizing a sound system
• Procédé d'égalisation automatique d'un système sonore
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Christoph, Markus, 94315 Straubing, DE
- Scholz, Leander, 94330 Salching, DE
- (74) Schmuckermaier, Bernhard, Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H04W 4/00 → (51) **H04L 12/28**

H04W 4/02 → (51) **H04W 4/12**

(51) **H04W 4/12** (11) **1 950 984 B1**
H04W 4/02 **H04L 12/58**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 07101358.5 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 30.07.2008
- (54) • Verfahren zum Versenden einer Kartenposition mittels generierter, kontextabhängiger Nachrichten
• Method of sending a map location using generated context-sensitive messages
• Procédé d'envoi d'un emplacement cartographique utilisant des messages contextuels générés
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bowman, Gordon Gregory, Kemptville Ontario K0G 1J0, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04W 4/14** (11) **1 860 892 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 06775409.3 (22) 17.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) CN 2006/002091 17.08.2006
- (87) WO 2007/036125 2007/14 05.04.2007
- (30) 30.09.2005 CN 200510107408
- (54) • Verfahren und System zum Empfangen und Senden einer Kurznachricht durch eine Gruppe rufenden Teilnehmer
• Methods and system for receiving and sending a short message by a group calling user
• Procédés et système pour recevoir et transmettre un message court par un utilisateur d'appel de groupe
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, De, Guangdong Province, CN
- LIU, Guang, Guangdong Province, CN
- ZHENG, Yali, Guangdong Province, CN
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 4/22** (11) **1 972 161 B1**
H04W 64/00 **H04W 88/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06848305.6 (22) 28.12.2006
- (84) DE FR GB NL RO
- (43) 24.09.2008
- (86) US 2006/049527 28.12.2006
- (87) WO 2007/081574 2007/29 19.07.2007
- (30) 03.01.2006 US 755926 P
08.12.2006 US 608554
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Routen von Notrufen in einem VoIP-System
• A method and apparatus for routing emergency calls in a VoIP system
• Procédé et appareil d'acheminement d'appels d'urgence dans un système VoIP
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) BLOEBAUM, Leland, Scott, Cary, NC 27519, US
- HOMILLER, Daniel, Cary, NC 27513, US

CAMP, William, Jr., Chapel Hill, NC 27514, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 8/18** (11) **1 586 213 B1**

(25) En (26) En
(21) 03781193.2 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005

(86) SE 2003/001900 05.12.2003
(87) WO 2004/066664 2004/32 05.08.2004
(30) 20.01.2003 SE 0300139

- (54) • *Automatisches Auswahlverfahren für das Konfigurationsprofil eines Mobiltelefons*
- *Method for automatic selection of configuration profile to mobile phone*
- *Procédöde selection d'un profil de configuration pour un téléphone portable*

(73) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE

(72) ALMGREN, Fredrik, S-116 24 Stockholm, SE

(74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, et al, BOR-ENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **H04W 8/20** (11) **1 882 380 B1**
H04M 1/275

(25) De (26) De
(21) 06707171.2 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008

(86) EP 2006/001608 22.02.2006
(87) WO 2006/122588 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 DE 102005024011

- (54) • *WIEDERGABE DER EIGENEN RUFNUMMER AUF DER ANZEIGEEINRICHTUNG EINES IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ NUTZBAREN ENDGERÄTES*
- *DISPLAY OF OWN TELEPHONE NUMBER ON THE DISPLAY DEVICE OF A MOBILE TERMINAL THAT CAN BE USED IN A TELECOMMUNICATION NETWORK*
- *REPRODUCTION DU PROPRE NUMERO D'APPEL SUR LE SYSTEME D'AFFICHAGE D'UN TERMINAL POUVANT ETRE UTILISE DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION*

(73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) FOLEY, Peter, St. Albans, AL3 5LG, GB
BURHOLT, Adrian, Bromham Wiltshire SN 15 2DW, GB

PULLIN, Graham, Ecir 5DF London, GB
LISS, Peter, 11523 Stockholm, SE

TOLLEMACHE, Luke, Oxford OX41YB, GB
DE VOS, Geert, B-1730 Asse, BE

LAW, Kwan, 40468 Düsseldorf, DE
WEISSERT, Patrick, 40549 Düsseldorf, DE

CARTER, Phil, Oxfordshire OX10 9GF, GB
PACKER, Stephen, BA1 8AD, London, GB

(74) Weisbrodt, Bernd, Ring & Weisbrodt Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **H04W 16/00** (11) **1 041 839 B1**

(25) En (26) En
(21) 00106344.5 (22) 23.03.2000
(84) DE FI FR GB SE
(43) 04.10.2000
(30) 24.03.1999 JP 8007199

- (54) • *Verfahren zum Zuweisen von Übertragungskanälen und anwendende Funkvorrichtung*

- *Transmission channel allocation method and radio apparatus using the same*
- *Procédé d'attribution d'un canal de transmission et appareil radioélectrique utilisant ce procédé*

(73) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonochō, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP

(72) Doi, Yoshiharu, Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **1 966 936 B1**

(25) En (26) En
(21) 06845621.9 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.09.2008
(86) US 2006/048042 14.12.2006
(87) WO 2007/078884 2007/28 12.07.2007

(30) 30.12.2005 US 322465

- (54) • *KOORDINATION VON KOMMUNIKATIONEN ZWISCHEN DRAHTLOSEN LAN-NETZWERKEN (WLANS) UND DRAHTLOSEN BREITBANDZUGANGS (BWA)-NETZWERKEN*
- *COORDINATING COMMUNICATIONS AMONG WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS (WLANS) AND BROADBAND WIRELESS ACCESS (BWA) NETWORKS*
- *COORDINATION DE COMMUNICATIONS ENTRE RESEAUX LOCAUX SANS FIL (WLANS) ET RESEAUX A ACCES SANS FIL LARGE BANDE (BWA)*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) WAXMAN, Shai, 31015 Haifa, IL

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04W 28/06** (11) **1 983 698 B1**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 07008148.4 (22) 20.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 22.10.2008

- (54) • *Verbessertes Übertragungsschema für Protokolldateneinheiten während eines Vorgangs mit Zurücksetzung der Protokollschicht*
- *Improved transmission scheme of protocol data units during a procedure that comprises the reset of the protocol layer*
- *Schéma de transmission amélioré d'unités de données de protocole pendant une procédure qui comprend la réinitialisation de la couche de protocole*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Petrovic, Dragan, 63225 Langen, DE

Aoyama, Takahisa c/o Matsushita Electric Industria Co Ltd, Osaka 540-6319, JP

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

(51) **H04W 28/18** (11) **1 312 235 B1**

(25) En (26) En
(21) 00954629.2 (22) 14.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 21.05.2003
(86) EP 2000/007932 14.08.2000
(87) WO 2002/015625 2002/08 21.02.2002

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINES VERFAHRENS ZUR AUSWAHL DER BETRIEBSART*
- *COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD PROVIDING A MODE SELECTION PROCEDURE*
- *SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCEDE D'ELABORATION D'UNE PROCEDURE DE SELECTION DE MODES*

(73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) HURTTA, Tuija, FIN-02660 Espoo, FI
PUUSKARI, Mikko, c/o Nokia Corporation, FIN-02150 Espoo, FI

HAMITI, Shkumbin, FIN-02230 Espoo, FI
JÄPPINEN, Teemu, c/o Nokia Corporation, FIN-02150 Espoo, FI

GREIS, Marc, c/o Nokia Corporation, FIN-02150 Espoo, FI

HAUMONT, Serge, c/o Nokia Corporation, FIN-02150 Espoo, FI

(51) **H04W 28/24** (11) **1 767 033 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05717459.1 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) FR 2005/000130 20.01.2005
(87) WO 2005/084061 2005/36 09.09.2005
(30) 28.01.2004 FR 0400807

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON FUNKBETRIEBSMITTELN IN EINEM UTRAN-FUNKZUGANGSNETZWERK*
- *METHOD FOR MANAGING RADIO RESOURCES IN AN UTRAN RADIO ACCESS NETWORK*
- *PROCEDE DE GESTION DES RESSOURCES RADIO DANS UN RESEAU D'ACCES RADIO DE TYPE UTRAN*

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) BEZIOU, Nathalie, 92350 Le Plessis Robinson, FR

JIMENEZ ALDAMA, Borja, F-75015 Paris, FR

(74) Joly, Jean-Jacques, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(51) **H04W 36/04** (11) **2 184 936 B1**

(25) En (26) En
(21) 08305773.7 (22) 05.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 12.05.2010

- (54) • *Synchronisierungsverfahren zwischen Basisstationen, Funkkommunikationssystem und Basisstation davon*
- *Synchronisation method between base stations, radio communication system and base station thereof*
- *Procédé de synchronisation entre stations de base, système de communication radio et station de base correspondante*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Fahldieck, Torsten, 71254, Ditzingen, DE

(74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04W 36/18** (11) **1 802 161 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 06712519.5 (22) 27.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2007

(86) JP 2006/301353 27.01.2006
(87) WO 2006/103823 2006/40 05.10.2006

- (30) 28.03.2005 PCT/JP2005/005762
29.03.2005 PCT/JP2005/005821
- (54) • **MOBILOBJEKTKOMMUNIKATIONSSYSTEM, HANDOVERKONTROLLVERFAHREN, BASISSTATIONSKONTROLLGERÄT UND MOBILENDEGERÄT**
- **MOBILE OBJECT COMMUNICATION SYSTEM, HANDOVER CONTROL METHOD, BASE STATION CONTROL APPARATUS AND MOBILE TERMINAL**
- **SYSTEME DE COMMUNICATION D'OBJET MOBILE, PROCEDE DE COMMANDE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE, APPAREIL DE COMMANDE DE STATIONS DE BASE ET TERMINAL MOBILE**
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MAEDA, Miho, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP
WAKABAYASHI, Hideji, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP
SUGISAWA, Koutarou, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 10172834.3
10172835.0
10172838.4
10172839.2

- (51) **H04W 60/02** (11) **2 172 041 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07786809.9 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) EP 2007/056273 22.06.2007
- (87) WO 2009/000316 2009/01 31.12.2008
- (54) • **UMGANG MIT PERIODISCHEN ORTSAKTUALISIERUNGEN**
- **PERIODIC LOCATION UPDATE HANDLING**
- **TRAITEMENT DE MISE À JOUR DE LOCALISATION PÉRIODIQUE**
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PEHRSSON, Arne, S-141 71 Huddinge, SE
HALLENSTÅL, Magnus, S-187 50 Täby, SE
RUNE, Göran, S-582 52 Linköping, SE
VIKBERG, Jari Tapio, S-153 38 Järna, SE
WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04W 64/00 → (51) **H04W 4/22**

H04W 76/00 → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04W 76/02** (11) **1 486 091 B1**
- H04W 28/18 H04W 28/22
H04W 72/00
- (25) En (26) En
- (21) 03743654.0 (22) 28.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (86) SE 2003/000339 28.02.2003
- (87) WO 2003/075601 2003/37 12.09.2003
- (30) 07.03.2002 US 91595
- (54) • **VERBESSERTE FUNKBETRIEBSMITTELS-TEUERZEICHENGÄBE FÜR KONFIGURATIONÄNDERUNGEN AUF DER PHYSIKALISCHEN SCHICHT**
- **IMPROVED RADIO RESOURCE CONTROL SIGNALING FOR PHYSICAL LAYER CONFIGURATION CHANGES**

- **SIGNALISATION DE CONTROLE DE RESOURCES RADIO AMELIOREE POUR CHANGEMENTS DE CONFIGURATION DE COUCHE PHYSIQUE**
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SAGNE, Jacques, F-31310 Montesquieu Volvestre, FR
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 76/06** (11) **1 858 209 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06118909.8 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.11.2007
- (30) 17.05.2006 US 747466 P
- (54) • **Verfahren und System zur Anzeige einer Ursache für einen Abbau einer Signalisierungsverbindung in einem UMTS Netz**
- **Method and system for a signaling connection release indication in an UMTS network**
- **Procédé et système pour indiquer la cause de déconnexion d'une connexion de signalisation dans un réseau UMTS**
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Islam, Muhammad Khaleedul, Ontario, K2K 3K2, CA
- (74) Wirtanen, Jeffrey William, Ontario, K2K 3K2, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 10174218.7

H04W 76/06 → (51) **H04M 1/725**

H04W 88/06 → (51) **H04W 4/22**

- (51) **H05B 3/02** (11) **1 967 038 B1**
- B65B 51/16**
- (25) En (26) En
- (21) 06848799.0 (22) 26.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) US 2006/049281 26.12.2006
- (87) WO 2007/076133 2007/27 05.07.2007
- (30) 27.12.2005 US 754052 P
- (54) • **VERBESSERTES HITZDRAHT-STEUERUNGSGERÄT UND -VERFAHREN**
- **IMPROVED HOT WIRE CONTROL APPARATUS AND METHOD**
- **APPAREIL ET PROCEDE AMELIORES DESTINES A LA COMMANDE DU FIL CHAUD**
- (73) Shanklin Corporation, 100 Westford Road, Ayer, Massachusetts 01432, US
- (72) KALINOWSKI, Michael, A., Merrimack, NH 03054, US
SMITH, Mitchell, W., Newton, NH 03858, US
CHRISTMAN, Russell, T., Dunstable, MA 01827, US
- (74) MICHAELIAN, Jim, Palmer, MA 01069, US
Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **H05B 3/74** (11) **1 672 959 B1**
- H05B 6/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05256959.7 (22) 10.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (30) 02.12.2004 GB 0426467
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung von anormaler Temperatursteigerungen in einer Kocheinrichtung**
- **Apparatus for detecting abnormal temperature rise associated with a cooking arrangement**
- **Appareil et méthode pour la détection de montée anormale en température dans un appareil de cuisson**
- (73) Stylewell Limited, 16 Churchill Way, Cardiff CF10 2DX, GB
- (72) Wilkins, Peter Ravenscroft, Droitwich, Worcestershire WR9 7DU, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

- (51) **H05B 6/06** (11) **1 868 417 B1**
- H05B 6/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07110112.5 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (30) 14.06.2006 FR 0652131
- (54) • **Induktionssystem, Verfahren zur Energieversorgung eines Induktors und Induktionskochfeld**
- **Induction system, method for powering an inductor and cooktop comprising same**
- **Systeme a induction, procede d'alimentation d'un inducteur et table de cuisson comportant un tel systeme**
- (73) FAGORBRANDT SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Roux, Alain, 45160, SAINT-HILAIRE-SAINT-MESMIN, FR
- (74) Gouardo, Didier, 45520, CERCOTTES, FR
Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

H05B 6/06 → (51) **H05B 3/74**

- (51) **H05B 6/12** (11) **1 250 029 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01900741.8 (22) 12.01.2001
- (84) FR
- (43) 16.10.2002
- (86) JP 2001/000170 12.01.2001
- (87) WO 2001/052603 2001/29 19.07.2001
- (30) 13.01.2000 JP 2000004286
31.01.2000 JP 2000021637
- (54) • **INDUKTIONSKOCHSTELLE**
- **INDUCTION HEATING COOKER**
- **RECHAUD DE CUISINE PAR INDUCTION**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OGATA, Taizo, Kobe-shi, Hyogo 651-2225, JP
HATTORI, Kenji, Kobe-shi, Hyogo 651-2243, JP
FUJII, Yuuji, Kobe-shi, Hyogo 651-1154, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H05B 6/12 → (51) **H05B 6/06**

H05B 6/66 → (51) **H05B 6/68**

- (51) **H05B 6/68** (11) **1 063 868 B1**
- H05B 6/66**
- (25) En (26) En

- (21) 00305243.8 (22) 21.06.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.12.2000
- (30) 25.06.1999 KR 9924348
- (54) • Verfahren und Vorrichtung, die die Kochzeit bei einem Mikrowellenofen kompensiert
- Method and apparatus for compensating cooking time of microwave oven
- Méthode et appareillage destiné à compenser le temps de cuisson d'un four à micro-ondes
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdangpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Kang, Dae Byung, Changwon-shi, Kyongsangnam-do, KR
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H05B 6/80 → (51) **A61L 2/12**

H05B 33/10 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **H05B 33/14** (11) **2 095 690 B1**
- C09K 11/06** **H01L 51/50**
- C07C 255/61** **C07C 251/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07848729.5 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) GB 2007/050769 19.12.2007
- (87) WO 2008/081178 2008/28 10.07.2008
- (30) 29.12.2006 GB 0625865
- (54) • ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT MIT AZOMETHIN-LITHIUM-KOMPLEX ALS ELEKTROINJEKTIONSSCHICHT
- ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING AZOMETHINE-LITHIUM-COMPLEX AS ELECTRON INJECTION LAYER
- DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT UTILISANT UN COMPLEXE AZOMÉTHINE-LITHIUM EN TANT QU'UNE COUCHE D'INJECTION D'ÉLECTRONS
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) KATHIRGAMANATHAN, Poopathy, North Harrow HA2 7NN, GB
- CHAN, Yun Fu, Hayes, Middlesex UB3 1AH, GB

H05B 33/14 → (51) **H01L 51/30**

H05H 1/46 → (51) **H01J 37/32**

- (51) **H05K 1/00** (11) **1 210 848 B1**
- H05K 1/14**
- (25) En (26) En
- (21) 00952323.4 (22) 27.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.06.2002
- (86) US 2000/020858 27.07.2000
- (87) WO 2001/015498 2001/09 01.03.2001
- (30) 25.08.1999 US 382440
- (54) • BIDIREKTIONALES SCHNITTSTELLENWERKZEUG ZUR LEITERPLATTENENTWICKLUNG UND VERFAHREN EIN SOLCHES WERKZEUG ZU INDIVIDUALISIEREN
- BIDIRECTIONAL INTERFACE TOOL FOR PWB DEVELOPMENT AND METHOD FOR CUSTOMIZING SUCH A TOOL
- DISPOSITIF A INTERFACE BIDIRECTIONNELLE SERVANT A LA MISE AU POINT D'UNE CARTE IMPRIMEE ET METHODE POUR INDIVIDUALISER UN TEL DISPOSITIF

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) GANTON, Robert, B., San Diego, CA 92129, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H05K 1/14 → (51) **H05K 1/00**

- (51) **H05K 1/16** (11) **1 133 218 B1**
- H05K 3/46**
- (25) En (26) En
- (21) 01302236.3 (22) 12.03.2001
- (84) DE FR
- (43) 12.09.2001
- (30) 10.03.2000 JP 2000067378
- (54) • Mehrschichtige Leiterplatte
- Multilayered circuit board
- Panneau à circuit multicouche
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Mizutani, Yasuhiko, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- Hirai, Takami, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- Mizuno, Kazuyuki, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H05K 3/00 → (51) **C25D 17/06**

H05K 3/18 → (51) **H05K 3/42**

- (51) **H05K 3/30** (11) **1 947 918 B1**
- H01L 21/58** **H01L 21/56**
- (25) En (26) En
- (21) 07121152.8 (22) 20.11.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2008
- (30) 18.01.2007 JP 2007009261
- (54) • Elektronische Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür
- Electronic device and method of manufacturing same
- Dispositif électronique et son procédé de fabrication
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kobayashi, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H05K 3/42** (11) **2 000 013 B1**
- H05K 3/18** **C25D 3/00**
- C25D 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07723814.5 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/002872 30.03.2007
- (87) WO 2007/112971 2007/41 11.10.2007
- (30) 30.03.2006 EP 06090045
- (54) • ELEKTROLYTISCHES VERFAHREN ZUM FÜLLEN VON LÖCHERN UND VERTIEFUNGEN MIT METALLEN
- ELECTROLYTIC METHOD FOR FILLING HOLES AND CAVITIES WITH METALS
- PROCÉDÉ ÉLECTROLYTIQUE PERMETTANT DE REMPLIR DES TROUS ET DES CREUX AVEC DES MÉTAUX

- (73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (72) REENTS, Bert, 10115 Berlin, DE
- ROELFS, Bernd, 10179 Berlin, DE
- MAGAYA, Tafadzwa, 10435 Berlin, DE
- YOUKHANIS, Markus, 10437 Berlin, DE
- WENZEL, René, 13597 Berlin, DE
- KIM, Soungsoo, 12207 Berlin, DE
- (74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H05K 3/46 → (51) **H05K 1/16**

- (51) **H05K 9/00** (11) **2 147 586 B1**
- A61B 5/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08707700.4 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (86) EP 2008/001091 13.02.2008
- (87) WO 2008/125160 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 DE 102007017316
- (54) • MESSCONTAINER FÜR BIOMAGNETISCHE MESSUNGEN
- MEASUREMENT CONTAINER FOR BIOMAGNETIC MEASUREMENTS
- RÉCIPIENT DE MESURE POUR MESURES BIOMAGNÉTIQUES
- (73) BMDSys Production GmbH, Brenneckerstrasse 6, 39118 Magdeburg, DE
- (72) KRÜMMEL, Torsten, 6318 Walchwill, CH
- (74) Stöbel, Matthias, et al, Herzog Fiesler & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE

H05K 9/00 → (51) **D06M 11/72**

- (51) **H05K 13/04** (11) **1 514 461 B1**
- B65G 47/84**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03720074.8 (22) 19.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) CH 2003/000321 19.05.2003
- (87) WO 2003/107731 2003/52 24.12.2003
- (30) 14.06.2002 CH 101402
- (54) • VERFAHREN ZUR LAGEREGELUNG EINES BAUTEILTRÄGERS AN EINER ROTIERENDEN BESTÜCKUNGSVORRICHTUNG UND EINSTELLBARE BESTÜCKUNGSVORRICHTUNG
- METHOD FOR ADJUSTING A ROTARY DRUM SUPPORTS AND ROTARY DRUM
- METHODE POUR L'AJUSTEMENT DES SUPPORTS D'UN BARILLET ET BARILLET
- (73) ISMECA Semiconductor Holding SA, Rue de l'Helvétie 283, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) DROMARD, Pascal, F-25500 Montlebon, FR
- MATHEZ, Claudio, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

II.1(2)

• Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geänderterem Umfang (B2),

geordnet nach der Internationalen
Patentklassifikation

- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

A61B 19/02 → (51) **A61M 25/00**(51) **A61L 9/05** (11) **1 522 319 B2**
E03D 9/00 **C11D 17/04**
A61L 9/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04077788.0 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(43) 13.04.2005
(45) 09.01.2008 B1
(30) 10.10.2003 IT MI20030472
08.01.2004 FR 0400135
- (54) • *Hygienevorrichtung mit Duftelement für Sanitäranlagen*
• *Hygienic device with perfuming element for sanitary arrangements*
• *Dispositif hygiénique avec élément parfumant pour sanitaires*
- (73) Bolton Manitoba SpA, Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT
(72) Luciani, Alain, 20054 Nova Milanese (Milano), IT
Ferri Michele, 20059 Vimercate (Milano), IT
Pasquarella, Sandra, 20010 Vittuone (Milano), IT
Oliva, Marco, 20155 Milano, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A61L 9/12 → (51) **A61L 9/05**(51) **A61M 1/00** (11) **0 733 376 B2**
A61M 1/06

- (25) En (26) En
(21) 96301970.8 (22) 21.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 25.09.1996
(45) 11.06.2003 B1
(30) 24.03.1995 GB 9506014
- (54) • *Membrane-Brustpumpe*
• *Diaphragm breast pump*
• *Tire-lait à membrane*
- (73) Avent Limited, North London Business Park Oakleigh Road South, London N11 1SS, GB
(72) Williams, Roger, c/o Cannon Rubber Ltd., Tottenham, London N17 9LH, GB
Edgerley, David, c/o Isis UK Ltd., London NW1 8LH, GB
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61M 1/06 → (51) **A61M 1/00**(51) **A61M 25/00** (11) **1 237 615 B2**
A61B 19/02

- (25) En (26) En
(21) 00987919.8 (22) 18.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
(45) 31.01.2007 B1
(86) SE 2000/002566 18.12.2000

- (87) WO 2001/043807 2001/25 21.06.2001
(30) 17.12.1999 SE 9904635
(54) • *KATHETERBEFEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *CATHETER WETTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MOUILLAGE D'UN CATHETER*
- (73) Astra Tech Aktiebolag, Box 14, 431 21 Mölndal, SE
(72) NESTENBORG, Daniel, S-430 85 Brännö, SE
UTAS, Jan, S-434 96 Kungsbacka, SE
PETTERSSON, Agneta, S-431 51 Mölndal, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

B21J 15/42 → (51) **F16B 19/10**(51) **B22F 3/15** (11) **1 652 608 B2**
B22F 7/02 **B29C 47/38**

- (25) De (26) De
(21) 04405664.6 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
(45) 23.04.2008 B1
(54) • *Verfahren zum Herstellen einer Hartstoffschicht und beschichtetes Produkt*
• *Method for manufacturing a cermet layer and coated product*
• *Procédé de fabrication d'une couche en cermet et produit revêtu*
- (73) Kennametal HTM AG, Jurastrasse 59, 2503 Biel/Bienne, CH
(72) Hofer, Beat, 4552 Derendingen, CH
Bruder, Lothar, 3294 Büren a. d. Aare, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

B22F 7/02 → (51) **B22F 3/15**(51) **B22F 9/04** (11) **1 194 256 B2**
H01G 9/052

- (25) En (26) En
(21) 00928853.1 (22) 05.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.04.2002
(45) 31.08.2005 B1
(86) US 2000/012260 05.05.2000
(87) WO 2000/069588 2000/47 23.11.2000
(30) 12.05.1999 US 310322
- (54) • *NIOBIUMPULVER UND DARAUS HERGESTELLTE ELEKTROLYTISCHE KONDENSATOREN MIT HOHER KAPAZITÄT*
• *HIGH CAPACITANCE NIOBIUM POWDERS AND ELECTROLYTIC CAPACITOR ANODES*
• *POUDRES ET ANODES DE CONDENSATEUR ELECTROLYTIQUES EN NIOBIUM DE GRANDE CAPACITE*
- (73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
(72) HABECKER, Kurt, A., Douglassville, PA 19518, US
FIFE, James, A., Myrtle Beach, SC 29575, US
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B25B 31/00 → (51) **F16B 19/10****B29C 47/38** → (51) **B22F 3/15**(51) **B32B 27/32** (11) **1 085 980 B2**
D04H 5/00 **C08L 23/04**
(25) En (26) En

- (21) 00908805.5 (22) 22.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2001
(45) 21.07.2004 B1
(86) US 2000/040005 22.02.2000
(87) WO 2000/048834 2000/34 24.08.2000
(30) 22.02.1999 US 121066 P
21.02.2000 US 511403
- (54) • *LAMINATE AUS BLENDS AUS ELASTOMERISCHEN UND NICHELSTOMERISCHEN POLYOLEFINEN*
• *LAMINATES OF ELASTOMERIC AND NON-ELASTOMERIC POLYOLEFIN BLEND MATERIALS*
• *LAMINES FAITS D'UN MELANGE DE POLYOLEFINE ELASTOMERE ET NON ELASTOMERE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) PARIKH, Deepak, R., Lake Jackson, TX 77566, US
STEWART, Kenneth, B., Jr., Lakes Jackson, TX 77566, US
ESTEY, Paul, W., Cumming, GA 30041, US
SHAWVER, Susan, E., Roswell, GA 30076, US
BAER, David, J., Oshkosh, WI 54901, US
SHULTZ, Jay, S., Roswell, GA 30076, US
BECK, Richard, C., Solgohachia, AR 72156, US
CLOSE, Kenneth, B., New London, WI 54961, US
SMITH, C., Allen, Snellville, GA 30078, US
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60N 2/16 → (51) **B60N 2/22**(51) **B60N 2/22** (11) **1 084 897 B2**
B60N 2/16

- (25) De (26) De
(21) 00110221.9 (22) 12.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 21.03.2001
(45) 23.03.2005 B1
(30) 18.09.1999 DE 19944866
- (54) • *Verstellvorrichtung für einen Kraftfahrzeugesitz*
• *Adjusting device for a motor vehicle seat*
• *Dispositif de réglage pour un siège de véhicule automobile*
- (73) C.Rob. Hammerstein GmbH & Co.KG, Merscheiderstrasse 167, 42699 Solingen, DE
(72) Becker, Burckhard, 42655 Solingen, DE
Wagener, Heinz-Jürgen, 42899 Remscheid, DE
Wingensiefen, Wilhelm, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Bauer, Wulf, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

B64C 1/12 → (51) **F16B 19/10**(51) **C07C 201/16** (11) **0 736 514 B2**

- (25) De (26) De
(21) 96104233.0 (22) 16.03.1996
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE
(43) 09.10.1996
(45) 20.06.2001 B1
(30) 04.04.1995 DE 19512114
- (54) • *Rückgewinnung von Salpetersäure aus Nitrierprozessen*
• *Nitric acid recovery from nitrating processes*
• *Récupération d'acide nitrique dans les procédés de nitration*
- (73) Josef Meissner GmbH & Co., Bayenthalgürtel 16-20, D-50968 Köln, DE

- (72) Hermann, Heinrich, Dr., D-50968 Köln, DE
Gebauer, Jürgen, D-53840 Troisdorf, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **C07F 7/08** (11) **1 304 332 B2**
C07F 7/10

(25) De (26) De
(21) 02019098.9 (22) 29.08.2002

(84) BE DE FR GB
(43) 23.04.2003
(45) 02.01.2004 B1
(30) 18.10.2001 DE 10151478

- (54) • *Mit Aminogruppen oberflächenmodifizierte Feststoffe*
• *With amino groups surface-modified solids*
• *Produits solides dont la surface est modifiée par des groupes amino*

- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE
(72) Barthel, Herbert, Dr., 84547 Emmerting, DE
Heinemann, Mario, Dr., 84489 Burghausen,
DE
Pachaly, Bernd, Dr., 84561 Mehring, DE
Bauer, Andreas, Dr., 81371 München, DE
Schäfer, Oliver, Dr., 81377 München, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 7/10 → (51) **C07F 7/08**

C08L 23/04 → (51) **B32B 27/32**

C10G 45/52 → (51) **C10G 65/08**

(51) **C10G 65/08** (11) **1 098 952 B2**
C10G 45/52

(25) En (26) En
(21) 99935183.6 (22) 20.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(45) 26.02.2003 B1
(86) NL 1999/000468 20.07.1999
(87) WO 2000/005326 2000/05 03.02.2000
(30) 22.07.1998 EP 98202466

- (54) • *HYDRIERUNGSVERFAHREN*
• *HYDROGENATION PROCESS*
• *PROCEDE D'HYDROGENATION*

- (73) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood
Avenue, Iselin, New Jersey 08830-0770, US
(72) REESINK, Bernard, Hendrik, NL-3941 BT
Doorn, NL
DIJKSTRA, Willem, NL-9023 AG Jorwerd, NL
BERBEN, Pieter, Hildegardus, NL-3951 EE
Maarn, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C11D 17/04 → (51) **A61L 9/05**

C12N 9/42 → (51) **D06M 16/00**

(51) **C21D 9/63** (11) **1 443 120 B2**
C21D 9/66

(25) De (26) De
(21) 03029982.0 (22) 30.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.08.2004
(45) 12.07.2006 B1
(30) 28.01.2003 DE 10303228

- (54) • *Vorrichtung zur Wärmebehandlung metall-
ischer Bänder im Durchlauf*
• *Device for continuous heat treatment of
metal strips*

- *Dispositif pour le traitement thermique en
continu de bandes métalliques*

(73) Kramer, Carl, Prof.Dr.-Ing., Am Chorusberg
8, 52076 Aachen, DE

(72) Kramer, Carl, Prof.Dr.-Ing., 52076 Aachen,
DE

(74) Marx, Lothar, Patentanwälte Schwabe,
Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677
München, DE

C21D 9/66 → (51) **C21D 9/63**

D04H 5/00 → (51) **B32B 27/32**

(51) **D06M 16/00** (11) **1 047 827 B2**
C12N 9/42

(25) En (26) En
(21) 98964010.7 (22) 17.12.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
PT SE

(43) 02.11.2000
(45) 14.06.2006 B1
(86) US 1998/026798 17.12.1998
(87) WO 1999/032708 1999/26 01.07.1999
(30) 19.12.1997 US 68274 P

- (54) • *KONTINUIERLICHES BIOPOLISHING VON
CELLULOSE ENTHALTENDEN FASERN*
• *CONTINUOUS BIOPOLISHING OF CELLU-
LOSE-CONTAINING FABRICS*
• *BIOPOLISSAGE EN CONTINU DE TEXTILES
CONTENANT DE LA CELLULOSE*

(73) Novozymes North America, Inc., 77 Perry
Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525,
US

(72) LIU, Jiyin, Raleigh, NC 27615, US
CONDON, Brian, Wake Forest, NC 27587, US

(74) Rasmussen, Preben, et al, Novozymes A/S
Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd,
DK

E03D 9/00 → (51) **A61L 9/05**

(51) **F16B 19/10** (11) **1 450 053 B2**
B25B 31/00 **B21J 15/42**
B64C 1/12

(25) En (26) En
(21) 04075362.6 (22) 04.02.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 25.08.2004

(45) 25.04.2007 B1

(30) 20.02.2003 US 369879

- (54) • *Keilverriegelungsvorrichtung und Monta-
geverfahren*

- *Wedge-lock fastener and associated
installation and assembly methods*
• *Dispositif de blocage et procédé d'instal-
lation et d'assemblage*

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Koch, William J., Seattle, Washington
98124-2207, US
Anderson, Matthew L., Seattle, Washington
98124-2207, US

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

H01G 9/052 → (51) **B22F 9/04**

(51) **H01H 85/30** (11) **1 345 247 B2**

(25) En (26) En
(21) 03251452.3 (22) 11.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 17.09.2003

(45) 21.02.2007 B1

(30) 12.03.2002 GB 0205762

- (54) • *Schmelzsicherungsanordnung*

- *Fuse assembly*
• *Ensemble de coupe-circuit à fusible*

(73) Cooper Technologies Company, Burton-on-
the-Wolds, Leicestershire LE12 5TH, GB

(72) Laxton, David, Melton Mowbray, LE13 0EP,
GB

Brown, Russell, Loughborough, LE11 3JE,
GB

Cooper, Gareth John, West Bridgeford,
Nottingham, NG2 5DN, GB

Gunn, Mark William, Loughborough, LE11
5YX, GB

Sharma, Sheila, Loughborough, LE11 4RC,
GB

Butters, John William Michael, Loughbor-
ough, LE11 3JP, GB

Bruce, Dean Christopher, Loughborough,
LE11 2PB, GB

(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach
Beschränkungsverfahren (B3), geordnet
nach der Internationalen
Patentklassifikation**

- **Amended European patents after
limitation procedure (B3), arranged in
accordance with the international patent
classification**

- **Brevets européens modifiés après la
procédure de limitation (B3), classés
selon la classification internationale des
brevets**

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach
Veröffentlichungsummern**

- **European patents (B1), arranged by
publication number**

- **Brevets européens (B1), classés selon les
numéros de publication**

(11) **0 762 182** (51) **G02F 1/1335**

(11) **0 813 240** (51) **H01L 21/762**

(11) **0 827 229** (51) **H01M 8/16**

(11) **0 853 549** (51) **B32B 27/32**

(87) WO 1997/006951

(11) **0 899 944** (51) **H04N 3/15**

(11) **0 915 423** (51) **G06F 11/34**

(11) **0 942 971** (51) **C12N 15/11**

(87) WO 1998/026064

(11) **0 953 471** (51) **B60L 15/20**

(11) **0 955 724** (51) **H03F 1/52**

(11) **0 957 253** (51) **F02D 41/38**

(87) WO 1998/026169

(11) **0 964 497** (51) **H02J 7/10**

(11) **0 975 691** (51) **C08G 81/00**

(87) WO 1998/047948

(11) **0 978 740** (51) **G02B 6/293**

(11) **0 988 320** (51) **C07K 14/575**

(87) WO 1998/054222

(11) 0 993 144	(51) H04L 12/18	(11) 1 156 557	(51) H01R 13/629	(11) 1 254 631	(51) A61B 5/145
				(87) WO 2001/058355	
(11) 1 000 744	(51) B41J 2/14	(11) 1 168 351	(51) G11B 33/04	(11) 1 255 553	(51) A61K 31/565
(11) 1 004 648	(51) C09K 3/14	(11) 1 172 709	(51) G03G 15/08	(87) WO 2001/053321	
(11) 1 005 526	(51) C12N 1/00	(11) 1 174 483	(51) C09K 3/14	(11) 1 256 447	(51) B41F 21/10
(87) WO 1998/046722		(11) 1 176 913	(51) A61B 17/04	(11) 1 258 712	(51) G01D 11/28
(11) 1 008 668	(51) C23C 14/00	(87) WO 2000/060995		(11) 1 264 228	(51) G05D 16/20
(87) WO 1998/041667		(11) 1 178 635	(51) H04L 12/64	(87) WO 2001/059537	
(11) 1 017 924	(51) E21B 10/56	(11) 1 182 984	(51) A61C 3/03	(11) 1 265 842	(51) C07C 68/06
(87) WO 1999/006667		(87) WO 2000/074586		(87) WO 2001/056971	
(11) 1 022 786	(51) H01L 29/786	(11) 1 184 744	(51) G03G 15/16	(11) 1 267 341	(51) G11B 19/02
(11) 1 041 600	(51) H01J 17/49	(11) 1 202 077	(51) G01V 3/10	(11) 1 267 713	(51) G01R 33/28
(11) 1 041 839	(51) H04W 16/00	(11) 1 204 642	(51) C07D 213/61	(87) WO 2001/056469	
(11) 1 044 425	(51) G06K 19/07	(87) WO 2001/012604		(11) 1 269 215	(51) G01S 19/23
(87) WO 2000/011600		(11) 1 208 843	(51) A61K 31/593	(87) WO 2001/073467	
(11) 1 053 112	(51) B60C 23/00	(87) WO 2001/015702		(11) 1 269 990	(51) A61K 8/06
(87) WO 2000/034060		(11) 1 210 036	(51) A61L 27/42	(11) 1 270 949	(51) F04D 19/04
(11) 1 063 868	(51) H05B 6/68	(87) WO 2001/012106		(11) 1 271 109	(51) G01D 11/28
(11) 1 071 374	(51) A61B 17/12	(11) 1 210 848	(51) H05K 1/00	(11) 1 274 598	(51) B60K 31/00
(87) WO 1999/053847		(87) WO 2001/015498		(87) WO 2001/076904	
(11) 1 080 292	(51) E05F 5/06	(11) 1 214 891	(51) A23L 1/182	(11) 1 275 909	(51) F24F 11/02
(87) WO 1999/061740		(11) 1 215 783	(51) H01S 5/40	(87) WO 2001/081836	
(11) 1 081 782	(51) H01M 8/10	(11) 1 215 795	(51) G01R 31/36	(11) 1 277 486	(51) A61M 5/14
(11) 1 083 775	(51) H01L 51/50	(11) 1 223 546	(51) G06K 19/077	(11) 1 279 035	(51) G01N 33/96
(87) WO 2000/059267		(11) 1 225 472	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2001/084138	
(11) 1 083 836	(51) A61B 17/56	(11) 1 229 207	(51) H02G 3/22	(11) 1 281 468	(51) B23K 20/12
(87) WO 1999/062416		(11) 1 238 395	(51) G21C 3/07	(11) 1 288 889	(51) G09F 15/00
(11) 1 091 433	(51) H01M 4/04	(87) WO 2000/058973		(11) 1 290 208	(51) C12P 7/40
(87) WO 1999/062130		(11) 1 238 456	(51) H03K 5/22	(87) WO 2001/092553	
(11) 1 095 333	(51) G06F 11/26	(87) WO 2001/035526		(11) 1 290 209	(51) C12P 7/40
(87) WO 2000/004449		(11) 1 241 438	(51) G01B 7/30	(87) WO 2001/092554	
(11) 1 102 516	(51) H04Q 11/04	(11) 1 242 310	(51) C01B 37/00	(11) 1 295 362	(51) H01R 4/60
(11) 1 102 848	(51) C12N 15/12	(87) WO 2001/049606		(87) WO 2002/003501	
(11) 1 104 562	(51) G06F 9/38	(11) 1 242 586	(51) C12N 9/12	(11) 1 296 526	(51) H04N 7/50
(87) WO 2000/077627		(87) WO 2001/046396		(11) 1 296 661	(51) A61K 9/70
(11) 1 107 309	(51) H01L 21/8247	(11) 1 242 735	(51) F02D 13/04	(87) WO 2002/002085	
(11) 1 118 192	(51) H04L 1/00	(87) WO 2001/046578		(11) 1 302 557	(51) C22F 1/04
(87) WO 2000/010298		(11) 1 246 613	(51) A61K 9/22	(11) 1 306 167	(51) B24D 7/06
(11) 1 129 466	(51) H01J 37/32	(87) WO 2001/051036		(11) 1 306 695	(51) G02B 1/11
(87) WO 2001/020640		(11) 1 246 922	(51) C12N 15/54	(11) 1 306 878	(51) H01J 37/04
(11) 1 131 782	(51) G06K 15/00	(87) WO 2001/002583		(11) 1 307 253	(51) A61M 25/02
(87) WO 2000/025260		(11) 1 248 579	(51) A61F 2/24	(87) WO 2002/011786	
(11) 1 133 218	(51) H05K 1/16	(87) WO 2001/052775		(11) 1 307 253	(51) A61M 25/02
(11) 1 133 771	(51) G21C 9/016	(11) 1 249 221	(51) A61K 6/083	(87) WO 2002/011786	
(87) WO 2000/031746		(87) WO 2002/043669		(11) 1 308 725	(51) G01N 33/38
(11) 1 143 678	(51) H04L 27/26	(11) 1 249 599	(51) F02M 59/36	(11) 1 308 739	(51) G01R 31/36
(11) 1 146 409	(51) G05G 1/08	(11) 1 250 008	(51) H04N 7/24	(11) 1 310 208	(51) A61B 3/103
(11) 1 146 910	(51) A61K 49/00	(11) 1 250 018	(51) H04B 10/12	(87) WO 2002/011611	
(87) WO 2000/045854		(87) WO 2001/086982		(11) 1 310 762	(51) G01B 7/016
(11) 1 154 022	(51) C12P 17/06	(11) 1 250 029	(51) H05B 6/12	(11) 1 312 235	(51) H04W 28/18
(87) WO 2001/044488		(87) WO 2001/052603		(87) WO 2002/015625	
(11) 1 155 721	(51) B01D 19/00	(11) 1 252 803	(51) H01L 51/30	(11) 1 315 161	(51) G11B 17/04
		(87) WO 2001/041512		(87) WO 2002/019327	

(11) 1 318 044 (87) WO 2002/022393	(51) B60N 3/04	(11) 1 376 229 (87) WO 2002/086085	(51) G03F 7/004	(11) 1 430 190 (87) WO 2003/025310	(51) E04F 21/18
(11) 1 318 606 (11) 1 327 419 (11) 1 328 942 (87) WO 2002/015194	(51) H03K 17/94	(11) 1 381 631 (87) WO 2002/088940	(51) C07K 16/00	(11) 1 430 810 (11) 1 431 520 (11) 1 431 722 (11) 1 433 633 (11) 1 442 052 (87) WO 2003/040179	(51) A47B 88/04 (51) F01D 17/16 (51) G01F 23/18 (51) B60J 1/16 (51) C07K 14/32
(11) 1 331 632 (87) WO 2002/035530	(51) G11B 7/085	(11) 1 388 486 (11) 1 388 652 (11) 1 390 295 (87) WO 2002/092505	(51) B62D 25/08	(11) 1 442 534 (87) WO 2003/034604	(51) F02B 27/02 (51) C01B 31/02
(11) 1 333 457 (11) 1 334 371 (87) WO 2002/059634	(51) H01H 13/14	(11) 1 392 020 (11) 1 392 621 (87) WO 2002/098826	(51) H04L 12/26	(11) 1 443 537 (11) 1 445 315 (87) WO 2003/035872	(51) H04B 1/69
(11) 1 335 226 (11) 1 338 070 (87) WO 2002/037640	(51) G02B 7/02	(11) 1 392 621 (87) WO 2002/098826	(51) C07B 63/00	(11) 1 443 537 (11) 1 445 315 (87) WO 2003/035872	(51) H01H 33/66 (51) C12N 15/12
(11) 1 338 070 (87) WO 2002/037640	(51) H02J 5/00	(11) 1 393 135 (87) WO 2002/093273	(51) G04F 7/08	(11) 1 445 359 (11) 1 448 767 (87) WO 2003/044186	(51) D01H 4/40 (51) C12N 9/10
(11) 1 339 129 (87) WO 2002/045199	(51) H01G 9/20	(11) 1 393 817 (11) 1 393 978 (11) 1 394 839 (11) 1 398 353 (87) WO 2002/092696	(51) B05B 12/08	(11) 1 448 767 (87) WO 2003/044186	(51) C12N 9/10
(11) 1 345 032 (11) 1 347 075 (87) WO 2002/044438	(51) G01R 1/073	(11) 1 393 978 (11) 1 394 839 (11) 1 398 353 (87) WO 2002/092696	(51) B60R 5/04	(11) 1 449 339 (87) WO 2003/047196	(51) H04L 27/26
(11) 1 347 075 (87) WO 2002/044438	(51) C23C 8/50	(11) 1 398 353 (87) WO 2002/092696	(51) H01L 21/00	(11) 1 449 857 (87) WO 2003/046020	(51) C08F 8/42
(11) 1 350 977 (11) 1 355 025 (11) 1 355 049 (11) 1 356 583 (87) WO 2002/061936	(51) F16D 23/14	(11) 1 400 655 (11) 1 407 133 (87) WO 2003/004865	(51) E21B 17/046	(11) 1 451 655 (87) WO 2003/048878	(51) G05B 23/02
(11) 1 355 025 (11) 1 355 049 (11) 1 356 583 (87) WO 2002/061936	(51) E05B 65/10	(11) 1 407 133 (87) WO 2003/004865	(51) F02M 61/12	(11) 1 452 512 (87) WO 2003/048073	(51) C04B 38/00
(11) 1 357 829 (87) WO 2002/094086	(51) F01N 3/20	(11) 1 408 863 (87) WO 2002/102267	(51) A61B 5/1459	(11) 1 452 801 (11) 1 453 257 (11) 1 454 187 (87) WO 2003/054624	(51) F23B 30/02 (51) H04Q 11/04 (51) G03B 21/62
(11) 1 357 829 (87) WO 2002/094086	(51) A61B 1/32	(11) 1 409 670 (87) WO 2003/008576	(51) C12N 15/113	(11) 1 454 922 (87) WO 2003/040196	(51) G05B 23/02
(11) 1 360 789 (87) WO 2002/058297	(51) H04J 3/14	(11) 1 411 545 (87) WO 2003/003432	(51) C12N 15/113	(11) 1 454 922 (87) WO 2003/040196	(51) C08F 6/00
(11) 1 362 260 (87) WO 2002/056111	(51) G03B 21/62	(11) 1 411 837 (87) WO 2003/013369	(51) A61B 17/04	(11) 1 457 531 (87) WO 2004/037932	(51) C09D 5/16
(11) 1 362 363 (87) WO 2002/056350	(51) H01L 21/00	(11) 1 412 978 (87) WO 2003/015165	(51) H01L 23/31	(11) 1 458 064 (11) 1 458 734 (87) WO 2003/051900	(51) C09D 5/16 (51) H01R 43/16 (51) C07H 19/044
(11) 1 364 923 (11) 1 365 698 (87) WO 2002/058542	(51) C03C 17/34	(11) 1 413 323 (11) 1 415 605 (11) 1 417 496 (87) WO 2003/012455	(51) H01L 23/31	(11) 1 458 742 (87) WO 2003/045971	(51) H01R 43/16 (51) C07H 19/044 (51) C07J 63/00
(11) 1 365 698 (87) WO 2002/058542	(51) A61B 18/18	(11) 1 417 496 (87) WO 2003/012455	(51) A61L 27/12	(11) 1 458 742 (87) WO 2003/045971	(51) C07J 63/00
(11) 1 365 840 (87) WO 2002/072200	(51) A61N 5/06	(11) 1 418 392 (11) 1 419 379 (87) WO 2003/016893	(51) G01P 3/46	(11) 1 459 034 (87) WO 2003/056275	(51) H01R 43/16 (51) C07H 19/044 (51) C07J 63/00
(11) 1 365 840 (87) WO 2002/072200	(51) A61N 5/06	(11) 1 418 392 (11) 1 419 379 (87) WO 2003/016893	(51) F25D 11/02	(11) 1 459 440 (87) WO 2003/049281	(51) G01B 11/16 (51) H03F 1/52
(11) 1 369 870 (87) WO 2002/097817	(51) G11B 20/10	(11) 1 419 379 (87) WO 2003/016893	(51) F25D 11/02	(11) 1 460 966 (87) WO 2003/047459	(51) G01B 11/16 (51) H03F 1/52
(11) 1 370 537 (87) WO 2002/074751	(51) C07D 233/78	(11) 1 419 436 (87) WO 2003/019357	(51) G01N 27/49	(11) 1 461 232 (87) WO 2003/055726	(51) H03F 1/52
(11) 1 371 137 (87) WO 2002/069497	(51) H03K 5/24	(11) 1 421 178 (87) WO 2003/020917	(51) G06F 9/38	(11) 1 461 232 (87) WO 2003/055726	(51) H03F 1/52
(11) 1 371 820 (11) 1 372 939 (87) WO 2002/078935	(51) F01L 9/04	(11) 1 422 044 (87) WO 2003/008178	(51) C12N 1/10	(11) 1 461 929 (87) WO 2003/049403	(51) A61F 13/00 (51) B60R 21/01
(11) 1 371 820 (11) 1 372 939 (87) WO 2002/078935	(51) F01L 9/04	(11) 1 422 044 (87) WO 2003/008178	(51) C12N 1/10	(11) 1 461 929 (87) WO 2003/049403	(51) A61F 13/00 (51) B60R 21/01
(11) 1 372 939 (87) WO 2002/078935	(51) B29C 65/08	(11) 1 422 160 (87) WO 2003/018426	(51) B29C 71/02	(11) 1 463 133 (11) 1 464 617 (11) 1 465 582 (87) WO 2003/059298	(51) H04L 29/06 (51) H01M 4/70 (51) C01B 11/06
(11) 1 374 516 (87) WO 2002/071729	(51) H04L 27/20	(11) 1 422 160 (87) WO 2003/018426	(51) B65D 1/02	(11) 1 465 582 (87) WO 2003/059298	(51) H04L 29/06 (51) H01M 4/70 (51) C01B 11/06
(11) 1 376 224 (11) 1 376 225 (11) 1 376 226 (11) 1 376 228	(51) G03F 7/004	(11) 1 423 268 (87) WO 2003/013843	(51) B32B 3/26	(11) 1 467 367 (11) 1 467 367	(51) H04L 29/06 (51) H01M 4/70 (51) C01B 11/06 (51) A61Q 5/12 (51) G11B 20/10
(11) 1 376 224 (11) 1 376 225 (11) 1 376 226 (11) 1 376 228	(51) G03F 7/004	(11) 1 423 268 (87) WO 2003/013843	(51) B32B 3/26	(11) 1 467 367 (11) 1 467 367	(51) H04L 29/06 (51) H01M 4/70 (51) C01B 11/06 (51) A61Q 5/12 (51) G11B 20/10
(11) 1 376 225 (11) 1 376 226 (11) 1 376 228	(51) G03F 7/004	(11) 1 428 964 (11) 1 429 916 (87) WO 2003/018304	(51) E05D 5/02	(11) 1 467 367 (11) 1 467 367	(51) A61Q 5/12 (51) G11B 20/10
(11) 1 376 226 (11) 1 376 228	(51) G03F 7/004	(11) 1 429 916 (87) WO 2003/018304	(51) B32B 5/18	(11) 1 467 367 (11) 1 467 367	(51) A61Q 5/12 (51) G11B 20/10
(11) 1 376 228	(51) G03F 7/004	(11) 1 429 916 (87) WO 2003/018304	(51) B32B 5/18	(11) 1 467 367 (11) 1 467 367	(51) A61Q 5/12 (51) G11B 20/10

(11) 1 468 257 (87) WO 2003/062761	(51) G01G 3/14	(11) 1 513 164 (87) WO 2003/106115	(51) H01B 3/02	(11) 1 547 143 (87) WO 2004/015759	(51) H01L 21/66
(11) 1 469 961 (87) WO 2003/061875	(51) B22D 1/00	(11) 1 513 657 (87) WO 2003/107731	(51) B25J 9/10	(11) 1 548 367 (87) WO 2004/032954	(51) F24C 15/02
(11) 1 473 122 (87) WO 2003/057427	(51) B25J 5/00	(11) 1 514 461 (87) WO 2003/106248	(51) H05K 13/04	(11) 1 550 568 (87) WO 2004/040135	(51) B60C 23/04
(11) 1 473 309 (87) WO 2003/066690	(51) C08F 8/28	(11) 1 514 775 (87) WO 2004/015401	(51) B62D 55/02	(11) 1 553 972 (87) WO 2004/042580	(51) A61K 38/24
(11) 1 474 690 (87) WO 2003/067259	(51) G01N 33/569	(11) 1 515 211 (87) WO 2004/009863	(51) G05D 3/10	(11) 1 555 238 (87) WO 2004/041659	(51) B66F 9/075
(11) 1 475 056 (87) WO 2003/070554	(51) A61F 2/18	(11) 1 524 326 (87) WO 2004/028009	(51) C23C 2/06	(11) 1 555 771 (87) WO 2004/042621	(51) H04B 7/26
(11) 1 476 348 (87) WO 2003/079553	(51) B62M 7/12	(11) 1 528 007 (87) WO 2004/015423	(51) B65D 71/48	(11) 1 556 611 (87) WO 2004/047850	(51) F04B 17/04
(11) 1 479 179 (87) WO 2003/067953	(51) H04L 1/18	(11) 1 529 877 (87) WO 2004/015423	(51) D21G 1/02	(11) 1 556 767 (87) WO 2004/047850	(51) G06F 11/36
(11) 1 480 644 (87) WO 2003/063864	(51) H04L 1/18	(11) 1 529 952 (87) WO 2004/015401	(51) F02M 25/07	(11) 1 557 233 (87) WO 2004/047850	(51) B23K 20/12
(11) 1 481 666 (87) WO 2003/063864	(51) A61K 31/439	(11) 1 530 038 (87) WO 2004/017749	(51) G01N 21/35	(11) 1 557 587 (87) WO 2004/047850	(51) F16H 3/16
(11) 1 481 666 (87) WO 2003/063864	(51) A61K 9/00	(11) 1 531 683 (87) WO 2003/103843	(51) A23K 1/14	(11) 1 558 407 (87) WO 2004/041659	(51) B08B 1/04
(11) 1 482 257 (87) WO 2003/077153	(51) A61K 9/00	(11) 1 531 942 (87) WO 2004/024725	(51) B04C 3/06	(11) 1 558 495 (87) WO 2004/044261	(51) B65D 1/00
(11) 1 483 689 (87) WO 2003/079033	(51) F25B 9/00	(11) 1 532 141 (87) WO 2004/028009	(51) C07D 413/04	(11) 1 560 943 (87) WO 2004/047850	(51) C23C 14/35
(11) 1 485 726 (87) WO 2003/075601	(51) G06F 17/30	(11) 1 532 742 (87) WO 2004/019510	(51) C07D 413/04	(11) 1 561 399 (87) WO 2004/047850	(51) A47B 88/04
(11) 1 486 091 (87) WO 2003/078262	(51) G01R 31/36	(11) 1 532 748 (87) WO 2004/022975	(51) H04B 1/38	(11) 1 561 578 (87) WO 2004/047850	(51) A47B 88/04
(11) 1 486 427 (87) WO 2003/078262	(51) H04W 76/02	(11) 1 532 748 (87) WO 2004/016129	(51) H04B 1/707	(11) 1 565 197 (87) WO 2004/047850	(51) B41F 7/26
(11) 1 486 427 (87) WO 2003/078262	(51) H04W 76/02	(11) 1 535 633 (87) WO 2004/015423	(51) H04B 1/707	(11) 1 565 197 (87) WO 2004/047850	(51) A61P 1/00
(11) 1 486 735 (87) WO 2003/083216	(51) B65D 33/00	(11) 1 536 233 (87) WO 2004/022975	(51) A61L 27/58	(11) 1 565 368 (87) WO 2004/047850	(51) A61P 1/00
(11) 1 486 735 (87) WO 2003/083216	(51) B65D 33/00	(11) 1 536 233 (87) WO 2004/015423	(51) G01N 33/52	(11) 1 565 368 (87) WO 2004/047850	(51) B60T 13/57
(11) 1 487 274 (87) WO 2003/078597	(51) F24D 19/10	(11) 1 536 715 (87) WO 2004/022975	(51) G01N 33/52	(11) 1 566 873 (87) WO 2004/047850	(51) H02H 3/04
(11) 1 487 967 (87) WO 2003/083064	(51) A01N 63/00	(11) 1 537 334 (87) WO 2004/016129	(51) A45D 40/06	(11) 1 566 873 (87) WO 2004/047850	(51) H02H 3/04
(11) 1 488 172 (87) WO 2003/081137	(51) C12N 5/00	(11) 1 537 334 (87) WO 2004/022975	(51) A45D 40/06	(11) 1 567 035 (87) WO 2004/043212	(51) A47H 5/14
(11) 1 488 172 (87) WO 2003/081137	(51) C12N 5/00	(11) 1 537 334 (87) WO 2004/022975	(51) F04B 53/16	(11) 1 567 035 (87) WO 2004/043212	(51) A47H 5/14
(11) 1 488 516 (87) WO 2003/061124	(51) F23D 14/26	(11) 1 538 068 (87) WO 2004/011500	(51) F04B 53/16	(11) 1 568 090 (87) WO 2004/051769	(51) H01M 4/04
(11) 1 488 516 (87) WO 2003/061124	(51) F23D 14/26	(11) 1 538 068 (87) WO 2004/011500	(51) B62D 15/02	(11) 1 568 090 (87) WO 2004/051769	(51) H01M 4/04
(11) 1 488 696 (87) WO 2003/061124	(51) H03K 3/012	(11) 1 539 821 (87) WO 2004/029499	(51) B62D 15/02	(11) 1 569 561 (87) WO 2004/052179	(51) A61B 10/00
(11) 1 488 696 (87) WO 2003/061124	(51) H03K 3/012	(11) 1 539 821 (87) WO 2004/011500	(51) C07K 16/20	(11) 1 569 561 (87) WO 2004/052179	(51) A61B 10/00
(11) 1 489 703 (87) WO 2003/083216	(51) A01K 61/00	(11) 1 540 234 (87) WO 2004/029499	(51) C07K 16/20	(11) 1 570 490 (87) WO 2004/055830	(51) G11C 29/00
(11) 1 489 703 (87) WO 2003/083216	(51) A01K 61/00	(11) 1 541 216 (87) WO 2004/029499	(51) F16L 41/10	(11) 1 570 490 (87) WO 2004/055830	(51) G11C 29/00
(11) 1 490 554 (87) WO 2003/083216	(51) H01R 24/08	(11) 1 541 216 (87) WO 2005/005018	(51) F16L 41/10	(11) 1 571 973 (87) WO 2004/049902	(51) A61B 17/34
(11) 1 490 554 (87) WO 2003/083216	(51) H01R 24/08	(11) 1 541 803 (87) WO 2004/022975	(51) B01D 39/20	(11) 1 571 973 (87) WO 2004/049902	(51) A61B 17/34
(11) 1 493 480 (87) WO 2003/087102	(51) E01D 19/14	(11) 1 542 305 (87) WO 2004/032733	(51) F01D 3/00	(11) 1 574 694 (87) WO 2004/056756	(51) F02D 41/14
(11) 1 493 480 (87) WO 2003/087102	(51) E01D 19/14	(11) 1 542 305 (87) WO 2004/032733	(51) F01D 3/00	(11) 1 574 694 (87) WO 2004/056756	(51) F02D 41/14
(11) 1 499 618 (87) WO 2003/087102	(51) B01D 46/04	(11) 1 542 579 (87) WO 2004/032733	(51) H01M 8/06	(11) 1 575 904 (87) WO 2004/047324	(51) C07C 263/10
(11) 1 499 618 (87) WO 2003/087102	(51) B01D 46/04	(11) 1 542 579 (87) WO 2004/032733	(51) H01M 8/06	(11) 1 575 904 (87) WO 2004/056756	(51) C07C 263/10
(11) 1 500 075 (87) WO 2003/083817	(51) C07D 491/22	(11) 1 543 225 (87) WO 2004/029423	(51) A61B 1/12	(11) 1 576 738 (87) WO 2004/047324	(51) H04B 1/30
(11) 1 500 075 (87) WO 2003/083817	(51) C07D 491/22	(11) 1 543 225 (87) WO 2004/029423	(51) A61B 1/12	(11) 1 576 738 (87) WO 2004/047324	(51) H04B 1/30
(11) 1 503 785 (87) WO 2003/092602	(51) G09G 3/34	(11) 1 543 853 (87) WO 2004/014463	(51) F01N 3/20	(11) 1 577 240 (87) WO 2004/047324	(51) B65H 3/52
(11) 1 503 785 (87) WO 2003/092602	(51) G09G 3/34	(11) 1 543 853 (87) WO 2004/014463	(51) F01N 3/20	(11) 1 577 240 (87) WO 2004/047324	(51) B65H 3/52
(11) 1 505 741 (87) WO 2003/096949	(51) C07K 16/28	(11) 1 544 266 (87) WO 2004/011564	(51) A61M 1/14	(11) 1 577 792 (87) WO 2004/057135	(51) G06F 17/24
(11) 1 505 741 (87) WO 2003/096949	(51) C07K 16/28	(11) 1 544 266 (87) WO 2004/011564	(51) A61M 1/14	(11) 1 577 792 (87) WO 2004/057135	(51) G06F 17/24
(11) 1 508 319 (87) WO 2003/096949	(51) H04B 7/06	(11) 1 544 896 (87) WO 2004/022883	(51) C09D 133/00	(11) 1 579 097 (87) WO 2004/012884	(51) E05B 65/20
(11) 1 508 319 (87) WO 2003/096949	(51) H04B 7/06	(11) 1 544 896 (87) WO 2004/022883	(51) C09D 133/00	(11) 1 579 097 (87) WO 2004/012884	(51) E05B 65/20
(11) 1 510 296 (87) WO 2004/016864	(51) A61F 13/15	(11) 1 546 471 (87) WO 2004/022883	(51) H01L 21/00	(11) 1 579 935 (87) WO 2004/012884	(51) B22F 1/00
(11) 1 510 296 (87) WO 2004/016864	(51) A61F 13/15	(11) 1 546 471 (87) WO 2004/016864	(51) H01L 21/00	(11) 1 579 935 (87) WO 2004/012884	(51) B22F 1/00
(11) 1 510 914 (87) WO 2004/022883	(51) B25B 27/16	(11) 1 546 490 (87) WO 2004/022883	(51) E02F 3/40	(11) 1 580 978 (87) WO 2004/022883	(51) H04N 1/21
(11) 1 510 914 (87) WO 2004/022883	(51) B25B 27/16	(11) 1 546 490 (87) WO 2004/022883	(51) E02F 3/40	(11) 1 580 978 (87) WO 2004/022883	(51) H04N 1/21
(11) 1 511 170 (87) WO 2004/022883	(51) G06F 7/58	(11) 1 546 490 (87) WO 2004/022883	(51) E04H 5/08	(11) 1 582 573 (87) WO 2004/022883	(51) C09J 133/00
(11) 1 511 170 (87) WO 2004/022883	(51) G06F 7/58	(11) 1 546 490 (87) WO 2004/022883	(51) E04H 5/08	(11) 1 582 573 (87) WO 2004/022883	(51) C09J 133/00
(11) 1 511 170 (87) WO 2004/022883	(51) H03F 1/08	(11) 1 546 490 (87) WO 2004/022883	(51) E04H 5/08	(11) 1 583 214 (87) WO 2004/022883	(51) H02P 1/42
(11) 1 511 170 (87) WO 2004/022883	(51) H03F 1/08	(11) 1 546 490 (87) WO 2004/022883	(51) E04H 5/08	(11) 1 583 214 (87) WO 2004/022883	(51) H02P 1/42

(11) 1 583 467 (87) WO 2004/062495	(51) A61B 5/00	(11) 1 610 032	(51) F16H 7/18	(11) 1 637 876	(51) G01N 29/07
(11) 1 583 923 (87) WO 2004/057240	(51) F24C 15/32	(11) 1 612 325	(51) D07B 7/02	(11) 1 639 025 (87) WO 2005/005506	(51) C08G 18/10
(11) 1 584 266	(51) A47C 3/027	(11) 1 612 522	(51) G01F 1/684	(11) 1 642 298 (87) WO 2004/095463	(51) G11C 7/06
(11) 1 585 860 (87) WO 2004/067840	(51) D21H 19/40	(11) 1 614 770 (87) WO 2004/092443	(51) G02B 6/26	(11) 1 644 653 (87) WO 2005/003600	(51) F16H 61/02
(11) 1 586 213 (87) WO 2004/066664	(51) H04W 8/18	(11) 1 614 777	(51) D01F 6/62	(11) 1 651 755 (87) WO 2005/012509	(51) C12N 5/0784
(11) 1 586 381	(51) B05B 1/14	(11) 1 614 872	(51) F01N 11/00	(11) 1 652 354 (87) WO 2005/018176	(51) H04L 12/56
(11) 1 586 890	(51) G01N 27/407	(11) 1 617 044	(51) F01D 5/22	(11) 1 655 742	(51) H01C 17/065
(11) 1 588 548 (87) WO 2004/070986	(51) H04N 7/66	(11) 1 618 310 (87) WO 2004/113024	(51) F16B 15/06	(11) 1 656 347 (87) WO 2005/019171	(51) C07D 209/36
(11) 1 588 561 (87) WO 2004/068858	(51) H04N 7/167	(11) 1 618 683 (87) WO 2004/098098	(51) H04B 7/26	(11) 1 656 391 (87) WO 2005/016967	(51) C07K 16/28
(11) 1 589 127	(51) C22C 38/18	(11) 1 621 245	(51) B01D 53/04	(11) 1 657 870	(51) H04L 12/58
(11) 1 591 065	(51) A61B 5/15	(11) 1 621 795	(51) F16F 15/03	(11) 1 658 633 (87) WO 2005/017946	(51) H01J 61/82
(11) 1 591 570 (87) WO 2004/070094	(51) D01F 9/127	(11) 1 622 744 (87) WO 2004/103638	(51) B24B 13/005	(11) 1 658 752 (87) WO 2005/020629	(51) H04R 7/02
(11) 1 591 638	(51) F01N 9/00	(11) 1 624 354	(51) G05D 7/01	(11) 1 658 999 (87) WO 2005/018952	(51) B43K 7/08
(11) 1 592 363 (87) WO 2004/062532	(51) A61F 2/00	(11) 1 625 087 (87) WO 2004/069697	(51) B65G 15/34	(11) 1 659 104	(51) C04B 35/626
(11) 1 592 814 (87) WO 2004/070063	(51) C14C 3/22	(11) 1 625 393 (87) WO 2004/102199	(51) G01N 33/48	(11) 1 660 398 (87) WO 2005/023692	(51) B65H 35/10
(11) 1 593 229 (87) WO 2004/064313	(51) H04L 9/08	(11) 1 625 969	(51) B60N 2/28	(11) 1 661 196 (87) WO 2005/015664	(51) H01M 4/16
(11) 1 594 015	(51) G03G 15/00	(11) 1 626 160	(51) F01D 5/08	(11) 1 662 179	(51) F16H 57/12
(11) 1 594 258 (87) WO 2004/068791	(51) H04L 12/46	(11) 1 626 754 (87) WO 2004/064893	(51) A61B 18/18	(11) 1 664 585 (87) WO 2005/036021	(51) F16F 9/53
(11) 1 596 040	(51) F01L 1/344	(11) 1 626 924 (87) WO 2004/094290	(51) B66B 13/26	(11) 1 664 773 (87) WO 2005/022150	(51) G01N 33/53
(11) 1 596 351	(51) G09F 3/02	(11) 1 629 854	(51) A61L 15/60	(11) 1 665 234 (87) WO 2005/024786	(51) G10L 19/14
(11) 1 596 664 (87) WO 2004/075647	(51) A23D 7/00	(11) 1 630 113	(51) B65H 1/14	(11) 1 667 002 (87) WO 2004/107522	(51) H02B 5/00
(11) 1 596 664 (87) WO 2004/075647	(51) A23D 7/00	(11) 1 630 115	(51) B65H 18/20	(11) 1 667 293 (87) WO 2004/107522	(51) C23C 22/68
(11) 1 597 495 (87) WO 2004/079223	(51) F16H 37/02	(11) 1 630 761	(51) G08B 25/08	(11) 1 668 170 (87) WO 2005/021835	(51) H01M 8/02
(11) 1 597 520 (87) WO 2004/074742	(51) F23Q 7/00	(11) 1 630 959	(51) H03J 1/00	(11) 1 668 726 (87) WO 2005/004263	(51) B41F 21/10
(11) 1 598 438	(51) C22F 1/18	(11) 1 631 521 (87) WO 2004/103883	(51) B66F 9/14	(11) 1 669 197	(51) B01J 20/26
(11) 1 599 399 (87) WO 2004/067417	(51) B65G 47/40	(11) 1 631 583 (87) WO 2004/101613	(51) C07K 14/415	(11) 1 669 381 (87) WO 2005/073263	(51) G01N 33/68
(11) 1 600 399	(51) B65D 77/22	(11) 1 631 705 (87) WO 2004/104277	(51) D01D 5/253	(11) 1 671 130 (87) WO 2005/017523	(51) H05B 3/74
(11) 1 600 414	(51) B65H 54/28	(11) 1 631 956 (87) WO 2004/112007	(51) G11B 7/004	(11) 1 672 959	(51) H01R 4/58
(11) 1 602 721 (87) WO 2004/078967	(51) C12N 15/09	(11) 1 632 248	(51) A61K 39/395	(11) 1 673 836 (87) WO 2005/046000	(51) B65B 55/24
(11) 1 602 784	(51) D21H 27/26	(11) 1 632 337	(51) B29D 35/00	(11) 1 674 398	(51) C09C 1/36
(11) 1 604 040 (87) WO 2004/081225	(51) C12Q 1/68	(11) 1 632 248	(51) A61K 39/395	(11) 1 674 534 (87) WO 2005/017523	(51) F01L 1/14
(11) 1 606 024 (87) WO 2004/082767	(51) A62C 2/18	(11) 1 632 337	(51) B29D 35/00	(11) 1 677 959	
(11) 1 607 549	(51) E04H 13/00	(11) 1 633 779 (87) WO 2004/111083	(51) C07K 14/39	(11) 1 673 836 (87) WO 2005/046000	
(11) 1 609 911	(51) E01D 19/14	(11) 1 634 094 (87) WO 2005/031382	(51) G06K 9/32	(11) 1 674 398	
(11) 1 609 912	(51) E01D 19/14	(11) 1 634 770	(51) B60Q 1/115	(11) 1 674 534	
		(11) 1 636 634 (87) WO 2005/001554	(51) G02C 7/10	(11) 1 674 672	
		(11) 1 637 036	(51) A01K 1/015		

(11) 1 675 646 (87) WO 2005/042097	(51) A61N 1/372	(11) 1 710 617 (87) WO 2005/071475	(51) G02F 1/1337	(11) 1 736 651 (87) WO 2005/101324	(51) F02C 7/22
(11) 1 675 647 (87) WO 2005/042098	(51) A61N 1/372	(11) 1 710 768 (87) WO 2005/080900	(51) G08G 1/0968	(11) 1 738 331 (87) WO 2005/101324	(51) G06T 15/10
(11) 1 675 956 (87) WO 2005/040384	(51) C12N 15/63	(11) 1 711 767 (87) WO 2005/077231	(51) F28D 7/02	(11) 1 739 197 (87) WO 2005/105024	(51) C22C 29/08
(11) 1 677 022 (87) WO 2004/095983	(51) F16D 37/02	(11) 1 713 360 (87) WO 2005/097374	(51) A47J 31/06	(11) 1 740 148 (87) WO 2005/097374	(51) A61K 8/894
(11) 1 677 647 (87) WO 2004/095983	(51) A47B 96/06	(11) 1 714 703 (87) WO 2005/104948	(51) B04C 5/04	(11) 1 740 329 (87) WO 2005/104948	(51) B21D 51/18
(11) 1 678 547 (87) WO 2005/043213	(51) G02B 21/00	(11) 1 714 784 (87) WO 2005/063687	(51) B41F 27/04	(11) 1 741 405 (87) WO 2005/063687	(51) A61C 5/06
(11) 1 679 125 (87) WO 2005/039781	(51) B05B 1/28	(11) 1 714 840 (87) WO 2005/097374	(51) B60R 21/231	(11) 1 742 389 (87) WO 2005/097374	(51) H04B 10/155
(11) 1 680 599 (87) WO 2005/010365	(51) F04B 39/00	(11) 1 715 567 (87) WO 2005/116986	(51) H02M 1/32	(11) 1 742 575 (87) WO 2005/116986	(51) A61B 5/15
(11) 1 683 223 (87) WO 2005/045969	(51) H01M 8/02	(11) 1 716 097 (87) WO 2005/063687	(51) C07C 231/10	(11) 1 743 590 (87) WO 2005/063687	(51) A61B 19/00
(11) 1 683 260 (87) WO 2005/048444	(51) H02P 6/08	(11) 1 716 780 (87) WO 2005/063687	(51) A47B 88/00	(11) 1 743 806 (87) WO 2005/063687	(51) B60P 7/08
(11) 1 685 211 (87) WO 2005/049763	(51) C09K 11/79	(11) 1 717 163 (87) WO 2005/063687	(51) B65D 85/16	(11) 1 745 461 (87) WO 2005/116986	(51) G10D 3/14
(11) 1 689 892 (87) WO 2005/054520	(51) C21B 13/00	(11) 1 717 419 (87) WO 2005/063687	(51) F01D 11/24	(11) 1 747 399 (87) WO 2005/095853	(51) F21V 29/00
(11) 1 690 067 (87) WO 2005/057132	(51) G01C 21/16	(11) 1 717 649 (87) WO 2005/063687	(51) G05B 13/02	(11) 1 747 766 (87) WO 2005/095853	(51) A61C 17/20
(11) 1 690 270 (87) WO 2005/062321	(51) H01H 3/02	(11) 1 718 357 (87) WO 2005/082441	(51) A61M 25/00	(11) 1 748 705 (87) WO 2005/110122	(51) A23L 1/30
(11) 1 690 656 (87) WO 2005/062321	(51) B26B 19/14	(11) 1 719 861 (87) WO 2005/082441	(51) E05B 9/10	(11) 1 749 540 (87) WO 2005/110122	(51) A61K 45/06
(11) 1 691 392 (87) WO 2005/054520	(51) H01J 17/49	(11) 1 720 158 (87) WO 2005/082441	(51) G11B 7/0065	(11) 1 749 555 (87) WO 2005/110122	(51) A63B 69/36
(11) 1 693 390 (87) WO 2005/054520	(51) C08F 20/40	(11) 1 720 212 (87) WO 2005/082441	(51) H01R 13/646	(11) 1 749 662 (87) WO 2005/110122	(51) B41J 2/175
(11) 1 693 559 (87) WO 2005/054520	(51) F02D 35/02	(11) 1 720 481 (87) WO 2005/079697	(51) A61C 8/00	(11) 1 750 157 (87) WO 2005/116728	(51) G02C 7/04
(11) 1 693 788 (87) WO 2005/054520	(51) G06K 19/07	(11) 1 721 969 (87) WO 2005/079697	(51) C12N 9/02	(11) 1 750 188 (87) WO 2005/116728	(51) G05B 19/048
(11) 1 693 907 (87) WO 2005/054520	(51) H01L 41/24	(11) 1 722 426 (87) WO 2005/074057	(51) H01M 4/02	(11) 1 750 456 (87) WO 2005/119467	(51) H04N 5/74
(11) 1 694 852 (87) WO 2005/049846	(51) C12N 15/869	(11) 1 723 630 (87) WO 2005/088603	(51) G09G 3/34	(11) 1 751 666 (87) WO 2005/119467	(51) G06F 9/48
(11) 1 696 164 (87) WO 2005/049846	(51) F16L 3/13	(11) 1 725 375 (87) WO 2005/094255	(51) B24B 1/00	(11) 1 752 109 (87) WO 2005/119467	(51) A61C 5/02
(11) 1 698 577 (87) WO 2005/049846	(51) B65H 5/22	(11) 1 725 375 (87) WO 2005/094255	(51) E06B 3/677	(11) 1 752 672 (87) WO 2005/119467	(51) F16D 11/10
(11) 1 698 584 (87) WO 2005/049846	(51) B66F 9/075	(11) 1 725 733 (87) WO 2005/080739	(51) F25D 23/00	(11) 1 753 487 (87) WO 2006/018555	(51) A61J 1/10
(11) 1 700 625 (87) WO 2005/049846	(51) A63B 71/12	(11) 1 725 820 (87) WO 2005/085724	(51) F25D 23/00	(11) 1 754 580 (87) WO 2006/018555	(51) B27D 5/00
(11) 1 701 846 (87) WO 2005/072960	(51) B32B 27/10	(11) 1 727 585 (87) WO 2005/089852	(51) A61M 25/01	(11) 1 755 104 (87) WO 2006/018555	(51) G09G 3/32
(11) 1 703 348 (87) WO 2005/072960	(51) G05B 19/05	(11) 1 727 638 (87) WO 2005/080038	(51) B23C 5/24	(11) 1 755 508 (87) WO 2005/122983	(51) A61F 11/14
(11) 1 703 398 (87) WO 2005/072960	(51) G06F 11/10	(11) 1 730 881 (87) WO 2005/096545	(51) H04L 9/32	(11) 1 755 835 (87) WO 2005/115697	(51) B25C 1/08
(11) 1 703 581 (87) WO 2005/072960	(51) H01M 8/24	(11) 1 731 907 (87) WO 2005/096545	(51) G01N 33/53	(11) 1 756 916 (87) WO 2005/115697	(51) H01R 13/52
(11) 1 705 622 (87) WO 2005/072960	(51) G08G 1/0968	(11) 1 732 833 (87) WO 2005/085847	(51) B65H 26/02	(11) 1 759 201 (87) WO 2005/124934	(51) G01N 33/487
(11) 1 707 581 (87) WO 2005/072960	(51) C08F 220/04	(11) 1 733 138 (87) WO 2005/097645	(51) F02M 61/14	(11) 1 759 628 (87) WO 2005/121785	(51) A61B 1/04
(11) 1 708 318 (87) WO 2005/072960	(51) H01S 1/02	(11) 1 733 145 (87) WO 2005/090776	(51) F04B 1/04	(11) 1 759 766 (87) WO 2005/121785	(51) B01J 31/04
(11) 1 709 341 (87) WO 2005/064191	(51) F16D 55/225	(11) 1 733 145 (87) WO 2005/093249	(51) A47L 9/10	(11) 1 759 903 (87) WO 2005/121785	(51) B60J 5/04
(11) 1 709 826 (87) WO 2005/074309	(51) G10L 19/00	(11) 1 733 669 (87) WO 2005/099545	(51) G01F 1/74	(11) 1 760 279 (87) WO 2005/121785	(51) F01N 1/16
		(11) 1 735 597 (87) WO 2005/088262		(11) 1 760 770 (87) WO 2005/121785	(51) H01L 21/316
				(11) 1 760 861 (87) WO 2005/121785	(51) H02K 7/118

(11) 1 760 935 (87) WO 2006/012794	(51) H04L 12/24	(11) 1 782 439 (87) WO 2006/024456	(51) H01F 1/44	(11) 1 815 878 (87) WO 2006/038396	(51) A61M 1/14
(11) 1 762 204	(51) A61F 13/00	(11) 1 782 725 (87) WO 2006/022268	(51) A61B 1/00	(11) 1 816 427	(51) F41A 9/63
(11) 1 762 605	(51) C09K 19/32	(11) 1 783 129 (87) WO 2006/027397	(51) C07D 498/22	(11) 1 818 525	(51) F02D 37/02
(11) 1 764 590	(51) G01F 23/04	(11) 1 783 992	(51) H04M 1/725	(11) 1 818 932 (87) WO 2006/059483	(51) G11B 27/10
(11) 1 764 945	(51) H04L 7/033	(11) 1 784 910 (87) WO 2006/021511	(51) H02M 3/158	(11) 1 819 198	(51) H04S 7/00
(11) 1 765 381 (87) WO 2006/008582	(51) A61K 38/19	(11) 1 785 098	(51) A61B 17/00	(11) 1 821 117	(51) G01S 7/527
(11) 1 765 966 (87) WO 2006/005480	(51) C11D 1/62	(11) 1 785 177	(51) B01D 27/00	(11) 1 825 035 (87) WO 2006/060825	(51) D01F 6/04
(11) 1 766 430 (87) WO 2005/119291	(51) G01S 5/18	(11) 1 785 328	(51) B60W 40/10	(11) 1 825 657 (87) WO 2006/053459	(51) H04L 29/14
(11) 1 766 767 (87) WO 2006/005562	(51) H02M 7/42	(11) 1 785 626	(51) F04B 35/04	(11) 1 825 794	(51) A47F 11/10
(11) 1 767 033 (87) WO 2005/084061	(51) H04W 28/24	(11) 1 785 789	(51) G05B 19/042	(11) 1 826 094	(51) B62B 7/14
(11) 1 769 762	(51) A61B 18/12	(11) 1 787 605	(51) B65D 83/00	(11) 1 826 177	(51) C01B 3/56
(11) 1 771 275 (87) WO 2006/010357	(51) B23P 6/00	(11) 1 787 618	(51) A61G 13/00	(11) 1 826 384	(51) F02D 41/14
(11) 1 771 838 (87) WO 2006/018553	(51) G09G 3/32	(11) 1 787 916	(51) B65D 43/02	(11) 1 827 596 (87) WO 2006/060497	(51) A61N 1/37
(11) 1 772 176	(51) B01D 33/067	(11) 1 788 226	(51) F02D 37/02	(11) 1 827 800 (87) WO 2006/045763	(51) B29C 59/00
(11) 1 772 417	(51) B66F 7/06	(11) 1 789 294 (87) WO 2006/024601	(51) B60T 7/02	(11) 1 827 945 (87) WO 2006/067228	(51) B62B 1/12
(11) 1 772 983 (87) WO 2006/018952	(51) H04K 1/00	(11) 1 789 531 (87) WO 2006/019222	(51) C12N 1/20	(11) 1 830 988 (87) WO 2006/055408	(51) B26D 5/20
(11) 1 773 143 (87) WO 2006/085998	(51) A41D 13/002	(11) 1 789 746 (87) WO 2006/017925	(51) F28F 27/00	(11) 1 831 090 (87) WO 2006/070431	(51) B65H 19/29
(11) 1 774 660 (87) WO 2006/024712	(51) H04B 1/10	(11) 1 790 464	(51) B30B 5/02	(11) 1 831 540 (87) WO 2006/069865	(51) F02M 51/06
(11) 1 774 660 (87) WO 2006/024712	(51) H04B 1/10	(11) 1 790 879	(51) F16H 61/36	(11) 1 831 540 (87) WO 2006/069865	(51) F02M 51/06
(11) 1 776 075 (87) WO 2006/013375	(51) A61H 23/04	(11) 1 792 975	(51) C12N 1/21	(11) 1 831 681 (87) WO 2006/070420	(51) G01N 33/00
(11) 1 776 251 (87) WO 2005/123436	(51) B60K 6/48	(11) 1 797 754	(51) A01H 5/00	(11) 1 831 681 (87) WO 2006/070420	(51) G01N 33/00
(11) 1 776 395 (87) WO 2006/002923	(51) C08F 10/00	(11) 1 798 030	(51) B41C 1/00	(11) 1 832 535	(51) B65G 47/91
(11) 1 776 507 (87) WO 2006/012855	(51) E02D 29/00	(11) 1 798 189	(51) B66F 9/22	(11) 1 832 733	(51) F02C 7/04
(11) 1 778 359 (87) WO 2006/016352	(51) A61K 36/736	(11) 1 798 917	(51) H04L 12/64	(11) 1 832 849	(51) G01C 22/00
(11) 1 778 423 (87) WO 2006/017953	(51) B21D 43/12	(11) 1 800 899	(51) B60B 33/00	(11) 1 832 849	(51) G01C 22/00
(11) 1 780 227 (87) WO 2006/018870	(51) C08F 216/06	(11) 1 801 248	(51) C22C 1/05	(11) 1 833 431 (87) WO 2006/071915	(51) A61F 2/84
(11) 1 780 961	(51) H04L 12/56	(11) 1 801 556	(51) G01N 3/56	(11) 1 833 817 (87) WO 2006/074270	(51) C07D 401/14
(11) 1 781 284 (87) WO 2006/026348	(51) A61K 31/4188	(11) 1 801 586	(51) G01N 33/487	(11) 1 833 817 (87) WO 2006/074270	(51) C07D 401/14
(11) 1 781 453 (87) WO 2006/021212	(51) B27N 1/02	(11) 1 802 161 (87) WO 2006/103823	(51) H04W 36/18	(11) 1 833 854 (87) WO 2006/069204	(51) C08F 2/42
(11) 1 781 486 (87) WO 2006/016750	(51) B60N 2/12	(11) 1 803 097 (87) WO 2006/000925	(51) G06T 15/40	(11) 1 833 972 (87) WO 2006/067232	(51) C12N 15/82
(11) 1 781 669 (87) WO 2006/017468	(51) C07D 498/04	(11) 1 803 578	(51) B41J 19/20	(11) 1 834 212 (87) WO 2006/073658	(51) G03D 13/00
(11) 1 782 181 (87) WO 2006/015625	(51) G06F 7/58	(11) 1 803 578	(51) B41J 19/20	(11) 1 834 212 (87) WO 2006/073658	(51) G03D 13/00
		(11) 1 806 636	(51) G05B 19/042	(11) 1 834 724	(51) B23H 11/00
		(11) 1 808 559	(51) E05B 63/24	(11) 1 834 782	(51) B41J 2/14
		(11) 1 808 626	(51) F16K 35/06	(11) 1 834 795	(51) B41J 2/44
		(11) 1 809 269 (87) WO 2006/053170	(51) A61K 31/047	(11) 1 834 795	(51) B41J 2/44
		(11) 1 812 035 (87) WO 2006/052775	(51) A61K 38/12	(11) 1 836 057 (87) WO 2006/018172	(51) B42D 15/00
		(11) 1 813 217	(51) A61B 17/00	(11) 1 836 393 (87) WO 2006/066591	(51) F03D 11/00
		(11) 1 815 799	(51) A61B 10/02	(11) 1 836 560 (87) WO 2006/057907	(51) G06F 9/318

(11) 1 837 500	(51) <i>F01N 3/08</i>	(11) 1 860 537	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 883 679	(51) <i>C09D 5/00</i>
(87) WO 2006/056857		(87) WO 2007/036125		(87) WO 2006/125498	
(11) 1 838 210	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 860 892	(51) <i>H04W 4/14</i>	(11) 1 883 778	(51) <i>F41H 5/04</i>
(87) WO 2006/056857		(87) WO 2006/098898		(87) WO 2006/125969	
(11) 1 839 946	(51) <i>B60Q 3/02</i>	(11) 1 860 983	(51) <i>A47L 13/58</i>	(11) 1 884 261	(51) <i>A61Q 5/06</i>
(87) WO 2006/077513		(87) WO 2006/099952		(87) WO 2006/114235	
(11) 1 841 170	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 861 465	(51) <i>C09C 1/36</i>	(11) 1 884 398	(51) <i>B60K 31/04</i>
(87) WO 2006/077513		(87) WO 2006/095202		(87) WO 2006/129830	
(11) 1 842 189	(51) <i>G11B 7/125</i>	(11) 1 863 626	(51) <i>B29C 45/26</i>	(11) 1 884 450	(51) <i>B62D 6/00</i>
(87) WO 2006/077513		(87) WO 2006/095202		(87) WO 2006/129051	
(11) 1 842 346	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 864 732	(51) <i>B23B 51/00</i>	(11) 1 884 484	(51) <i>B65D 85/48</i>
(87) WO 2006/078929		(87) WO 2006/095403		(87) WO 2006/114235	
(11) 1 842 830	(51) <i>C01B 3/38</i>	(11) 1 864 759	(51) <i>B25C 1/08</i>	(11) 1 885 470	(51) <i>B01D 25/28</i>
(87) WO 2006/078929		(87) WO 2006/106866		(87) WO 2007/086907	
(11) 1 843 241	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 864 874	(51) <i>B60S 3/06</i>	(11) 1 885 601	(51) <i>F16H 35/18</i>
(87) WO 2006/077741		(87) WO 2006/074496		(87) WO 2006/129830	
(11) 1 843 372	(51) <i>H01H 23/16</i>	(11) 1 866 164	(51) <i>B41M 3/14</i>	(11) 1 886 039	(51) <i>F16D 23/06</i>
(87) WO 2006/077741		(87) WO 2006/074496		(87) WO 2006/129051	
(11) 1 843 420	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 867 739	(51) <i>C22C 19/00</i>	(11) 1 886 330	(51) <i>H01H 9/22</i>
(87) WO 2006/077741		(87) WO 2006/074496		(87) WO 2006/129051	
(11) 1 843 454	(51) <i>H02K 51/00</i>	(11) 1 868 417	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 1 886 633	(51) <i>A61B 17/28</i>
(87) WO 2006/077741		(87) WO 2006/105946		(87) WO 2006/129051	
(11) 1 843 636	(51) <i>H04S 7/00</i>	(11) 1 869 186	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 1 886 776	(51) <i>B26B 19/10</i>
(87) WO 2006/077741		(87) WO 2006/105946		(87) WO 2006/129051	
(11) 1 844 786	(51) <i>A61K 36/9066</i>	(11) 1 870 214	(51) <i>E04B 2/74</i>	(11) 1 886 929	(51) <i>B65D 33/01</i>
(87) WO 2006/077741		(87) WO 2006/087399		(87) WO 2006/120773	
(11) 1 845 236	(51) <i>F01D 11/00</i>	(11) 1 870 345	(51) <i>B25J 17/02</i>	(11) 1 887 091	(51) <i>C22B 1/16</i>
(87) WO 2006/077741		(87) WO 2006/087399		(87) WO 2006/120773	
(11) 1 845 579	(51) <i>H01M 8/06</i>	(11) 1 870 949	(51) <i>B65D 35/02</i>	(11) 1 887 554	(51) <i>G09G 3/36</i>
(87) WO 2006/085018		(87) WO 2006/112539		(87) WO 2006/134241	
(11) 1 846 939	(51) <i>H01J 43/04</i>	(11) 1 871 217	(51) <i>H01M 4/48</i>	(11) 1 887 685	(51) <i>H03D 7/00</i>
(87) WO 2006/085018		(87) WO 2006/109064		(87) WO 2006/122807	
(11) 1 849 856	(51) <i>C11D 1/825</i>	(11) 1 871 217	(51) <i>A61B 3/032</i>	(11) 1 888 354	(51) <i>B60D 1/06</i>
(87) WO 2006/068192		(87) WO 2006/109064		(87) WO 2006/122807	
(11) 1 850 635	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 873 033	(51) <i>B60W 30/02</i>	(11) 1 888 820	(51) <i>C25D 17/06</i>
(87) WO 2006/091286		(87) WO 2007/018188		(87) WO 2006/125629	
(11) 1 851 254	(51) <i>C08F 210/00</i>	(11) 1 873 299	(51) <i>D06M 11/72</i>	(11) 1 890 569	(51) <i>A45F 3/14</i>
(87) WO 2006/091286		(87) WO 2006/112539		(87) WO 2006/134241	
(11) 1 851 266	(51) <i>C08J 7/00</i>	(11) 1 873 597	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 1 891 056	(51) <i>C07D 403/12</i>
(87) WO 2006/089531		(87) WO 2006/117071		(87) WO 2006/133945	
(11) 1 851 514	(51) <i>G01F 1/28</i>	(11) 1 874 912	(51) <i>C11D 3/22</i>	(11) 1 891 874	(51) <i>A47B 88/20</i>
(87) WO 2006/089783		(87) WO 2006/117071		(87) WO 2006/133945	
(11) 1 851 528	(51) <i>G01N 13/02</i>	(11) 1 875 026	(51) <i>E05D 15/46</i>	(11) 1 891 907	(51) <i>A61B 18/14</i>
(87) WO 2006/087228		(87) WO 2006/113953		(87) WO 2006/133945	
(11) 1 852 187	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 877 507	(51) <i>C09J 4/00</i>	(11) 1 892 502	(51) <i>G01B 11/06</i>
(87) WO 2006/087228		(87) WO 2006/119469		(87) WO 2006/133945	
(11) 1 852 609	(51) <i>F04B 39/12</i>	(11) 1 877 531	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 1 892 732	(51) <i>H01B 7/29</i>
(87) WO 2006/082846		(87) WO 2006/108856		(87) WO 2006/134849	
(11) 1 852 933	(51) <i>H01M 10/36</i>	(11) 1 877 559	(51) <i>C12N 15/53</i>	(11) 1 892 870	(51) <i>H04J 14/02</i>
(87) WO 2006/082846		(87) WO 2006/111029		(87) WO 2006/131230	
(11) 1 853 757	(51) <i>D03C 3/24</i>	(11) 1 877 954	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 893 024	(51) <i>A01N 57/20</i>
(87) WO 2006/092260		(87) WO 2006/121435		(87) WO 2006/131230	
(11) 1 856 999	(51) <i>A42B 3/22</i>	(11) 1 878 569	(51) <i>B41F 21/00</i>	(11) 1 893 447	(51) <i>B60R 13/10</i>
(87) WO 2006/092260		(87) WO 2006/119469		(87) WO 2006/136847	
(11) 1 857 320	(51) <i>B60N 2/427</i>	(11) 1 879 674	(51) <i>B01B 1/00</i>	(11) 1 894 732	(51) <i>B41J 2/175</i>
(87) WO 2006/082846		(87) WO 2006/108796		(87) WO 2006/134849	
(11) 1 857 663	(51) <i>F01N 3/34</i>	(11) 1 881 191	(51) <i>F02M 59/10</i>	(11) 1 894 811	(51) <i>B62D 1/184</i>
(87) WO 2006/082846		(87) WO 2006/111029		(87) WO 2006/131230	
(11) 1 858 209	(51) <i>H04W 76/06</i>	(11) 1 881 203	(51) <i>F15B 13/04</i>	(11) 1 894 812	(51) <i>B62D 1/184</i>
(87) WO 2006/100853		(87) WO 2006/121435		(87) WO 2006/131230	
(11) 1 859 162	(51) <i>F02M 69/04</i>	(11) 1 882 380	(51) <i>H04W 8/20</i>	(11) 1 895 153	(51) <i>F02N 15/00</i>
(87) WO 2006/100853		(87) WO 2006/122588		(87) WO 2006/136847	
(11) 1 859 293	(51) <i>G01S 5/02</i>	(11) 1 882 654	(51) <i>B65G 69/28</i>	(11) 1 895 616	(51) <i>H01P 1/387</i>
(87) WO 2006/096922		(87) WO 2006/122588		(87) WO 2007/000376	
(11) 1 859 974	(51) <i>B60H 1/00</i>				
(87) WO 2006/096922					
(11) 1 859 994	(51) <i>B60R 1/072</i>				
(87) WO 2006/096922					
(11) 1 859 995	(51) <i>B60R 1/12</i>				
(87) WO 2006/096922					
(11) 1 860 439	(51) <i>G01N 33/536</i>				
(87) WO 2006/093224					

(11) 1 899 246 (87) WO 2006/125439	(51) B65G 45/10	(11) 1 917 432 (87) WO 2007/023357	(51) F02D 41/14	(11) 1 945 964 (87) WO 2007/051617	(51) F16D 65/097
(11) 1 899 357 (87) WO 2007/003506	(51) C07D 513/04	(11) 1 918 592 (87) WO 2007/003971	(51) F15B 15/22	(11) 1 946 512 (87) WO 2007/045264	(51) H04L 29/06
(11) 1 899 973 (87) WO 2006/134383	(51) G11B 33/04	(11) 1 919 817 (87) WO 2007/019879	(51) B66F 3/22	(11) 1 946 990 (87) WO 2007/053209	(51) B61L 7/06
(11) 1 900 304 (87) WO 2007/019879	(51) A47B 49/00	(11) 1 920 143 (87) WO 2007/019879	(51) F02D 13/04	(11) 1 947 471 (87) WO 2007/053209	(51) G01S 5/18
(11) 1 900 593 (87) WO 2007/019879	(51) B61G 11/06	(11) 1 920 707 (87) WO 2007/019879	(51) A61B 1/005	(11) 1 947 918 (87) WO 2007/053209	(51) H05K 3/30
(11) 1 900 675 (87) WO 2007/019879	(51) B66C 23/34	(11) 1 920 725 (87) WO 2007/019879	(51) A61B 18/14	(11) 1 948 284 (87) WO 2007/053209	(51) A61M 25/10
(11) 1 900 916 (87) WO 2007/019879	(51) F01N 3/20	(11) 1 920 895 (87) WO 2007/019879	(51) B29B 11/16	(11) 1 949 893 (87) WO 2007/053209	(51) A61K 31/00
(11) 1 901 042 (87) WO 2007/000865	(51) G01F 1/684	(11) 1 921 621 (87) WO 2007/017586	(51) G11B 20/10	(11) 1 950 984 (87) WO 2007/053209	(51) H04W 4/12
(11) 1 901 043 (87) WO 2007/000865	(51) G01F 15/18	(11) 1 922 323 (87) WO 2007/017586	(51) C07F 7/00	(11) 1 953 988 (87) WO 2007/064678	(51) H04L 27/34
(11) 1 901 047 (87) WO 2007/000865	(51) G01J 5/10	(11) 1 922 801 (87) WO 2007/022977	(51) H02K 26/00	(11) 1 954 740 (87) WO 2007/064678	(51) C08G 64/06
(11) 1 901 149 (87) WO 2007/000865	(51) G05B 19/05	(11) 1 923 256 (87) WO 2007/022977	(51) B60L 3/04	(11) 1 954 780 (87) WO 2007/064678	(51) C09K 8/68
(11) 1 901 657 (87) WO 2006/116441	(51) A61B 5/151	(11) 1 923 945 (87) WO 2007/018294	(51) H01M 8/04	(11) 1 954 960 (87) WO 2007/064678	(51) F16H 55/06
(11) 1 902 039 (87) WO 2007/000235	(51) C07D 263/32	(11) 1 924 333 (87) WO 2007/018294	(51) A63C 1/32	(11) 1 955 290 (87) WO 2007/064330	(51) G07C 9/00
(11) 1 902 477 (87) WO 2007/022550	(51) H01L 31/058	(11) 1 924 410 (87) WO 2007/021283	(51) B26B 13/26	(11) 1 955 290 (87) WO 2008/054410	(51) G07C 9/00
(11) 1 903 542 (87) WO 2007/022550	(51) G09F 9/33	(11) 1 924 571 (87) WO 2007/016648	(51) C07D 309/10	(11) 1 956 064 (87) WO 2007/058277	(51) C09J 11/00
(11) 1 904 337 (87) WO 2007/009274	(51) B60N 2/44	(11) 1 924 694 (87) WO 2007/025943	(51) C12N 15/77	(11) 1 956 149 (87) WO 2007/058277	(51) E03C 1/02
(11) 1 904 518 (87) WO 2007/002031	(51) C07H 21/04	(11) 1 924 694 (87) WO 2007/031479	(51) C12N 15/77	(11) 1 957 551 (87) WO 2007/062760	(51) C08G 18/08
(11) 1 905 176 (87) WO 2007/010182	(51) H04B 10/08	(11) 1 926 492 (87) WO 2007/031888	(51) A61K 33/24	(11) 1 957 768 (87) WO 2007/062760	(51) F01N 3/08
(11) 1 906 779 (87) WO 2007/040604	(51) A42B 3/12	(11) 1 927 914 (87) WO 2007/031888	(51) G05B 19/418	(11) 1 957 768 (87) WO 2007/060351	(51) F01N 3/08
(11) 1 907 450 (87) WO 2006/110439	(51) C08G 77/24	(11) 1 930 138 (87) WO 2007/031888	(51) B27D 1/00	(11) 1 958 977 (87) WO 2007/060351	(51) C08G 64/08
(11) 1 908 822 (87) WO 2007/017205	(51) C12N 7/00	(11) 1 931 358 (87) WO 2007/026156	(51) A61K 31/7068	(11) 1 959 609 (87) WO 2008/037162	(51) H04L 12/24
(11) 1 909 808 (87) WO 2007/017205	(51) A61K 36/73	(11) 1 932 134 (87) WO 2007/022547	(51) G09F 17/00	(11) 1 959 886 (87) WO 2007/133267	(51) A61F 9/007
(11) 1 910 521 (87) WO 2007/017201	(51) C12N 5/10	(11) 1 932 786 (87) WO 2007/022547	(51) B65G 49/08	(11) 1 961 393 (87) WO 2007/133267	(51) A61B 18/14
(11) 1 912 141 (87) WO 2007/017239	(51) G06F 19/00	(11) 1 932 917 (87) WO 2007/022547	(51) C12N 15/82	(11) 1 962 372 (87) WO 2007/075368	(51) H01Q 1/24
(11) 1 912 856 (87) WO 2007/017239	(51) B62L 3/02	(11) 1 935 238 (87) WO 2007/022547	(51) A01K 5/00	(11) 1 962 673 (87) WO 2007/075368	(51) A61B 5/00
(11) 1 913 332 (87) WO 2007/019574	(51) G01B 9/02	(11) 1 935 767 (87) WO 2007/022547	(51) B62D 57/032	(11) 1 963 079 (87) WO 2007/071879	(51) B29C 70/32
(11) 1 913 448 (87) WO 2007/021085	(51) G03F 7/42	(11) 1 936 131 (87) WO 2007/022547	(51) F01L 1/047	(11) 1 963 118 (87) WO 2007/073786	(51) B60G 17/056
(11) 1 913 793 (87) WO 2007/014950	(51) H04R 25/00	(11) 1 936 144 (87) WO 2007/032206	(51) F02B 19/12	(11) 1 963 118 (87) WO 2007/073786	(51) B60G 17/056
(11) 1 914 133 (87) WO 2007/014950	(51) B60S 9/08	(11) 1 936 436 (87) WO 2007/033535	(51) G03B 17/56	(11) 1 963 507 (87) WO 2007/068704	(51) C12N 15/11
(11) 1 914 615 (87) WO 2007/014950	(51) G05G 1/30	(11) 1 937 667 (87) WO 2007/015923	(51) G03B 17/56	(11) 1 963 706 (87) WO 2007/077350	(51) F16F 15/08
(11) 1 915 895 (87) WO 2007/014950	(51) A01C 23/00	(11) 1 937 667 (87) WO 2007/015923	(51) G03B 17/56	(11) 1 963 706 (87) WO 2007/077350	(51) F16F 15/08
(11) 1 915 915 (87) WO 2007/014950	(51) A41D 19/00	(11) 1 939 001 (87) WO 2007/015923	(51) C07D 403/04	(11) 1 964 983 (87) WO 2007/077350	(51) E03B 7/09
(11) 1 917 018 (87) WO 2005/084610	(51) A61K 31/737	(11) 1 939 003 (87) WO 2007/015923	(51) B41J 2/44	(11) 1 966 662 (87) WO 2007/078931	(51) G05B 19/4067
		(11) 1 939 412 (87) WO 2007/015923	(51) B41J 2/475	(11) 1 966 680 (87) WO 2007/078931	(51) G06F 7/525
		(11) 1 939 503 (87) WO 2007/015923	(51) F01K 3/18	(11) 1 966 936 (87) WO 2007/078931	(51) H04W 16/14
		(11) 1 941 196 (87) WO 2007/048525	(51) F16H 61/662	(11) 1 967 038 (87) WO 2007/078884	(51) H04W 16/14
			(51) F16K 11/044	(11) 1 967 038 (87) WO 2007/076133	(51) H05B 3/02

(11) 1 969 596 (87) WO 2007/079485	(51) G11B 17/04	(11) 1 994 907	(51) A61C 1/08	(11) 2 016 889	(51) A61B 3/12
(11) 1 971 510 (87) WO 2007/081473	(51) B60S 1/08	(11) 1 995 841	(51) H02G 15/18	(11) 2 016 963	(51) A61M 5/32
(11) 1 972 161 (87) WO 2007/081574	(51) H04W 4/22	(11) 1 997 539	(51) A63B 22/14	(11) 2 017 161	(51) B62D 5/04
(11) 1 972 996	(51) G03F 7/00	(11) 1 997 595	(51) B26D 1/00	(11) 2 017 456	(51) F02M 25/07
(11) 1 973 795 (87) WO 2007/077432	(51) B65D 41/34	(11) 1 998 692 (87) WO 2007/110371	(51) A61B 17/34	(11) 2 017 548	(51) F24H 3/04
(11) 1 974 676	(51) A61B 17/068	(11) 1 998 959 (87) WO 2007/110317	(51) B41F 33/00	(11) 2 018 485 (87) WO 2007/134679	(51) F16B 35/06
(11) 1 975 011	(51) B60R 21/00	(11) 1 999 212 (87) WO 2007/107519	(51) C08L 71/00	(11) 2 018 513 (87) WO 2007/124902	(51) G01B 11/27
(11) 1 975 152	(51) C07C 273/04	(11) 1 999 391 (87) WO 2007/113143	(51) F16D 25/0638	(11) 2 019 485	(51) H03C 5/00
(11) 1 975 185	(51) C08F 265/02	(11) 2 000 013 (87) WO 2007/112971	(51) H05K 3/42	(11) 2 019 895 (87) WO 2007/125524	(51) E05F 3/20
(11) 1 977 162 (87) WO 2007/082960	(51) F21V 33/00	(11) 2 000 117	(51) A61F 2/46	(11) 2 020 172	(51) A01D 41/14
(11) 1 977 820	(51) B01F 9/02	(11) 2 002 121 (87) WO 2007/115665	(51) F04B 15/02	(11) 2 020 294	(51) B41J 3/407
(11) 1 978 238 (87) WO 2007/069443	(51) B21D 53/20	(11) 2 002 471 (87) WO 2007/104799	(51) H01L 21/48	(11) 2 020 531	(51) F16G 15/04
(11) 1 978 471	(51) G06K 9/22	(11) 2 004 123 (87) WO 2008/019655	(51) A61G 5/10	(11) 2 021 871 (87) WO 2007/085731	(51) G03B 21/28
(11) 1 978 527 (87) WO 2008/099502	(51) G11C 29/56	(11) 2 004 316 (87) WO 2007/089541	(51) B01F 13/00	(11) 2 021 880 (87) WO 2007/137620	(51) G04G 9/00
(11) 1 978 824 (87) WO 2007/087968	(51) A23L 1/00	(11) 2 004 658 (87) WO 2007/116100	(51) C07D 498/04	(11) 2 023 018	(51) F16H 61/32
(11) 1 979 703 (87) WO 2008/054452	(51) F42B 7/10	(11) 2 004 786 (87) WO 2007/065127	(51) C11D 1/83	(11) 2 023 316	(51) G09G 3/22
(11) 1 980 571	(51) C07K 14/47	(11) 2 005 655 (87) WO 2007/126819	(51) H04L 12/28	(11) 2 023 977 (87) WO 2007/140632	(51) A61M 5/158
(11) 1 981 727 (87) WO 2007/090371	(51) B60J 7/22	(11) 2 006 149	(51) B60N 2/22	(11) 2 024 011 (87) WO 2007/127998	(51) A61N 1/05
(11) 1 983 666	(51) H04B 17/00	(11) 2 006 407 (87) WO 2007/119878	(51) C22C 38/00	(11) 2 024 540 (87) WO 2007/140905	(51) D02G 3/44
(11) 1 983 698	(51) H04W 28/06	(11) 2 006 413	(51) C23C 16/34	(11) 2 024 665 (87) WO 2007/137680	(51) B60W 10/02
(11) 1 983 855 (87) WO 2007/076936	(51) A43B 5/02	(11) 2 006 847	(51) G11B 7/007	(11) 2 025 195 (87) WO 2007/132431	(51) H04R 1/28
(11) 1 984 050 (87) WO 2007/085108	(51) A61M 16/00	(11) 2 008 510	(51) A01K 1/01	(11) 2 025 586	(51) B62J 6/04
(11) 1 985 513	(51) B60S 1/52	(11) 2 008 553	(51) A47J 31/40	(11) 2 025 970	(51) F16F 13/26
(11) 1 987 076 (87) WO 2007/100681	(51) C08G 18/62	(11) 2 008 699	(51) A63H 17/26	(11) 2 026 174	(51) G06F 3/041
(11) 1 987 128 (87) WO 2007/096392	(51) C12M 1/107	(11) 2 010 079 (87) WO 2007/124242	(51) A61B 17/70	(11) 2 026 175	(51) G06F 3/041
(11) 1 987 357 (87) WO 2007/090960	(51) G01N 33/53	(11) 2 010 083 (87) WO 2007/125395	(51) A61B 17/80	(11) 2 026 372	(51) H01J 17/49
(11) 1 987 908	(51) B23K 20/12	(11) 2 010 803 (87) WO 2007/123477	(51) F16H 63/30	(11) 2 027 328 (87) WO 2007/145867	(51) D06M 15/643
(11) 1 989 752 (87) WO 2007/087821	(51) H01P 1/161	(11) 2 011 533	(51) A61M 11/04	(11) 2 027 393 (87) WO 2007/083022	(51) F16D 21/06
(11) 1 990 811	(51) H01F 7/02	(11) 2 011 643	(51) B41C 1/10	(11) 2 027 628 (87) WO 2007/144382	(51) H01Q 9/04
(11) 1 991 463 (87) WO 2007/101836	(51) B65B 1/22	(11) 2 011 723	(51) B62D 35/00	(11) 2 028 001	(51) B41F 13/02
(11) 1 991 759 (87) WO 2007/102023	(51) E21B 47/10	(11) 2 011 753	(51) B65H 5/02	(11) 2 028 672	(51) H01H 3/46
(11) 1 992 593	(51) C01B 33/035	(11) 2 012 001	(51) F02P 9/00	(11) 2 028 725	(51) H01R 13/04
(11) 1 994 011 (87) WO 2007/102059	(51) C07D 235/08	(11) 2 013 456 (87) WO 2007/122035	(51) F01N 3/20	(11) 2 029 376 (87) WO 2007/147695	(51) B60G 7/00
		(11) 2 014 324	(51) A61M 5/32	(11) 2 029 461 (87) WO 2007/143763	(51) B65G 47/53
		(11) 2 014 894	(51) F02B 37/16	(11) 2 030 699	(51) B08B 3/10
				(11) 2 030 920	(51) B65G 23/10

(11) 2 031 234	(51) <i>F02G 1/043</i>	(11) 2 052 594	(51) <i>A01B 33/14</i>	(11) 2 080 253	(51) <i>H01T 4/12</i>
				(87) WO 2008/046454	
(11) 2 031 253	(51) <i>F04D 29/10</i>	(11) 2 052 883	(51) <i>B60G 7/00</i>	(11) 2 081 823	(51) <i>B64C 27/10</i>
(11) 2 031 428	(51) <i>G02B 21/00</i>	(11) 2 054 329	(51) <i>B65G 47/28</i>	(87) WO 2008/059363	
(11) 2 031 738	(51) <i>H02K 5/14</i>	(87) WO 2008/022930		(11) 2 082 660	(51) <i>A43B 7/08</i>
(11) 2 032 835	(51) <i>F02M 63/00</i>	(11) 2 054 575	(51) <i>E05F 3/10</i>	(11) 2 083 516	(51) <i>H03F 1/32</i>
(87) WO 2007/144226		(87) WO 2008/019719		(11) 2 083 970	(51) <i>B25H 1/00</i>
(11) 2 033 101	(51) <i>G06F 13/28</i>	(11) 2 054 644	(51) <i>F16H 59/02</i>	(87) WO 2008/056394	
(87) WO 2007/137983		(87) WO 2008/138695		(11) 2 085 214	(51) <i>B32B 15/01</i>
(11) 2 033 553	(51) <i>A47J 39/00</i>	(11) 2 055 472	(51) <i>B31D 1/02</i>	(11) 2 085 426	(51) <i>C08L 63/00</i>
(11) 2 034 911	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 2 056 392	(51) <i>H01M 10/50</i>	(11) 2 085 496	(51) <i>C23C 16/54</i>
(87) WO 2007/147591		(11) 2 057 011	(51) <i>B32B 21/02</i>	(11) 2 085 610	(51) <i>F03D 7/02</i>
(11) 2 035 735	(51) <i>F16L 3/26</i>	(87) WO 2008/017689		(11) 2 085 841	(51) <i>G05B 19/042</i>
(87) WO 2008/003485		(11) 2 057 916	(51) <i>A47C 4/54</i>	(11) 2 085 889	(51) <i>G06F 13/38</i>
(11) 2 036 683	(51) <i>B26F 1/38</i>	(11) 2 057 917	(51) <i>A47C 4/54</i>	(11) 2 086 211	(51) <i>H04M 1/677</i>
(11) 2 038 631	(51) <i>G01M 13/02</i>	(11) 2 058 191	(51) <i>B60T 11/232</i>	(11) 2 086 731	(51) <i>B27B 5/16</i>
(87) WO 2008/002125		(11) 2 058 729	(51) <i>G06F 3/048</i>	(87) WO 2008/066676	
(11) 2 039 131	(51) <i>H04M 1/03</i>	(11) 2 059 146	(51) <i>A47B 88/00</i>	(11) 2 086 800	(51) <i>B60R 22/44</i>
(87) WO 2007/148151		(87) WO 2008/028812		(87) WO 2008/049562	
(11) 2 039 763	(51) <i>C12N 9/08</i>	(11) 2 059 467	(51) <i>B65G 47/26</i>	(11) 2 087 420	(51) <i>G06F 9/38</i>
(11) 2 040 851	(51) <i>B05B 11/00</i>	(87) WO 2009/021650		(87) WO 2008/067277	
(87) WO 2008/007943		(11) 2 060 758	(51) <i>F01N 3/20</i>	(11) 2 087 535	(51) <i>H01L 41/083</i>
(11) 2 040 972	(51) <i>B62K 21/26</i>	(11) 2 060 988	(51) <i>G06F 21/00</i>	(87) WO 2008/053569	
(87) WO 2008/007311		(11) 2 061 036	(51) <i>G11C 11/406</i>	(11) 2 087 970	(51) <i>B26D 1/10</i>
(11) 2 041 133	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 061 036	(51) <i>G11C 11/406</i>	(11) 2 087 997	(51) <i>B41F 35/00</i>
(87) WO 2008/003856		(11) 2 061 649	(51) <i>B32B 3/26</i>	(11) 2 088 195	(51) <i>C12N 15/09</i>
(11) 2 041 410	(51) <i>F01D 25/00</i>	(87) WO 2008/028659		(11) 2 088 686	(51) <i>H04B 3/32</i>
(87) WO 2008/011355		(11) 2 062 145	(51) <i>G06F 12/14</i>	(87) WO 2008/052485	
(11) 2 042 289	(51) <i>B29C 45/00</i>	(87) WO 2008/032011		(11) 2 088 852	(51) <i>A01K 11/00</i>
(11) 2 042 390	(51) <i>B60R 21/34</i>	(11) 2 062 787	(51) <i>B60R 19/02</i>	(87) WO 2008/052298	
(11) 2 042 768	(51) <i>F16D 48/06</i>	(11) 2 065 239	(51) <i>B60J 7/19</i>	(11) 2 090 228	(51) <i>A61B 6/03</i>
(11) 2 043 180	(51) <i>H01M 2/26</i>	(11) 2 065 407	(51) <i>C08F 10/00</i>	(87) WO 2008/072335	
(11) 2 044 185	(51) <i>C11D 1/66</i>	(11) 2 065 741	(51) <i>G02B 7/00</i>	(11) 2 090 317	(51) <i>A61K 38/43</i>
(87) WO 2008/010606		(11) 2 066 505	(51) <i>B60C 23/00</i>	(11) 2 090 511	(51) <i>B65B 19/22</i>
(11) 2 044 248	(51) <i>D01F 2/00</i>	(87) WO 2008/041423		(11) 2 091 737	(51) <i>B41F 23/00</i>
(87) WO 2008/009273		(11) 2 067 242	(51) <i>H02K 23/20</i>	(87) WO 2008/061705	
(11) 2 045 302	(51) <i>C09D 133/12</i>	(87) WO 2008/031686		(11) 2 093 618	(51) <i>G03G 5/147</i>
(11) 2 047 167	(51) <i>F16L 21/04</i>	(11) 2 067 951	(51) <i>F01N 13/10</i>	(11) 2 093 774	(51) <i>H01B 3/44</i>
(87) WO 2008/010030		(11) 2 068 072	(51) <i>F21V 33/00</i>	(11) 2 094 156	(51) <i>A61B 5/053</i>
(11) 2 048 013	(51) <i>B60J 7/14</i>	(11) 2 069 159	(51) <i>B60K 17/24</i>	(87) WO 2008/056991	
(11) 2 049 381	(51) <i>B61G 5/02</i>	(87) WO 2008/040888		(11) 2 094 510	(51) <i>B60C 1/00</i>
(87) WO 2008/015070		(11) 2 071 919	(51) <i>B01J 13/14</i>	(87) WO 2008/074341	
(11) 2 049 588	(51) <i>C08L 23/06</i>	(87) WO 2008/031241		(11) 2 094 696	(51) <i>C07D 471/04</i>
(87) WO 2008/016815		(11) 2 072 697	(51) <i>E03D 11/14</i>	(87) WO 2008/061741	
(11) 2 050 098	(51) <i>G11C 16/04</i>	(11) 2 072 802	(51) <i>F02M 55/02</i>	(11) 2 094 954	(51) <i>F01N 3/20</i>
(87) WO 2008/012464		(87) WO 2008/041374		(87) WO 2008/080692	
(11) 2 050 164	(51) <i>H01Q 19/10</i>	(11) 2 073 054	(51) <i>G02F 1/13</i>	(11) 2 095 010	(51) <i>F17C 7/04</i>
(87) WO 2008/017386		(11) 2 075 174	(51) <i>B62D 25/08</i>	(87) WO 2008/073882	
(11) 2 050 725	(51) <i>C03C 8/02</i>	(11) 2 076 837	(51) <i>G06F 11/36</i>	(11) 2 095 690	(51) <i>H05B 33/14</i>
(87) WO 2008/018357		(87) WO 2008/050076		(87) WO 2008/081178	
(11) 2 051 693	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 2 078 657	(51) <i>B61G 11/16</i>	(11) 2 096 209	(51) <i>D21H 23/48</i>
(87) WO 2008/019854		(11) 2 079 616	(51) <i>B60S 1/38</i>	(87) WO 2008/037532	
(11) 2 052 102	(51) <i>D02G 3/04</i>	(87) WO 2008/037532		(11) 2 096 825	(51) <i>H04L 29/06</i>
(87) WO 2008/017400					

(11) 2 096 845 (87) WO 2008/064795	(51) H04M 1/725	(11) 2 118 490 (87) WO 2008/080574	(51) F04C 9/00	(11) 2 142 248 (87) WO 2008/139099	(51) A61N 1/08
(11) 2 096 961 (87) WO 2008/064795	(51) A47C 1/124	(11) 2 121 434 (87) WO 2008/099097	(51) B64C 1/26	(11) 2 142 385 (87) WO 2008/135703	(51) B60B 27/00
(11) 2 097 327 (87) WO 2008/065028	(51) B65D 5/42	(11) 2 121 822 (87) WO 2008/088375	(51) C08K 3/34	(11) 2 142 601 (87) WO 2008/132237	(51) C08L 83/12
(11) 2 098 494 (87) WO 2008/064795	(51) C04B 35/524	(11) 2 123 806 (87) WO 2008/105297	(51) D01F 6/62	(11) 2 144 075 (87) WO 2008/135533	(51) G01R 31/36
(11) 2 098 814 (87) WO 2008/064795	(51) F41F 3/04	(11) 2 124 297 (87) WO 2008/113663	(51) D01F 6/62	(11) 2 144 807 (87) WO 2008/135533	(51) B64C 1/06
(11) 2 098 922 (87) WO 2008/064795	(51) G05B 13/02	(11) 2 124 585 (87) WO 2008/113663	(51) H01R 13/44	(11) 2 145 663 (87) WO 2008/128957	(51) B01D 46/00
(11) 2 099 278 (87) WO 2008/081112	(51) A01B 51/04	(11) 2 124 930 (87) WO 2008/080955	(51) A23C 9/123	(11) 2 146 808 (87) WO 2008/128957	(51) B21B 1/22
(11) 2 099 711 (87) WO 2008/064698	(51) C01B 17/765	(11) 2 124 930 (87) WO 2008/080955	(51) A61K 31/34	(11) 2 147 080 (87) WO 2008/143334	(51) C09K 19/42
(11) 2 099 871 (87) WO 2008/061962	(51) C09D 5/24	(11) 2 125 536 (87) WO 2008/040821	(51) B65D 1/10	(11) 2 147 459 (87) WO 2008/139189	(51) H01J 65/04
(11) 2 100 219 (87) WO 2009/074889	(51) G06F 7/58	(11) 2 125 952 (87) WO 2008/086961	(51) C08L 69/00	(11) 2 147 586 (87) WO 2008/125160	(51) H05K 9/00
(11) 2 100 650 (87) WO 2008/068099	(51) B01D 19/04	(11) 2 125 994 (87) WO 2008/116993	(51) C10B 49/04	(11) 2 148 754 (87) WO 2008/132881	(51) B22F 9/30
(11) 2 102 040 (87) WO 2008/068099	(51) B60S 1/08	(11) 2 126 167 (87) WO 2008/116613	(51) D01F 6/04	(11) 2 149 426 (87) WO 2008/145217	(51) B24C 1/10
(11) 2 102 201 (87) WO 2008/073311	(51) C07D 471/04	(11) 2 126 675 (87) WO 2008/120189	(51) G06F 3/042	(11) 2 150 280 (87) WO 2008/145217	(51) A61L 2/12
(11) 2 102 521 (87) WO 2008/055695	(51) F16D 55/227	(11) 2 127 320 (87) WO 2008/095090	(51) H04L 29/08	(11) 2 150 738 (87) WO 2008/128497	(51) F16L 5/08
(11) 2 102 850 (87) WO 2008/071556	(51) G10D 3/04	(11) 2 128 886 (87) WO 2008/095090	(51) H01J 37/05	(11) 2 151 335 (87) WO 2008/128497	(51) B60C 23/20
(11) 2 104 786 (87) WO 2008/080573	(51) F04B 1/20	(11) 2 129 030 (87) WO 2008/095090	(51) H04L 1/00	(11) 2 151 350 (87) WO 2008/128497	(51) B60Q 1/52
(11) 2 105 196 (87) WO 2008/080573	(51) B01D 53/86	(11) 2 130 218 (87) WO 2008/116880	(51) H01L 21/8238	(11) 2 152 770 (87) WO 2008/141941	(51) C08F 212/08
(11) 2 107 278 (87) WO 2008/080573	(51) F16H 63/18	(11) 2 130 719 (87) WO 2008/116880	(51) B60Q 1/14	(11) 2 156 006 (87) WO 2008/147210	(51) E21B 19/16
(11) 2 107 747 (87) WO 2008/080573	(51) H04L 25/49	(11) 2 131 772 (87) WO 2008/103499	(51) A61B 18/12	(11) 2 156 021 (87) WO 2008/138702	(51) F01L 1/18
(11) 2 108 434 (87) WO 2008/080573	(51) B01D 46/24	(11) 2 132 667 (87) WO 2008/155094	(51) G06F 17/30	(11) 2 156 203 (87) WO 2008/148428	(51) G01R 31/08
(11) 2 108 435 (87) WO 2008/080573	(51) B01D 46/24	(11) 2 134 014 (87) WO 2008/119744	(51) H04J 3/16	(11) 2 158 244 (87) WO 2008/138978	(51) C08G 18/32
(11) 2 108 536 (87) WO 2008/080573	(51) B60J 7/043	(11) 2 134 720 (87) WO 2008/119744	(51) C07D 491/20	(11) 2 158 249 (87) WO 2008/152011	(51) C08G 59/00
(11) 2 109 144 (87) WO 2008/094040	(51) H01L 27/32	(11) 2 134 829 (87) WO 2008/125425	(51) C11D 17/00	(11) 2 158 588 (87) WO 2009/000255	(51) G10L 21/00
(11) 2 109 375 (87) WO 2008/094040	(51) A41D 13/05	(11) 2 135 836 (87) WO 2008/125425	(51) B66C 23/70	(11) 2 158 789 (87) WO 2009/000519	(51) H04R 7/14
(11) 2 110 409 (87) WO 2008/099760	(51) C08L 23/16	(11) 2 136 127 (87) WO 2008/125815	(51) F21S 8/00	(11) 2 159 463 (87) WO 2009/000519	(51) F16L 5/10
(11) 2 110 570 (87) WO 2008/099760	(51) F16C 25/08	(11) 2 136 194 (87) WO 2008/125815	(51) G01M 15/00	(11) 2 160 305 (87) WO 2009/000320	(51) B60R 22/12
(11) 2 111 292 (87) WO 2008/096065	(51) B01J 13/00	(11) 2 137 070 (87) WO 2008/090172	(51) B64D 1/14	(11) 2 160 339 (87) WO 2009/007583	(51) B65D 55/06
(11) 2 112 508 (87) WO 2008/096065	(51) G01N 33/49	(11) 2 137 426 (87) WO 2008/090172	(51) F16D 65/097	(11) 2 160 443 (87) WO 2008/155395	(51) C08L 23/22
(11) 2 113 419 (87) WO 2008/096065	(51) B60R 5/04	(11) 2 138 069 (87) WO 2008/090172	(51) F16B 12/52	(11) 2 162 260 (87) WO 2008/151586	(51) B24B 19/12
(11) 2 117 124 (87) WO 2008/092563	(51) H03M 1/08	(11) 2 138 248 (87) WO 2008/090172	(51) F16D 65/097	(11) 2 165 085 (87) WO 2008/145521	(51) F16C 35/02
(11) 2 117 742 (87) WO 2008/092563	(51) B21D 3/04	(11) 2 138 950 (87) WO 2008/113598	(51) B21D 7/08		
(11) 2 117 881 (87) WO 2008/098809	(51) B60R 21/215		(51) G06K 9/00		
(11) 2 118 173 (87) WO 2008/112742	(51) C08G 73/10		(51) B07B 1/38		
(11) 2 118 223 (87) WO 2008/100755	(51) C09J 133/00		(51) H03M 13/29		

(11) 2 166 430	(51) G06F 1/26
(11) 2 170 675	(51) B62B 13/12
(87) WO 2009/000449	
(11) 2 172 041	(51) H04W 60/02
(87) WO 2009/000316	
(11) 2 176 620	(51) F42B 14/06
(87) WO 2009/018905	
(11) 2 184 936	(51) H04W 36/04
(11) 2 185 040	(51) A47F 3/00
(87) WO 2009/033517	
(11) 2 186 619	(51) B29C 49/12
(11) 2 193 960	(51) B60R 21/205

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 733 376	(51) A61M 1/00
(11) 0 736 514	(51) C07C 201/16
(11) 1 047 827	(51) D06M 16/00
(11) 1 084 897	(51) B60N 2/22
(11) 1 085 980	(51) B32B 27/32
(11) 1 098 952	(51) C10G 65/08
(11) 1 194 256	(51) B22F 9/04
(11) 1 237 615	(51) A61M 25/00
(11) 1 304 332	(51) C07F 7/08
(11) 1 345 247	(51) H01H 85/30
(11) 1 443 120	(51) C21D 9/63
(11) 1 450 053	(51) F16B 19/10
(11) 1 522 319	(51) A61L 9/05
(11) 1 652 608	(51) B22F 3/15

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

II.5		SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	IE 30.09.2009	MC 30.11.2009
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		(11) 1 657 197	(51) B65H 23/188	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		(84) AT 22.01.2008	(84) BE 31.01.2008	SE 30.09.2009	
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)		BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	(11) 1 667 333	(51) H04B 1/12
		CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
		EE 19.09.2007	GR 20.12.2007	CY 18.11.2009	DK 18.11.2009
		HU 20.03.2008	IE 19.09.2007	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
		LU 22.01.2008	MC 31.01.2008	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
		NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	SE 18.11.2009	
		SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	(11) 1 667 383	(51) H04L 12/56
		SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(11) 1 650 108	(51) B62D 7/18	(11) 1 658 797	(51) A47J 31/44	CH 31.10.2008	CY 16.07.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
CH 31.08.2009	DK 18.02.2009	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007	FI 16.07.2008	FR 31.10.2008
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	GB 16.10.2008	IE 10.10.2008
IE 30.08.2009	LI 31.08.2009	NL 18.07.2007	SE 18.10.2007	IT 16.07.2008	LI 31.10.2008
MC 31.08.2009	NL 18.02.2009	TR 18.07.2007		LU 10.10.2008	MC 31.10.2008
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009			NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		(11) 1 659 142	(51) C08G 63/06	SE 16.10.2008	
(11) 1 652 551	(51) A61M 37/00	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(11) 1 667 384	(51) H04L 12/56
(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	(11) 1 659 290	(51) F04C 2/10	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
FI 26.03.2008	LU 15.07.2008	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
MC 31.07.2008	NL 26.03.2008	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008
PT 01.09.2008	SK 26.03.2008	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	IE 24.09.2008	LI 16.01.2008
TR 26.03.2008		IE 28.03.2008	LI 11.07.2007	LU 24.09.2008	MC 30.09.2008
		LU 28.03.2008	MC 31.03.2008	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008
(11) 1 655 066	(51) B01D 61/12	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
DK 07.10.2009	FI 07.10.2009	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	TR 16.01.2008	
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009				
(11) 1 655 114	(51) B25H 3/00	(11) 1 661 514	(51) A61B 5/08	(11) 1 669 210	(51) B41N 10/04
(84) CH 07.11.2007	(84) CY 07.11.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 09.04.2009	(84) BE 30.04.2009
GR 08.02.2008	IE 15.05.2008	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
LI 07.11.2007	LU 15.05.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
MC 31.05.2008	TR 07.11.2007	HU 24.01.2009	LU 11.09.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
		MC 30.09.2008	PT 23.12.2008	MC 30.04.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 655 626	(51) G02B 6/02	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 31.12.2008	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008	SK 07.01.2009	
BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	(11) 1 661 636	(51) B21D 5/08	(11) 1 669 211	(51) B41N 10/04
CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	(84) CY 23.01.2008	(84) DK 23.01.2008	(84) AT 09.04.2009	(84) BE 30.04.2009
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	LU 26.11.2008	MC 30.11.2008	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
IE 03.09.2008	LI 31.12.2008	TR 23.01.2008		FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
LU 16.12.2008	MC 31.12.2008	(11) 1 662 672	(51) H04B 1/707	MC 30.04.2009	NL 31.12.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) ES 13.03.2010	(84) FI 02.12.2009	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	NL 02.12.2009	SE 02.12.2009	SK 31.12.2008	
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) 1 665 927	(51) A01K 13/00	(11) 1 669 359	(51) C07D 495/04
TR 03.09.2008		(84) MC 31.01.2010	(84) MC 31.01.2010	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
(11) 1 655 729	(51) G11B 17/02	(11) 1 666 005	(51) A61F 2/06	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) NL 23.12.2009	(84) NL 23.12.2009	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	(11) 1 666 377	(51) B65D 88/16	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	HU 01.03.2008	LI 29.08.2007
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	CH 31.07.2009	CZ 18.02.2009	NL 29.08.2007	RO 29.08.2007
IE 12.05.2008	LI 17.10.2007	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 29.11.2007	SK 29.08.2007
LU 10.05.2008	MC 31.05.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	TR 29.08.2007	
NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	IE 09.07.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 671 651	(51) A61K 31/4375
SE 17.01.2008	TR 17.10.2007	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	CY 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 656 827	(51) A01F 12/40	SK 18.02.2009		ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
(84) BG 02.07.2008	(84) CH 30.11.2008	(11) 1 666 513	(51) C08G 18/10	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(84) CY 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	(11) 1 672 166	(51) E21B 33/12
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008			(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
FI 02.04.2008	GB 28.11.2008				
HU 03.10.2008	IE 02.04.2008				
IT 02.04.2008	LI 30.11.2008				
LU 28.11.2008	MC 30.11.2008				
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008				
RO 02.04.2008	SI 02.04.2008				

CH 21.11.2007	CY 21.11.2007	SK 11.11.2009	(11) 1 679 170	(51) B29C 41/18	(11) 1 680 991	(51) A47G 25/32
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	CZ 22.07.2009
IE 30.06.2008	LI 21.11.2007	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	EE 22.07.2009
LU 29.06.2008	MC 30.06.2008	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 22.07.2009
PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 22.07.2009
TR 21.11.2007		LV 03.06.2009	MC 31.01.2010	LV 22.07.2009	MC 31.01.2010	MC 31.01.2010
(11) 1 674 908	(51) G02B 6/44	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	RO 22.07.2009
BG 16.10.2008	CH 31.10.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SI 22.07.2009
CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	SK 03.06.2009		SK 22.07.2009		
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008					
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 679 258	(51) B63C 9/20	(11) 1 681 008	(51) A47L 23/26	(11) 1 681 008
IE 21.10.2008	IT 16.07.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
LI 31.10.2008	LU 21.10.2008	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	CZ 07.10.2009
MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	EE 07.10.2009
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 07.10.2009
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	LV 06.05.2009	MC 31.01.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	LT 07.10.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LV 07.10.2009	MC 31.01.2010	MC 31.01.2010
(11) 1 675 279	(51) H04B 7/26	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) AT 31.03.2010	(84) SI 31.03.2010	SK 06.05.2009		PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	RO 07.10.2009
				SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) 1 676 500	(51) A47B 88/22			SK 07.10.2009		
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 26.06.2008	(11) 1 679 270	(51) B65D 75/58	(11) 1 681 034	(51) A61F 2/01	(11) 1 681 034
CH 30.11.2008	CY 26.03.2008	(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) FI 06.01.2010	(84) FI 06.01.2010
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	SI 24.03.2010		MC 31.01.2010	PT 06.05.2010	PT 06.05.2010
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008					
GB 13.11.2008	IE 26.03.2008	(11) 1 679 329	(51) C08G 59/40	(11) 1 681 045	(51) A61J 11/00	(11) 1 681 045
LI 30.11.2008	LU 13.11.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
MC 30.11.2008	PT 01.09.2008	BG 19.03.2008	CH 19.12.2007	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 26.06.2008	SK 26.03.2008	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	IE 06.05.2009
TR 26.03.2008		DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LT 06.05.2009
		ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	LV 06.05.2009	MC 31.01.2010	MC 31.01.2010
(11) 1 676 654	(51) B21D 5/08	GR 20.03.2008	HU 20.06.2008	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 06.09.2009
(84) CY 05.12.2007	(84) DK 05.12.2007	IE 07.01.2008	IS 19.04.2008	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SE 06.08.2009
GR 06.03.2008	PT 05.05.2008	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SK 06.05.2009
SE 05.03.2008	TR 05.12.2007	LU 05.01.2008	LV 19.12.2007			
		MC 31.01.2008	NL 19.12.2007	(11) 1 681 095	(51) B01J 23/04	(11) 1 681 095
(11) 1 679 053	(51) A61F 9/007	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	FI 23.12.2009
CY 02.12.2009	FI 02.12.2009	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	NL 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 23.04.2010
NL 02.12.2009	PT 02.04.2010	TR 19.12.2007		SE 23.12.2009		
SE 02.12.2009						
(11) 1 679 096	(51) A61M 35/00	(11) 1 679 668	(51) G06F 21/00	(11) 1 681 132	(51) B23Q 11/00	(11) 1 681 132
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	FI 27.01.2010	NL 27.01.2010	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	CH 25.07.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007			CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CZ 25.07.2007
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	(11) 1 679 758	(51) H01M 8/06	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	EE 25.07.2007
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	GR 26.10.2007
GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	HU 26.01.2008	IE 10.01.2008	IE 10.01.2008
IE 02.01.2008	IS 14.03.2008	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	IS 25.11.2007	LI 25.07.2007	LI 25.07.2007
LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	LT 25.07.2007	LU 10.01.2008	LU 10.01.2008
LU 02.01.2008	LV 14.11.2007	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 25.07.2007	MC 31.01.2008	MC 31.01.2008
MC 31.01.2008	NL 14.11.2007	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	PL 25.07.2007
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	MC 31.01.2010	NL 26.08.2009	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	RO 25.07.2007
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	SI 25.07.2007
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	TR 25.07.2007
TR 14.11.2007		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009			
				(11) 1 681 173	(51) B41J 19/20	(11) 1 681 173
(11) 1 679 124	(51) B04B 5/04	(11) 1 680 962	(51) A21C 1/14	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	CH 31.12.2008	CY 08.10.2008	CY 08.10.2008
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	CZ 22.07.2009	EE 22.07.2009	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	ES 19.01.2009
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	FI 08.10.2008	FR 31.12.2008	FR 31.12.2008
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	GB 08.01.2009	IE 21.12.2008	IE 21.12.2008
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	LV 22.07.2009	MC 31.01.2010	IT 08.10.2008	LI 31.12.2008	LI 31.12.2008
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LU 21.12.2008	MC 31.12.2008	MC 31.12.2008
MC 31.01.2010	PL 11.11.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 18.02.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	SE 08.01.2009	TR 08.10.2008	TR 08.10.2008
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009					

(11) 1 681 230	(51) B62M 3/08	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007	LV 08.08.2007	MC 31.01.2008
(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	IE 01.08.2007	IS 01.12.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	LT 01.08.2007	LU 09.01.2008	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
FI 02.01.2008	HU 03.07.2008	LV 01.08.2007	MC 31.01.2008	TR 08.08.2007	
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 683 452	(51) A47J 27/21
LT 02.01.2008	LU 17.01.2008	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
LV 02.01.2008	MC 31.01.2008	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 681 807	(51) H04W 74/08	DE 01.08.2009	DK 22.08.2007
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	EE 22.08.2007	ES 21.01.2009
TR 02.01.2008		BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	FI 22.08.2007	FR 02.02.2009
(11) 1 681 258	(51) B65H 37/04	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	IE 21.01.2008	IS 22.12.2007
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LI 22.08.2007	LT 22.08.2007
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	LU 20.01.2008	LV 22.08.2007
HU 03.07.2008	IE 02.01.2008	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	MC 31.01.2008	NL 01.08.2009
LU 05.12.2008	MC 31.12.2008	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	SK 14.10.2009		RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(11) 1 681 808	(51) H04L 12/28	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
TR 02.01.2008		(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	TR 22.08.2007	
(11) 1 681 311	(51) C08G 65/48	BG 27.08.2009	CH 31.08.2009	(11) 1 683 491	(51) A61B 17/11
(84) AT 10.01.2008	(84) BG 28.02.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	(84) CY 20.08.2008	(84) TR 20.08.2008
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) 1 683 587	(51) B21B 17/04
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	FI 27.05.2009	IE 12.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	IS 27.09.2009	LI 31.08.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
HU 29.05.2008	IE 28.11.2007	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	MC 31.08.2009	PL 27.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
LU 10.01.2008	LV 28.11.2007	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
MC 31.01.2008	PL 28.11.2007	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	LV 29.04.2009	MC 31.01.2010
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	SK 27.05.2009		NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	(11) 1 681 833	(51) H04L 29/08	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SK 28.11.2007	TR 28.11.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 31.01.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) 1 681 411	(51) E05B 15/06	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007	SK 29.04.2009	
(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	(11) 1 683 589	(51) B21D 7/024
EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	GR 22.02.2008	HU 22.05.2008	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	CY 24.10.2007	DK 24.10.2007
MC 31.01.2010	NL 09.12.2009	LT 21.11.2007	LU 16.01.2008	EE 24.10.2007	FI 24.10.2007
PT 09.04.2010	SE 09.12.2009	LV 21.11.2007	MC 31.01.2008	GR 25.01.2008	HU 25.04.2008
(11) 1 681 509	(51) F21V 8/00	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	IE 23.01.2008	IS 24.02.2008
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	LI 24.10.2007	LT 24.10.2007
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	LU 23.01.2008	LV 24.10.2007
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	SK 21.11.2007	TR 21.11.2007	MC 31.01.2008	NL 24.10.2007
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 681 853	(51) H04N 5/225	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 31.01.2008	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007
LV 14.10.2009	MC 31.01.2010	BG 28.02.2008	CY 28.11.2007	(11) 1 683 691	(51) B60R 21/34
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 31.01.2008
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	EE 28.11.2007	FI 28.11.2007	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
(11) 1 681 569	(51) G01N 35/02	IE 28.11.2007	IS 28.03.2008	EE 15.08.2007	FI 15.08.2007
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LT 28.11.2007	LU 11.01.2008	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
BG 17.03.2009	CH 31.07.2009	LV 28.11.2007	MC 31.01.2008	IE 15.08.2007	IS 15.12.2007
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	LT 15.08.2007	LU 17.01.2008
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	LV 15.08.2007	MC 31.01.2008
IE 07.07.2009	LI 31.07.2009	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	TR 28.11.2007		RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) 1 683 423	(51) A23B 4/28	SI 15.08.2007	TR 15.08.2007
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(84) BE 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(11) 1 683 793	(51) C07D 311/58
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(11) 1 681 694	(51) H01H 9/54	CZ 08.08.2007	EE 08.08.2007	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 31.01.2008	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	HU 09.02.2008	IE 23.01.2008	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	IS 08.12.2007	LI 08.08.2007	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
		LT 08.08.2007	LU 23.01.2008		

LV 02.09.2009	MC 31.01.2010	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	LU 17.01.2008	LV 10.10.2007
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	MC 31.01.2008	NL 10.10.2007
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	TR 12.09.2007		PL 10.10.2007	PT 10.03.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 685 804	(51) A61B 17/80	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008
SK 02.09.2009		(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
(11) 1 683 934	(51) E05B 15/16	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	TR 10.10.2007	
(84) IS 13.05.2010	(84) LT 13.01.2010	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	(11) 1 685 992	(51) B60H 1/00
LV 13.01.2010	MC 31.01.2010	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
(11) 1 683 937	(51) E05C 9/00	HU 01.05.2008	IE 28.01.2008	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) CY 11.07.2007	IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007
CZ 11.07.2007	EE 11.07.2007	LT 31.10.2007	LU 27.01.2008	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	LV 31.10.2007	MC 31.01.2008	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007
HU 12.01.2008	IE 11.07.2007	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	GR 25.01.2008	HU 25.04.2008
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	RO 31.10.2007	SI 31.10.2007	IE 28.01.2008	IS 24.02.2008
LU 25.01.2008	LV 11.07.2007	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	LI 24.10.2007	LT 24.10.2007
MC 31.01.2008	PL 11.07.2007	(11) 1 685 812	(51) A61F 2/46	LU 27.01.2008	LV 24.10.2007
RO 11.07.2007	SI 11.07.2007	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	MC 31.01.2008	NL 24.10.2007
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
(11) 1 683 974	(51) F15B 15/26	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
(84) BG 11.07.2007	(84) CY 11.04.2007	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
CZ 11.04.2007	DK 11.04.2007	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	TR 24.10.2007	
EE 11.04.2007	FI 11.04.2007	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) 1 686 059	(51) B65B 9/02
GR 12.07.2007	HU 12.10.2007	MC 31.01.2010	PL 04.11.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
IE 11.04.2007	IS 11.08.2007	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	LT 31.03.2010	PL 31.03.2010
LT 11.04.2007	LV 11.04.2007	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	SI 31.03.2010	
NL 11.04.2007	PL 11.04.2007	(11) 1 685 851	(51) A61K 51/12	(11) 1 686 066	(51) B65D 25/42
PT 11.09.2007	RO 11.04.2007	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 27.01.2008	(84) BE 31.01.2008
SE 11.07.2007	SI 11.04.2007	BG 13.08.2009	EE 13.05.2009	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008
SK 11.04.2007	TR 11.04.2007	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
(11) 1 684 008	(51) F21V 21/08	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	MC 31.01.2010	NL 13.05.2009	HU 03.07.2008	IS 02.05.2008
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	LT 02.01.2008	LU 27.01.2008
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LV 02.01.2008	MC 31.01.2008
LV 02.09.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 685 853	(51) A61L 2/08	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
RO 02.09.2009	SI 02.09.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SK 02.01.2008	TR 02.01.2008
SK 02.09.2009		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) 1 686 076	(51) B65F 3/00
(11) 1 684 564	(51) H05K 7/20	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	LV 06.05.2009	MC 31.01.2010	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	(11) 1 685 924	(51) B23Q 11/08	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007
GR 22.02.2008	HU 22.05.2008	(84) AT 18.01.2008	(84) BG 18.07.2007	LV 18.07.2007	MC 31.01.2008
IE 04.01.2008	IS 21.03.2008	CY 18.04.2007	CZ 18.04.2007	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	DK 18.04.2007	EE 18.04.2007	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
LU 04.01.2008	LV 21.11.2007	ES 29.07.2007	FI 18.04.2007	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
MC 31.01.2008	NL 21.11.2007	GR 19.07.2007	HU 19.10.2007	TR 18.07.2007	
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	IE 18.04.2007	IS 18.08.2007	(11) 1 686 077	(51) B65F 3/00
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	LT 18.04.2007	LU 18.01.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	LV 18.04.2007	NL 18.04.2007	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
TR 21.11.2007		PL 18.04.2007	PT 18.09.2007	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) 1 684 565	(51) H05K 7/20	RO 18.04.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 686 088	(51) B66C 1/18
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	SI 18.04.2007	SK 18.04.2007	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	TR 18.04.2007		EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(11) 1 685 928	(51) B25D 11/10	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	LV 16.12.2009	MC 31.01.2010
GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
IE 03.01.2008	IS 12.01.2008	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
LI 12.09.2007	LT 12.09.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
LU 03.01.2008	LV 12.09.2007	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	SK 16.12.2009	
MC 31.01.2008	NL 12.09.2007	IE 17.01.2008	IS 10.02.2008		
PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	LI 10.10.2007	LT 10.10.2007		

(11) 1 686 164	(51) C10G 45/58	LT 28.11.2007	LV 28.11.2007	HU 03.07.2008	IE 01.02.2008
(84) SI 31.03.2010		NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	IS 02.05.2008	IT 02.01.2008
(11) 1 686 306	(51) F16L 37/091	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	LI 02.01.2008	LT 02.01.2008
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	LU 01.02.2008	LV 02.01.2008
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SK 28.11.2007	TR 28.11.2007	MC 28.02.2008	NL 02.01.2008
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(11) 1 688 124	(51) A61J 1/00	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(84) BG 17.01.2008	(84) CY 17.10.2007	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
(11) 1 686 315	(51) F21V 25/12	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	EE 17.10.2007	FI 17.10.2007	TR 02.01.2008	
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	(11) 1 688 299	(51) B60N 2/68
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	(84) AT 01.02.2008	(84) BE 28.02.2008
EE 22.08.2007	GR 23.11.2007	LT 17.10.2007	LU 07.02.2008	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007
HU 23.02.2008	IS 22.12.2007	LV 17.10.2007	MC 28.02.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
LI 22.08.2007	LT 22.08.2007	PL 17.10.2007	RO 17.10.2007	EE 10.10.2007	FI 10.10.2007
LU 26.01.2008	LV 22.08.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008
MC 31.01.2008	NL 22.08.2007	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008
PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(11) 1 688 154	(51) A61L 29/16	LT 10.10.2007	LU 01.02.2008
RO 22.08.2007	SI 22.08.2007	(84) EE 30.12.2009	(84) IS 30.04.2010	LV 10.10.2007	MC 28.02.2008
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007
(11) 1 686 643	(51) H01M 8/24	(11) 1 688 192	(51) B21D 7/024	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 688 351	(51) B65B 7/06
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	(84) SI 07.04.2010	
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	(11) 1 688 380	(51) B65H 37/00
LV 12.08.2009	MC 31.01.2010	HU 10.11.2007	IE 04.02.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 09.09.2007	IT 09.05.2007	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	LI 09.05.2007	LT 09.05.2007	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	LU 02.02.2008	LV 09.05.2007	ES 16.11.2009	MC 31.01.2010
SK 12.08.2009		NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
(11) 1 686 683	(51) H02P 3/18	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 31.01.2008	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	SK 09.05.2007		(11) 1 688 427	(51) C07K 5/062
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	(11) 1 688 193	(51) B21D 7/024	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	BG 14.01.2010	DK 14.10.2009
FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	EE 14.10.2009	MC 30.11.2009
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
LT 16.01.2008	LU 24.01.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
LV 16.01.2008	MC 31.01.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	(11) 1 688 460	(51) C08L 23/16
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	HU 15.05.2008	IE 04.02.2008	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	LT 14.11.2007	LU 02.02.2008	SI 17.03.2010	
SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	LV 14.11.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 688 548	(51) E03C 1/12
		NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
(11) 1 686 717	(51) H04L 1/00	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	SK 14.11.2007		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
NL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 688 208	(51) B23K 20/12	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SE 23.12.2009		(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	LV 05.08.2009	MC 31.01.2010
(11) 1 686 763	(51) H04L 29/08	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	SK 05.08.2009	
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	(11) 1 688 578	(51) E06B 3/972
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
MC 31.01.2010	NL 16.12.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	(11) 1 688 214	(51) B23Q 11/00	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
(11) 1 688 053	(51) A42B 3/06	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	LV 09.09.2009	MC 31.01.2010
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 28.02.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	DE 03.04.2008	DK 02.01.2008	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	FI 02.01.2008	FR 24.10.2008		
HU 29.05.2008	IS 28.03.2008				

SK 09.09.2009		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LV 22.08.2007	MC 28.02.2008
(11) 1 688 691	(51) F28C 3/06	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(11) 1 690 447	(51) A01F 12/40	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	BG 19.03.2008	CH 19.12.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
(11) 1 688 760	(51) G01S 11/12	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	(11) 1 690 597	(51) B02C 21/00
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	GR 20.03.2008	HU 20.06.2008	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	IE 11.02.2008	IS 19.04.2008	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	LU 09.02.2008	LV 19.12.2007	MC 31.01.2010	NL 16.09.2009
IE 06.02.2008	IS 29.12.2007	MC 28.02.2008	NL 19.12.2007	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
LI 29.08.2007	LT 29.08.2007	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
LU 06.02.2008	LV 29.08.2007	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	(11) 1 690 612	(51) B21D 53/90
MC 28.02.2008	NL 29.08.2007	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 31.01.2008
PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	TR 19.12.2007	(11) 1 690 452	BG 30.08.2007	CY 30.05.2007
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	(11) 1 690 452	(51) A01K 89/00	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	EE 30.05.2007	FI 30.05.2007
TR 29.08.2007		BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	GR 31.08.2007	HU 01.12.2007
(11) 1 688 818	(51) G06F 21/24	CY 13.06.2007	CZ 13.06.2007	IE 30.05.2007	IS 30.09.2007
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	DK 13.06.2007	EE 13.06.2007	LT 30.05.2007	LU 30.01.2008
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	LV 30.05.2007	MC 31.01.2008
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	NL 30.05.2007	PL 30.05.2007
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	HU 14.12.2007	IE 11.02.2008	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	IS 13.10.2007	LI 13.06.2007	SI 30.05.2007	TR 30.05.2007
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	LT 13.06.2007	LU 09.02.2008	(11) 1 690 619	(51) B23D 19/04
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	LV 13.06.2007	MC 28.02.2008	(84) BG 12.03.2008	(84) CY 12.12.2007
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
(11) 1 688 897	(51) G08B 15/02	PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	SK 13.06.2007	TR 13.06.2007	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(11) 1 690 466	(51) A45D 34/04	LU 06.02.2008	LV 12.12.2007
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 28.02.2008	MC 28.02.2008	NL 12.12.2007
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	TR 12.12.2007	
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	(11) 1 690 646	(51) B25D 17/06
(11) 1 688 919	(51) G10L 21/02	LT 10.10.2007	LU 09.02.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	LV 10.10.2007	MC 28.02.2008	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
ES 30.12.2007	GR 20.12.2007	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	LV 21.10.2009	MC 31.01.2010
HU 20.03.2008	IS 19.01.2008	(11) 1 690 470	(51) A47B 57/54	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
LI 19.09.2007	LT 19.09.2007	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
LV 19.09.2007	PL 19.09.2007	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010		
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	MC 31.01.2010	NL 06.01.2010	(11) 1 690 661	(51) B29B 17/02
TR 19.09.2007		PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 28.02.2008
(11) 1 689 024	(51) H01Q 1/24	SI 06.01.2010	(11) 1 690 510	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(11) 1 690 510	(51) A61B 18/14	CZ 16.01.2008	DE 17.04.2008
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	GB 16.01.2008	HU 17.07.2008
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(11) 1 690 581	(51) B01D 35/31	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
HU 17.07.2008	IT 16.01.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 28.02.2008	IT 16.01.2008	LT 16.01.2008
LI 16.01.2008	NL 16.01.2008	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	LU 09.02.2008	LV 16.01.2008
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	MC 28.02.2008	NL 16.01.2008
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	EE 22.08.2007	FI 22.08.2007	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
(11) 1 689 218	(51) H05K 5/02	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	LT 22.08.2007	LU 06.02.2008	TR 16.01.2008	

(11) 1 690 673	(51) B32B 1/08	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	(11) 1 692 934	(51) A01K 39/012
(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	(84) BG 23.04.2008	(84) CH 23.01.2008
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	LV 20.05.2009	MC 31.01.2010	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
FI 02.01.2008	HU 03.07.2008	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	FI 23.01.2008	HU 24.07.2008
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	IE 18.02.2008	IS 23.05.2008
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(11) 1 691 115	(51) F16K 5/06	LT 23.01.2008	LU 17.02.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	LV 23.01.2008	MC 28.02.2008
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(11) 1 690 770	(51) B61D 17/18	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008
(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
BG 06.05.2008	CY 06.02.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) 1 692 936	(51) A01K 67/027
CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	MC 31.01.2010	NL 16.09.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008
EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	CY 25.06.2008	DK 25.06.2008
FI 06.02.2008	HU 07.08.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
IE 08.02.2008	IS 06.06.2008	(11) 1 691 118	(51) F16K 15/04	IT 25.06.2008	LU 28.09.2008
IT 06.02.2008	LT 06.02.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	MC 30.09.2008	NL 25.06.2008
LU 08.02.2008	LV 06.02.2008	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	PT 25.11.2008	SE 25.09.2008
MC 28.02.2008	NL 06.02.2008	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	TR 25.06.2008	(11) 1 692 944
PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	(84) AT 30.12.2009	(51) A23G 9/26
RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(84) CZ 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	ES 10.04.2010	EE 30.12.2009
TR 06.02.2008	(11) 1 690 849	IE 04.02.2008	IS 18.11.2007	IS 30.04.2010	FI 30.12.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	LI 18.07.2007	LT 18.07.2007	LV 30.12.2009	LT 30.12.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LU 03.02.2008	LV 18.07.2007	PL 30.12.2009	NL 30.12.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	MC 28.02.2008	NL 18.07.2007	RO 30.12.2009	PT 30.04.2010
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 30.12.2009	SE 30.12.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
MC 31.01.2010	PL 26.08.2009	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	(11) 1 692 965	(51) A47B 1/08
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	TR 18.07.2007	(11) 1 691 187	(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 691 187	(51) G01N 1/36	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007
SK 26.08.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007
(11) 1 690 941	(51) C12N 15/62	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007
(84) AT 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	HU 13.03.2008	IS 12.01.2008
DK 25.11.2009	FI 25.11.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	LT 12.09.2007	LU 06.02.2008
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	LV 12.09.2007	MC 28.02.2008
SE 25.11.2009	(11) 1 690 959	FR 31.10.2008	HU 21.02.2009	NL 12.09.2007	PL 12.09.2007
(84) BE 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	IE 07.10.2008	IT 20.08.2008	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	LI 31.10.2008	LU 07.10.2008	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 693 019	(51) A61B 19/02
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BG 10.01.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(11) 1 691 416	(51) H01L 27/146	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
(11) 1 691 051	(51) F01N 7/18	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
(84) AT 10.01.2008	(84) BE 31.01.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	HU 11.04.2008	IE 20.02.2008
BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	MC 31.01.2010	NL 13.01.2010	IS 10.02.2008	LI 10.10.2007
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	LT 10.10.2007	LU 20.02.2008
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	SI 13.01.2010	(11) 1 691 417	LV 10.10.2007	MC 28.02.2008
GB 19.09.2007	GR 20.12.2007	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008
HU 20.03.2008	IE 19.09.2007	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008
IS 19.01.2008	LT 19.09.2007	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
LU 10.01.2008	LV 19.09.2007	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	TR 10.10.2007	(11) 1 693 020
MC 31.01.2008	NL 19.09.2007	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	(84) AT 06.06.2007	(51) A61B 19/02
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(84) CH 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	MC 31.01.2010	PL 04.11.2009	CZ 06.06.2007	CY 06.06.2007
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	EE 06.06.2007	DK 06.06.2007
TR 19.09.2007	(11) 1 691 083	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	FI 06.06.2007	ES 17.09.2007
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	SK 04.11.2009	(11) 1 693 020	HU 07.12.2007	GR 07.09.2007
(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16	(84) BG 20.08.2009	(84) AT 06.06.2007	IS 06.10.2007	IE 20.02.2008
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16	LI 06.06.2007	IT 06.06.2007
(84) AT 02.01.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16	LU 20.02.2008	LT 06.06.2007
CY 02.01.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		LV 06.06.2007
DK 02.01.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		
FI 02.01.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		
IE 02.01.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		
NL 02.01.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		
PT 02.06.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		
SE 02.04.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		
SK 02.01.2008	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 691 083	(51) F15B 11/16		

MC 28.02.2008	PL 06.06.2007	SK 09.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PT 06.11.2007	RO 06.06.2007		SK 24.06.2009	
SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	(11) 1 693 214	(51) B41J 2/175	
SK 06.06.2007	TR 06.06.2007	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) 1 693 507
		CY 28.10.2009	DK 28.10.2009	(51) D21F 1/02
(11) 1 693 048	(51) A61K 8/04	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(84) BG 26.11.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) CY 26.08.2009
BG 28.08.2008	CH 31.10.2008			DK 26.08.2009
CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	(11) 1 693 269	(51) B61B 12/00	ES 07.12.2009
DE 01.05.2009	DK 28.05.2008	(84) BE 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008	IS 26.12.2009
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	CY 21.11.2007	DK 21.11.2007	LV 26.08.2009
FI 28.05.2008	FR 31.10.2008	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	NL 26.08.2009
GB 01.10.2008	HU 29.11.2008	HU 22.05.2008	IE 21.02.2008	PT 28.12.2009
IE 01.10.2008	IS 28.09.2008	IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	SI 26.08.2009
IT 28.05.2008	LI 31.10.2008	LU 21.02.2008	LV 21.11.2007	
LT 28.05.2008	LU 01.10.2008	MC 28.02.2008	NL 21.11.2007	(11) 1 693 571
LV 28.05.2008	MC 31.10.2008	PL 21.11.2007	RO 21.11.2007	(51) F04C 2/107
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	SE 21.02.2008	TR 21.11.2007	(84) AT 03.03.2010
PT 28.10.2008	SE 28.08.2008			LT 03.03.2010
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(11) 1 693 283	(51) B62D 25/08	PL 03.03.2010
TR 28.05.2008		(84) AT 23.01.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 693 645
		BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	(51) F42B 10/40
		CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	(84) AT 24.10.2007
(11) 1 693 096	(51) B01D 29/54	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	BG 24.01.2008
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	FI 23.01.2008	FR 29.02.2008	CY 24.10.2007
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	GB 23.01.2008	HU 24.07.2008	CZ 24.10.2007
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	EE 24.10.2007
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	GR 25.01.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LU 20.02.2008	LV 23.01.2008	IE 24.10.2007
MC 31.01.2010	NL 29.04.2009	MC 28.02.2008	NL 23.01.2008	LT 24.10.2007
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	LV 24.10.2007
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	NL 24.10.2007
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	PT 24.03.2008
		TR 23.01.2008		SI 24.10.2007
				TR 24.10.2007
(11) 1 693 098	(51) B01D 35/31			(11) 1 693 646
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 693 314	(51) B65D 83/04	(51) F42B 14/02
BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	(84) AT 19.09.2007
CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	BG 19.12.2007
EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	SI 03.03.2010		CZ 19.09.2007
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007			DK 19.09.2007
HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	(11) 1 693 321	(51) B65G 21/20	EE 19.09.2007
IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	(84) AT 18.01.2008	(84) BE 31.01.2008	GR 20.12.2007
LU 13.02.2008	LV 22.08.2007	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	IE 19.09.2007
MC 28.02.2008	NL 22.08.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	LT 19.09.2007
PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	LV 19.09.2007
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	GB 10.10.2007	GR 11.01.2008	NL 19.09.2007
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	HU 11.04.2008	IE 10.10.2007	PT 19.02.2008
TR 22.08.2007		IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	SI 19.09.2007
		LU 18.01.2008	LV 10.10.2007	TR 19.09.2007
		MC 31.01.2008	NL 10.10.2007	
(11) 1 693 138	(51) B23D 79/00	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) 1 693 730
(84) AT 15.02.2008	(84) BE 28.02.2008	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	(51) G05B 19/418
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	(84) BE 28.10.2009
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	TR 10.10.2007		CY 28.10.2009
EE 29.08.2007	GR 30.11.2007			DK 28.10.2009
HU 01.03.2008	IE 29.08.2007	(11) 1 693 324	(51) B65H 23/32	EE 28.10.2009
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	FI 28.10.2009
LU 15.02.2008	LV 29.08.2007	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	IS 28.02.2010
MC 28.02.2008	PT 29.01.2008	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	LV 28.10.2009
RO 29.08.2007	SK 29.08.2007	IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 01.03.2010
TR 29.08.2007		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	SI 28.10.2009
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	
		SK 09.09.2009		(11) 1 693 739
(11) 1 693 140	(51) B23K 9/133			(51) G06F 3/06
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(11) 1 693 340	(51) C01B 3/36	(84) AT 17.09.2008
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	BG 17.12.2008
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	CH 30.09.2008
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	CZ 17.09.2008
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	EE 17.09.2008
LV 09.09.2009	MC 31.01.2010	LV 24.06.2009	MC 31.01.2010	FI 17.09.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	IT 27.09.2008
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009			LU 27.09.2008
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009			NL 17.09.2008
				SE 17.12.2008
				TR 17.09.2008
				(11) 1 693 804
				(51) G07F 7/00
				(84) AT 11.11.2009
				(84) BE 11.11.2009

DK 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) 1 695 611	(51) A01D 34/86	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
FI 11.11.2009	SE 11.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
(11) 1 693 816	(51) G08G 1/16	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008
(84) NL 23.12.2009		DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	HU 06.06.2008	IE 25.02.2008
(11) 1 693 868	(51) H01H 5/02	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 28.02.2008	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	LT 05.12.2007	LU 24.02.2008
BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009	LV 05.12.2007	MC 28.02.2008
CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007
EE 05.09.2007	FI 05.09.2007	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	SK 18.11.2009		SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	(11) 1 695 659	(51) A61B 5/0215	SK 05.12.2007	TR 05.12.2007
LT 05.09.2007	LU 09.02.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(11) 1 695 905	(51) B64C 3/50
LV 05.09.2007	MC 28.02.2008	CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007
NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	BG 26.03.2008	CH 26.12.2007
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	RO 30.12.2009	SI 30.12.2009	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008
(11) 1 694 009	(51) H04L 12/56	SK 30.12.2009		HU 27.06.2008	IE 25.02.2008
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 31.01.2008	(11) 1 695 764	(51) B02C 19/00	IS 26.04.2008	LI 26.12.2007
BG 24.01.2008	CY 24.10.2007	(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	LT 26.12.2007	LU 24.02.2008
CZ 24.10.2007	DE 25.01.2008	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 26.12.2007	MC 28.02.2008
DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	NL 26.12.2007	PL 26.12.2007
ES 04.02.2008	FI 24.10.2007	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
FR 31.01.2008	GB 24.10.2007	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
GR 25.01.2008	HU 25.04.2008	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SK 26.12.2007	TR 26.12.2007
IE 24.10.2007	IS 24.02.2008	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	(11) 1 695 974	(51) C07D 471/04
LT 24.10.2007	LU 27.01.2008	(11) 1 695 886	(51) B60T 8/88	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
LV 24.10.2007	MC 31.01.2008	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(11) 1 696 107	(51) F01L 1/047
NL 24.10.2007	PL 24.10.2007	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
SK 24.10.2007	TR 24.10.2007	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
(11) 1 694 028	(51) H04L 29/06	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
CH 31.12.2008	DK 17.09.2008	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	HU 02.02.2008	IE 21.02.2008
FI 17.09.2008	IE 10.12.2008	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007
LI 31.12.2008	LU 10.12.2008	(11) 1 695 893	(51) B62D 5/083	LT 01.08.2007	LU 21.02.2008
MC 31.12.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	LV 01.08.2007	MC 28.02.2008
SE 17.12.2008	TR 17.09.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
(11) 1 694 103	(51) H05K 1/02	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
CY 10.10.2007	DK 10.10.2007	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 1 696 269	(51) G03F 7/20
EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	MC 31.01.2010	NL 18.11.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
GR 11.01.2008	IE 20.02.2008	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
IS 10.02.2008	LI 10.10.2007	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
LT 10.10.2007	LU 20.02.2008	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
LV 10.10.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 695 903	(51) B64C 3/50	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	LV 09.09.2009	MC 31.01.2010
PT 10.03.2008	SI 10.10.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
TR 10.10.2007		CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
(11) 1 695 606	(51) A01B 79/00	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(84) DK 23.09.2009	(84) NL 23.09.2009	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	SK 09.09.2009	
(11) 1 695 608	(51) A01D 34/00	HU 15.05.2008	IE 25.02.2008	(11) 1 696 516	(51) H01R 13/518
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	LT 14.11.2007	LU 24.02.2008	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LV 14.11.2007	MC 28.02.2008	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	HU 20.03.2008	IE 25.02.2008
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	IS 19.01.2008	LI 19.09.2007
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) 1 695 904	(51) B64C 3/50	LT 19.09.2007	LU 23.02.2008
SK 09.12.2009		(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	LV 19.09.2007	MC 28.02.2008
		BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	NL 19.09.2007	PL 19.09.2007
				PT 19.02.2008	RO 19.09.2007

SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(11) 1 696 523	(51) H01S 3/30	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) 1 698 484	(51) B42D 15/00
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
LV 02.09.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 698 299	(51) A61C 7/36	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(11) 1 698 497	(51) B60G 17/005
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LV 06.01.2010	PL 06.01.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
SK 02.09.2009		PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009
(11) 1 696 627	(51) H04L 29/06	(11) 1 698 338	(51) A61K 31/496	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009
CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	CH 31.05.2008	CY 09.04.2008	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	DE 10.07.2008	DK 09.04.2008	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
FI 16.01.2008	IE 23.05.2008	ES 20.07.2008	GB 09.07.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
IT 16.01.2008	LI 16.01.2008	IT 09.04.2008	LI 31.05.2008	(11) 1 698 510	(51) B60N 2/28
LU 23.05.2008	MC 31.05.2008	LU 28.05.2008	MC 31.05.2008	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	NL 09.04.2008	SE 09.07.2008	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007
TR 16.01.2008		TR 09.04.2008		CY 27.06.2007	CZ 27.06.2007
(11) 1 696 631	(51) H04L 29/06	(11) 1 698 366	(51) A61M 5/315	DK 27.06.2007	EE 27.06.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	FI 27.06.2007	GR 28.09.2007
BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	HU 28.12.2007	IE 28.02.2008
CY 06.06.2007	CZ 06.06.2007	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	IS 27.10.2007	IT 27.06.2007
DK 06.06.2007	EE 06.06.2007	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	LI 27.06.2007	LT 27.06.2007
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	LU 28.02.2008	LV 27.06.2007
GR 07.09.2007	HU 07.12.2007	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	MC 28.02.2008	RO 27.06.2007
IE 11.02.2008	IS 06.10.2007	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SK 27.06.2007	TR 27.06.2007
LT 06.06.2007	LU 11.02.2008	(11) 1 698 373	(51) A61N 1/36	(11) 1 698 513	(51) B60P 1/28
MC 28.02.2008	NL 06.06.2007	(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 31.03.2008
PL 06.06.2007	PT 06.11.2007	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	BG 24.01.2008	CY 24.10.2007
RO 06.06.2007	SE 06.09.2007	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	CZ 24.10.2007	DE 25.01.2008
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
TR 06.06.2007		SI 13.01.2010		ES 04.02.2008	FI 24.10.2007
(11) 1 696 639	(51) H04L 29/14	(11) 1 698 385	(51) A63H 33/42	GB 24.10.2007	GR 25.01.2008
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	HU 25.04.2008	IE 24.10.2007
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	IS 24.02.2008	LT 24.10.2007
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LU 03.03.2008	LV 24.10.2007
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	MC 31.03.2008	NL 24.10.2007
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	TR 24.10.2007	
SK 30.12.2009		SK 09.12.2009		(11) 1 698 545	(51) B62J 1/00
(11) 1 698 221	(51) A01D 34/00	(11) 1 698 408	(51) B21D 5/02	(84) AT 06.03.2008	(84) BG 20.09.2007
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	CY 20.06.2007	CZ 20.06.2007
BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	DK 20.06.2007	EE 20.06.2007
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	ES 01.10.2007	FI 20.06.2007
DE 03.04.2008	DK 02.01.2008	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	HU 21.12.2007	IE 20.06.2007
FI 02.01.2008	HU 03.07.2008	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	IS 20.10.2007	IT 20.06.2007
IE 21.01.2008	IS 02.05.2008	LI 11.07.2007	PT 11.12.2007	LT 20.06.2007	LU 06.03.2008
IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	LV 20.06.2007	PL 20.06.2007
LT 02.01.2008	LU 20.01.2008	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	PT 20.11.2007	RO 20.06.2007
LV 02.01.2008	MC 31.01.2008	TR 11.07.2007		SE 20.09.2007	SI 20.06.2007
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	(11) 1 698 450	(51) B31F 1/07	SK 20.06.2007	TR 20.06.2007
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(11) 1 698 568	(51) B65D 88/12
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
(11) 1 698 290	(51) A61B 17/32	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007

HU 01.03.2008	IE 29.08.2007	LU 09.02.2008	LV 01.08.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007	MC 28.02.2008	NL 01.08.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
LU 15.02.2008	LV 29.08.2007	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
MC 28.02.2008	NL 29.08.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	IE 10.03.2008	IS 22.12.2007
RO 29.08.2007	SI 29.08.2007	(11) 1 700 551	(51) A47J 47/10	LI 22.08.2007	LT 22.08.2007
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	LU 08.03.2008	LV 22.08.2007
(11) 1 698 573	(51) B65G 1/137	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009	MC 31.03.2008	NL 22.08.2007
(84) BG 30.04.2008	(84) CY 30.01.2008	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
CZ 30.01.2008	EE 30.01.2008	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
FI 30.01.2008	HU 31.07.2008	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
IE 30.01.2008	LU 22.03.2008	SK 18.11.2009		TR 22.08.2007	
MC 31.03.2008	PL 30.01.2008	(11) 1 700 583	(51) A61F 5/50	(11) 1 700 769	(51) B62B 7/14
PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) CH 31.10.2007	(84) AT 06.01.2010	(84) FI 06.01.2010
SI 30.01.2008	SK 30.01.2008	CY 31.10.2007	DK 31.10.2007	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
TR 30.01.2008		EE 31.10.2007	FI 31.10.2007	LV 06.01.2010	PL 06.01.2010
(11) 1 698 699	(51) C12N 15/32	HU 01.05.2008	IS 29.02.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
(84) FI 03.03.2010		LI 31.10.2007	LT 31.10.2007	(11) 1 700 784	(51) B64D 39/00
(11) 1 698 753	(51) E06B 3/46	LU 31.01.2008	LV 31.10.2007	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	MC 31.01.2008	RO 31.10.2007	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	SI 31.10.2007	TR 31.10.2007	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	(11) 1 700 584	(51) A61F 9/007	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) BG 17.01.2008	(84) CY 17.10.2007	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
PL 16.12.2009	RO 16.12.2009	CZ 17.10.2007	EE 17.10.2007	(11) 1 700 793	(51) B65D 71/00
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
SK 16.12.2009		HU 18.04.2008	IS 17.02.2008	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
(11) 1 698 813	(51) F16K 15/03	LT 17.10.2007	LV 17.10.2007	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	MC 28.02.2008	PL 17.10.2007	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 17.10.2007	SI 17.10.2007	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	LV 19.08.2009	MC 31.01.2010
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 700 615	(51) A61M 37/00	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	SK 19.08.2009	
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	NL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(11) 1 700 836	(51) C07C 5/09
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010
(11) 1 699 064	(51) H01H 3/14	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 700 676	(51) B26D 7/26	SI 24.02.2010	
BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 14.02.2008	(11) 1 700 861	(51) C07F 7/18
CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(84) AT 06.03.2008	(84) BG 15.11.2007
EE 10.10.2007	ES 21.01.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	CY 15.08.2007	DK 15.08.2007
FI 10.10.2007	GB 10.10.2007	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	EE 15.08.2007	FI 15.08.2007
GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	GB 14.11.2007	GR 15.02.2008	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007
IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	HU 15.05.2008	IE 14.11.2007	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007
LT 10.10.2007	LU 22.02.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	LU 06.03.2008	LV 15.08.2007
LV 10.10.2007	MC 28.02.2008	LU 08.03.2008	LV 14.11.2007	MC 31.03.2008	PT 15.01.2008
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	MC 31.03.2008	NL 14.11.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	(11) 1 700 884	(51) C08K 5/00
SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
(11) 1 699 097	(51) H01M 2/10	TR 14.11.2007		CH 31.07.2009	DK 10.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(11) 1 700 683	(51) B29C 45/14	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
CH 31.08.2009	DK 17.06.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	IE 15.07.2009	LI 31.07.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009	MC 31.07.2009	NL 10.06.2009
FR 31.08.2009	IE 13.08.2009	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	(11) 1 700 892	(51) C09D 11/00
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) FI 27.01.2010
(11) 1 700 549	(51) A47J 31/42	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 01.11.2007	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	SK 09.12.2009		SI 27.01.2010	
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) 1 700 761	(51) B60R 25/04	(11) 1 700 933	(51) C25D 7/06
HU 02.02.2008	IE 01.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010
IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007		

CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	(11) 1 701 273	(51) G06F 15/00	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 31.03.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 13.02.2008	FR 31.03.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	HU 14.08.2008	IE 13.02.2008	(11) 1 702 593	(51) A61F 5/00
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
(11) 1 700 992	(51) E06B 3/673	LU 06.03.2008	LV 13.02.2008	CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009
(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	MC 31.03.2008	NL 13.02.2008	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	TR 13.02.2008	(11) 1 701 274	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
PL 21.10.2009	RO 21.10.2009	(84) AT 13.02.2008	(51) G06F 15/00	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) BG 13.05.2008	(84) BE 31.03.2008	SK 09.12.2009	
SK 21.10.2009		CY 13.02.2008	CY 13.02.2008	(11) 1 702 611	(51) A61K 8/49
(11) 1 700 993	(51) E06B 3/673	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010
(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	FI 13.02.2008	FR 31.03.2008	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	HU 14.08.2008	IE 13.02.2008	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	LU 06.03.2008	LV 13.02.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
PL 21.10.2009	RO 21.10.2009	MC 31.03.2008	NL 13.02.2008	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
SK 21.10.2009		RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 702 666	(51) B01D 46/52
		TR 13.02.2008		(84) AT 03.02.2010	(84) FI 03.02.2010
(11) 1 701 037	(51) F04B 39/16	(11) 1 701 355	(51) G11C 8/08	PT 03.06.2010	
(84) AT 20.01.2008	(84) BG 19.12.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(11) 1 702 672	(51) B01F 17/00
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	BG 07.08.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.10.2009	ES 18.01.2010
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
FR 23.05.2008	GB 19.09.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SE 07.10.2009	
GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	GB 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) 1 702 680	(51) B01J 23/36
IE 19.09.2007	IS 19.01.2008	IT 17.09.2008	LI 30.09.2008	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
LT 19.09.2007	LU 20.01.2008	LU 17.09.2008	MC 30.09.2008	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
LV 19.09.2007	MC 31.01.2008	PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	(11) 1 701 595	(51) H05B 41/282	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 31.01.2008	SE 18.11.2009	SK 18.11.2009
SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	(11) 1 702 693	(51) B21D 39/02
(11) 1 701 046	(51) F16B 13/06	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 31.03.2008
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 14.02.2008	FI 07.11.2007	GB 07.11.2007	BG 28.02.2008	CY 28.11.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	EE 28.11.2007	ES 11.03.2008
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	LT 07.11.2007	LU 13.01.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	LV 07.11.2007	MC 31.01.2008	HU 29.05.2008	IE 28.11.2007
IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007
LT 14.11.2007	LU 07.02.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	LU 09.03.2008	LV 28.11.2007
LV 14.11.2007	MC 28.02.2008	TR 07.11.2007	(11) 1 702 525	MC 31.03.2008	NL 28.11.2007
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(84) AT 28.10.2009	(51) A24F 1/30	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	BG 28.01.2010	(84) BE 28.10.2009	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	CZ 28.10.2009	CY 28.10.2009	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
TR 14.11.2007		EE 28.10.2009	DK 28.10.2009	TR 28.11.2007	
(11) 1 701 113	(51) F25B 9/14	FI 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 702 712	(51) B23Q 1/00
(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	LT 28.10.2009	IS 28.02.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	PL 28.10.2009	LV 28.10.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	RO 28.10.2009	PT 01.03.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
FI 21.10.2009	IE 21.10.2009	SI 28.10.2009	SE 28.10.2009	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) 1 702 541	SK 28.10.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
LV 21.10.2009	MC 31.01.2010	(84) AT 02.09.2009	(51) A47J 19/02	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	EE 02.09.2009	DK 02.09.2009	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009		ES 13.12.2009		

SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(11) 1 702 967	(51) C09J 133/00	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
(11) 1 702 821	(51) B60T 7/04	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 703 198	(51) F21S 8/12
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 28.02.2008	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009
CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
EE 10.10.2007	ES 21.01.2008	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
FI 10.10.2007	FR 29.02.2008	(11) 1 703 017	(51) D21F 11/00	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
LT 10.10.2007	LU 14.02.2008	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
LV 10.10.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 703 038	(51) E04D 13/035	SK 02.09.2009	
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(11) 1 703 211	(51) F24C 7/00
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
(11) 1 702 832	(51) B62D 21/15	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 31.03.2008	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
EE 12.09.2007	FI 12.09.2007	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	(11) 1 703 041	(51) E04H 5/12	SK 21.10.2009	
IE 12.09.2007	IS 12.01.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008	(11) 1 703 241	(51) F27D 21/00
LT 12.09.2007	LU 16.03.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
LV 12.09.2007	MC 31.03.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
NL 12.09.2007	PL 12.09.2007	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	GB 23.01.2008	HU 24.07.2008	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007
SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007
(11) 1 702 870	(51) B65G 47/76	LU 16.02.2008	LV 23.01.2008	LV 18.07.2007	MC 31.01.2008
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	MC 28.02.2008	NL 23.01.2008	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	TR 18.07.2007	
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	TR 23.01.2008		(11) 1 703 344	(51) G05B 17/02
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	(11) 1 703 100	(51) F01P 3/18	(84) AT 09.02.2008	(84) BE 28.02.2008
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
SK 14.10.2009		LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
(11) 1 702 890	(51) C02F 1/46	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	HU 11.04.2008	IE 10.10.2007
FI 20.01.2010	NL 20.01.2010	(11) 1 703 184	(51) F16K 15/14	IS 10.02.2008	LT 10.10.2007
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	(84) AT 12.01.2008	(84) BE 31.01.2008	LU 09.02.2008	LV 10.10.2007
(11) 1 702 904	(51) C04B 35/48	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	MC 28.02.2008	NL 10.10.2007
(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008
DE 18.01.2008	DK 17.10.2007	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
EE 17.10.2007	ES 14.03.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	TR 10.10.2007	
FI 17.10.2007	FR 31.03.2008	LT 14.11.2007	LU 12.01.2008	(11) 1 703 439	(51) G06K 9/00
GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	LV 14.11.2007	MC 31.01.2008	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
LU 13.03.2008	LV 17.10.2007	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
MC 31.03.2008	PL 17.10.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	FI 25.11.2009	IS 25.03.2010
SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	(11) 1 703 188	(51) F16L 3/16	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BG 10.01.2008	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
(11) 1 702 945	(51) C08J 9/00	CY 10.10.2007	DK 10.10.2007	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	SK 25.11.2009	
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	(11) 1 703 465	(51) G06T 7/00
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	LT 10.10.2007	LU 14.03.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
LV 11.11.2009	PT 11.03.2010	LV 10.10.2007	MC 31.03.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
RO 11.11.2009	SI 11.11.2009	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
SK 11.11.2009		RO 10.10.2007	SI 10.10.2007	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
				LT 23.12.2009	LV 23.12.2009

NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	LV 04.11.2009	PT 04.03.2010
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	TR 16.01.2008		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
SK 23.12.2009					
(11) 1 703 531	(51) H01H 59/00	(11) 1 704 807	(51) A47L 9/12	(11) 1 705 058	(51) B60N 3/10
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	HU 17.07.2008	IE 16.01.2008	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 16.01.2008	LU 02.02.2008	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LV 16.01.2008	MC 28.02.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	SK 02.12.2009	
		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008		
		TR 16.01.2008		(11) 1 705 060	(51) B60Q 1/04
(11) 1 703 532	(51) H01H 59/00	(11) 1 704 817	(51) A61B 5/00	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007			LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	(11) 1 704 838	(51) A61F 5/449	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
IE 14.03.2008	IS 03.02.2008	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007		
LU 14.03.2008	LV 03.10.2007	EE 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 705 085	(51) B60R 25/04
MC 31.03.2008	NL 03.10.2007	GR 31.08.2007	LI 30.05.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	LU 03.02.2008	MC 28.02.2008	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
TR 03.10.2007		TR 30.05.2007		ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
				GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
(11) 1 703 610	(51) H02G 15/34	(11) 1 704 840	(51) A61F 9/007	IE 17.03.2008	IS 22.12.2007
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	LI 22.08.2007	LT 22.08.2007
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	LU 17.03.2008	LV 22.08.2007
CZ 14.11.2007	EE 14.11.2007	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	MC 31.03.2008	NL 22.08.2007
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	DE 17.04.2008	DK 16.01.2008	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
HU 15.05.2008	IE 14.11.2007	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
LU 08.03.2008	LV 14.11.2007	IE 17.03.2008	IS 16.05.2008	TR 22.08.2007	
MC 31.03.2008	NL 14.11.2007	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008		
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	LT 16.01.2008	LU 16.03.2008	(11) 1 705 104	(51) B62D 37/02
RO 14.11.2007	SI 14.11.2007	LV 16.01.2008	MC 31.03.2008	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 31.03.2008
SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007
		PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
(11) 1 703 611	(51) H02G 15/34	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 31.03.2008	SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007			HU 23.02.2008	IE 22.08.2007
CZ 12.12.2007	EE 12.12.2007	(11) 1 704 851	(51) A61K 8/365	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 31.03.2008	LU 21.03.2008	LV 22.08.2007
HU 13.06.2008	IE 12.12.2007	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	MC 31.03.2008	NL 22.08.2007
IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
LU 08.03.2008	LV 12.12.2007	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
MC 31.03.2008	NL 12.12.2007	FI 13.02.2008	HU 14.08.2008	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	TR 22.08.2007	
RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008		
SK 12.12.2007	TR 12.12.2007	LU 13.03.2008	LV 13.02.2008	(11) 1 705 111	(51) B63B 21/00
		MC 31.03.2008	NL 13.02.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) 1 703 675	(51) H04L 12/28	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	DE 03.11.2007	DK 01.08.2007
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	TR 13.02.2008		EE 01.08.2007	FI 01.08.2007
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008			GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008			IE 17.03.2008	IS 01.12.2007
HU 17.07.2008	IE 17.03.2008			LI 01.08.2007	LT 01.08.2007
IS 16.05.2008	IT 16.01.2008			LU 17.03.2008	LV 01.08.2007
LI 16.01.2008	LT 16.01.2008			MC 31.03.2008	PL 01.08.2007
LU 15.03.2008	LV 16.01.2008			PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
MC 31.03.2008	NL 16.01.2008			SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008				
		(11) 1 705 034	(51) B60C 11/24		
		(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010		
		CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009		
		DK 04.11.2009	EE 04.11.2009		
		FI 04.11.2009	IE 04.11.2009		
		IS 04.03.2010	LT 04.11.2009		

SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	SE 11.09.2008	TR 11.06.2008	NL 02.05.2007	PL 02.05.2007
(11) 1 705 124	(51) B65D 1/02	(11) 1 705 604	(51) G06K 19/07	PT 02.10.2007	RO 02.05.2007
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	SE 02.08.2007	SI 02.05.2007
BG 19.03.2008	CZ 19.12.2007	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009		
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 707 090	(51) A47J 31/44
FI 19.12.2007	HU 20.06.2008	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009
IE 13.03.2008	IS 19.04.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
LT 19.12.2007	LU 13.03.2008	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LV 19.12.2007	MC 31.03.2008	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	MC 31.01.2010	NL 01.07.2009
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007			PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
		(11) 1 705 641	(51) G10H 1/00	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 705 266	(51) C23C 24/04	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008		
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	(11) 1 707 142	(51) A61B 17/80
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	HU 10.07.2008	IE 21.03.2008	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	IS 09.05.2008	LI 09.01.2008		
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	LT 09.01.2008	LU 21.03.2008	(11) 1 707 174	(51) A61G 7/05
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	LV 09.01.2008	MC 31.03.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009
		PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	ES 03.04.2010	FI 23.12.2009
(11) 1 705 292	(51) E01C 13/08	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	LV 23.12.2009	PL 23.12.2009
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009			PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) 1 705 746	(51) H01Q 1/12	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SK 23.12.2009	
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009		
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	(11) 1 707 176	(51) A61H 3/02
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007
		LV 30.09.2009	NL 30.09.2009	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
(11) 1 705 319	(51) E05B 3/04	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
(84) BE 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
CZ 21.10.2009	EE 21.10.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	GR 29.02.2008	HU 29.05.2008
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009			IE 31.03.2008	IS 28.03.2008
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) 1 705 892	(51) H04N 1/191	LI 28.11.2007	LT 28.11.2007
LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	LU 31.03.2008	LV 28.11.2007
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	MC 31.03.2008	NL 28.11.2007
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
SK 21.10.2009		IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
		LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
(11) 1 705 560	(51) G06F 7/72	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	TR 28.11.2007	
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009		
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) 1 707 177	(51) A61J 15/00
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	SK 09.09.2009		(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009			CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(11) 1 705 951	(51) H04R 25/00	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
				SK 23.09.2009	
(11) 1 705 601	(51) G06K 7/00	(11) 1 705 967	(51) H05K 1/11		
(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 707 183	(51) A61K 8/34
FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	MC 31.01.2010	NL 20.01.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
SI 10.02.2010		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010		
		SI 20.01.2010		(11) 1 707 355	(51) B41N 10/02
(11) 1 705 603	(51) G06K 19/00	(11) 1 707 089	(51) A47J 31/42	(84) BG 08.10.2009	(84) CZ 08.07.2009
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	(84) BG 02.08.2007	(84) CY 02.05.2007	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
CH 31.08.2008	CY 11.06.2008	CZ 02.05.2007	DK 02.05.2007	ES 19.10.2009	IE 08.07.2009
DK 11.06.2008	ES 22.09.2008	EE 02.05.2007	FI 02.05.2007	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
FI 11.06.2008	IE 09.08.2008	GR 03.08.2007	HU 03.11.2007	MC 01.07.2010	NL 08.07.2009
IT 11.06.2008	LI 31.08.2008	IE 02.05.2007	IS 02.09.2007	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
LU 09.08.2008	MC 31.08.2008	LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
NL 11.06.2008	PT 11.11.2008				

LV 19.12.2007	MC 31.03.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) 1 712 202	(51) A61C 5/02
NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
SK 19.12.2007	TR 19.12.2007	TR 05.03.2008		IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
(11) 1 710 265	(51) C08G 59/40	(11) 1 710 456	(51) F16B 45/02	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 12.06.2008	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	CY 12.03.2008	DK 12.03.2008	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	HU 13.09.2008	IE 12.03.2008	(11) 1 712 234	(51) A61K 31/50
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
HU 24.07.2008	IE 31.03.2008	LU 27.03.2008	LV 12.03.2008	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	FI 28.01.2009	IE 11.09.2009
LU 29.03.2008	LV 23.01.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	MC 30.09.2009	NL 28.01.2009
MC 31.03.2008	NL 23.01.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	TR 12.03.2008		SK 28.01.2009	
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008				
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(11) 1 710 512	(51) F24D 19/10	(11) 1 712 264	(51) B01D 17/02
TR 23.01.2008		(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 31.03.2008
		LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007
		SI 31.03.2010		CZ 21.11.2007	DE 22.02.2008
(11) 1 710 381	(51) E05F 15/14	(11) 1 710 625	(51) G03F 7/00	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007
(84) BE 30.04.2009	(84) CY 03.04.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
DK 30.04.2009	EE 30.04.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	GR 22.02.2008	HU 22.05.2008
FI 03.04.2009	HU 04.04.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008
IE 03.04.2009	IS 13.12.2008	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LT 21.11.2007	LU 10.03.2008
LT 03.04.2009	LV 04.04.2009	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	LV 21.11.2007	MC 31.03.2008
MC 30.04.2009	PL 03.04.2009			NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
RO 13.08.2008	SI 04.04.2009			PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
SK 03.04.2009				SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
		(11) 1 710 767	(51) G08G 1/04	SK 21.11.2007	TR 21.11.2007
		(84) AT 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008		
(11) 1 710 425	(51) F02K 7/075	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	(11) 1 712 289	(51) B04B 15/06
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	HU 01.05.2008	IE 31.10.2007	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	LV 31.10.2007	NL 31.10.2007	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008
GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	IE 31.03.2008	IS 16.05.2008
IE 24.03.2008	IS 14.03.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008
LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	LU 29.03.2008	LV 16.01.2008
LU 23.03.2008	LV 14.11.2007	TR 31.10.2007		MC 31.03.2008	NL 16.01.2008
MC 31.03.2008	NL 14.11.2007			PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(11) 1 710 856	(51) H01M 4/92	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	SK 16.01.2008	
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009		
TR 14.11.2007		DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 1 712 382	(51) B60H 1/00
		ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 30.04.2008
		IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	BG 05.03.2008	CY 05.12.2007
(11) 1 710 429	(51) F02M 47/02	LV 16.09.2009	MC 31.01.2010	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007
(84) AT 05.04.2008	(84) BE 30.04.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007
BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	FR 30.04.2008	HU 06.06.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	SK 16.09.2009		LT 05.12.2007	LU 05.04.2008
FI 02.01.2008	GB 02.01.2008			LV 05.12.2007	MC 30.04.2008
HU 03.07.2008	IE 02.01.2008	(11) 1 710 863	(51) H01R 4/36	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007
IS 02.05.2008	IT 02.01.2008	(84) AT 06.03.2008	(84) BE 31.03.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
LT 02.01.2008	LU 05.04.2008	BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
LV 02.01.2008	MC 30.04.2008	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	SK 05.12.2007	
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008		
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	FI 17.10.2007	GB 17.10.2007	(11) 1 712 410	(51) B60N 2/66
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
		LT 17.10.2007	LU 06.03.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
		LV 17.10.2007	MC 31.03.2008	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
(11) 1 710 450	(51) F16B 7/02	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	LV 14.01.2009	MC 30.04.2009
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008	SK 17.10.2007			
ES 16.06.2008	HU 06.09.2008				
IE 31.03.2008	IS 05.07.2008				
LT 05.03.2008	LU 31.03.2008				

PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	(11) 1 712 930	(51) G01S 5/14
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 712 411	(51) B60N 2/66	FI 07.11.2007	GB 07.11.2007	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
(84) AT 13.04.2008	(84) BE 30.04.2008	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	NL 06.01.2010	PT 06.05.2010
CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	LT 07.11.2007	LU 11.04.2008	SI 06.01.2010	
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	LV 07.11.2007	MC 30.04.2008	(11) 1 713 203	(51) H04L 12/56
GR 20.03.2008	HU 20.06.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
LT 19.12.2007	LU 13.04.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
LV 19.12.2007	MC 30.04.2008	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	(11) 1 712 467	(51) B64D 45/00	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	LV 05.08.2009	MC 31.01.2010
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(11) 1 712 412	(51) B60P 1/48	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SK 05.08.2009	
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	FR 31.10.2008	GB 23.10.2008	(11) 1 713 220	(51) H04L 12/58
FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	IE 23.10.2008	IT 16.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	LI 31.10.2008	LU 23.10.2008	BG 07.08.2008	CH 31.08.2008
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	IE 14.08.2008	LI 31.08.2008
SK 09.12.2009		(11) 1 712 486	(51) B65D 51/28	LU 14.08.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 712 420	(51) B60R 9/058	(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010	PT 07.10.2008	SK 07.05.2008
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	TR 07.05.2008	
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	(11) 1 713 290	(51) H04W 88/08
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	(11) 1 712 685	(51) E02D 3/12	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	(11) 1 713 295	(51) H04Q 7/38
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	(84) AT 07.11.2007	(84) BG 07.02.2008
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	LV 30.12.2009	MC 31.01.2010	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 712 423	(51) B60R 13/00	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	HU 08.05.2008	IE 10.03.2008
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	SK 30.12.2009		IS 07.03.2008	LI 07.11.2007
FI 12.12.2007	FR 31.03.2008	(11) 1 712 750	(51) F01L 13/08	LT 07.11.2007	LU 09.03.2008
GR 13.03.2008	HU 13.06.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 31.03.2008	MC 31.03.2008	NL 07.11.2007
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
LT 12.12.2007	LU 22.03.2008	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
LV 12.12.2007	MC 31.03.2008	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	FI 15.08.2007	FR 31.03.2008	TR 07.11.2007	
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	(11) 1 713 303	(51) H04R 25/00
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	HU 16.02.2008	IE 15.08.2007	(84) AT 12.04.2009	(84) BE 30.04.2009
SK 12.12.2007	TR 12.12.2007	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
(11) 1 712 444	(51) B61D 3/18	LU 23.03.2008	LV 15.08.2007	EE 11.02.2009	ES 13.04.2009
(84) CY 07.11.2007	(84) EE 07.11.2007	MC 31.03.2008	NL 15.08.2007	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
LT 07.11.2007	LV 07.11.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	LV 11.02.2009	MC 30.04.2009
MC 30.04.2008	TR 07.11.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(11) 1 712 456	(51) B62H 3/00	TR 15.08.2007		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(11) 1 712 892	(51) G01N 13/14	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009	(84) AT 11.04.2009	(84) BE 30.04.2009	SK 11.02.2009	
FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(11) 1 713 308	(51) H05B 33/08
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
LV 09.12.2009	PL 09.12.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	BG 07.04.2009	DK 07.01.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	IE 04.09.2009	MC 30.09.2009
SK 09.12.2009		MC 30.04.2009	PL 10.12.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 712 458	(51) B62J 11/00	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SE 07.04.2009	SK 07.01.2009
(84) AT 11.04.2008	(84) BE 30.04.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 714 542	(51) A01D 41/127
BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	SK 10.12.2008		(84) AT 12.04.2008	(84) BG 02.07.2008

CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	HU 03.07.2008	IE 02.01.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LU 11.04.2008	LV 02.01.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
HU 03.10.2008	IE 02.04.2008	MC 30.04.2008	NL 02.01.2008	TR 09.01.2008	
IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(11) 1 715 123	(51) E05B 63/18
LT 02.04.2008	LU 12.04.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 29.11.2007
LV 02.04.2008	MC 30.04.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	TR 02.01.2008		EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(11) 1 714 764	(51) B29C 33/24	FI 29.08.2007	GB 29.08.2007
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007
(11) 1 714 552	(51) A01L 13/00	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	LT 29.08.2007	LU 02.03.2008
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	LV 29.08.2007	MC 31.03.2008
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
(11) 1 714 568	(51) A42B 3/04	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
CZ 22.07.2009	DK 22.07.2009	(11) 1 714 815	(51) B60J 5/10	(11) 1 715 131	(51) E06B 1/34
EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
MC 31.01.2010	PL 22.07.2009	SI 24.02.2010		HU 13.09.2008	IE 12.03.2008
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	(11) 1 714 828	(51) B60P 1/28	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	LV 12.03.2008	RO 12.03.2008
(11) 1 714 579	(51) A45D 40/26	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
(84) AT 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	SK 12.03.2008	TR 12.03.2008
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) 1 715 155	(51) F01N 13/18
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
HU 05.01.2008	IE 04.07.2007	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010
IS 04.11.2007	LT 04.07.2007	(11) 1 714 833	(51) B60R 13/08	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010
LU 04.04.2008	LV 04.07.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 31.03.2008	(11) 1 715 166	(51) F02D 41/22
NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	BG 05.03.2008	CY 05.12.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 30.04.2008
PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	FR 31.03.2008	GR 06.03.2008	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007
(11) 1 714 595	(51) A47J 37/06	HU 06.06.2008	IE 05.12.2007	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008
BG 05.03.2008	CY 05.12.2007	LU 14.03.2008	LV 05.12.2007	LT 07.11.2007	LU 19.04.2008
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	MC 31.03.2008	NL 05.12.2007	LV 07.11.2007	MC 30.04.2008
EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
HU 06.06.2008	IE 24.03.2008	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	SI 05.12.2007	TR 05.12.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
LU 23.03.2008	LV 05.12.2007	(11) 1 714 847	(51) B60W 50/08	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007
MC 31.03.2008	PL 05.12.2007	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(11) 1 715 245	(51) F21S 8/12
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 30.04.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	BG 24.01.2008	CY 24.10.2007
TR 05.12.2007		(11) 1 714 935	(51) B66B 23/00	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
(11) 1 714 617	(51) A61B 17/00	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	FI 24.10.2007	GB 24.10.2007
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	BG 05.02.2009	DK 05.11.2008	GR 25.01.2008	HU 25.04.2008
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	EE 05.11.2008	IE 05.11.2008	IE 24.10.2007	IS 24.02.2008
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	LT 24.10.2007	LU 20.04.2008
FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	LV 05.11.2008	MC 30.04.2009	LV 24.10.2007	MC 30.04.2008
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	NL 24.10.2007	PT 24.03.2008
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SI 05.11.2008	SK 13.04.2009	TR 24.10.2007	
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 714 988	(51) C08F 226/06	(11) 1 715 270	(51) F27D 1/00
SK 02.09.2009		(84) AT 03.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
(11) 1 714 688	(51) B01D 29/21	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 30.04.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	CY 16.01.2008	DK 16.01.2008
BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	HU 10.07.2008	IS 09.05.2008	HU 17.07.2008	IE 14.04.2008
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	LT 09.01.2008	LU 03.04.2008	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008
FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	LV 09.01.2008	MC 30.04.2008	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008

LU 12.04.2008	LV 16.01.2008	(11) 1 716 648	(51) H04B 10/155	LV 17.10.2007	MC 30.04.2008
MC 30.04.2008	NL 16.01.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
TR 16.01.2008		PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	TR 17.10.2007	
		SI 10.02.2010			
(11) 1 715 281	(51) F41A 9/34	(11) 1 716 738	(51) A01D 41/14	(11) 1 716 963	(51) B23K 26/06
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 26.04.2009	(84) BE 30.04.2009
BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
HU 17.07.2008	IE 16.01.2008	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
LU 23.03.2008	LV 16.01.2008	IE 28.04.2008	IS 29.12.2007	LV 22.10.2008	MC 30.04.2009
MC 31.03.2008	NL 16.01.2008	LI 29.08.2007	LT 29.08.2007	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	LU 27.04.2008	LV 29.08.2007	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
RO 16.01.2008	SI 16.01.2008	MC 30.04.2008	NL 29.08.2007	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	SK 22.10.2008	
		RO 29.08.2007	SE 29.11.2007		
		SI 29.08.2007	SK 29.08.2007		
		TR 29.08.2007			
(11) 1 715 282	(51) F41A 9/56	(11) 1 716 789	(51) A47C 17/20	(11) 1 716 975	(51) B24D 15/08
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 04.10.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	FI 04.07.2007	GB 04.07.2007	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	GB 14.11.2007	GR 15.02.2008
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	IE 04.07.2007	IS 04.11.2007	HU 15.05.2008	IE 14.11.2007
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	LT 04.07.2007	LU 28.03.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	LV 04.07.2007	MC 31.03.2008	LU 07.04.2008	LV 14.11.2007
		NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	MC 30.04.2008	NL 14.11.2007
		PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
		SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
		TR 04.07.2007		SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
				TR 14.11.2007	
(11) 1 715 343	(51) G01N 33/566	(11) 1 716 845	(51) A61K 9/06	(11) 1 716 988	(51) B27B 31/00
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 25.06.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	SI 03.03.2010		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009			FI 25.03.2009	FR 25.05.2009
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009			IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010			LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009			MC 30.04.2009	NL 25.03.2009
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009			PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
				RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
				SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 715 384	(51) G03F 7/20	(11) 1 716 893	(51) A63C 17/01	(11) 1 716 989	(51) B27C 1/04
(84) NL 13.01.2010		(84) AT 25.04.2009	(84) FR 25.05.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
				BG 19.06.2008	CY 19.03.2008
				CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
				EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
				FI 19.03.2008	HU 20.09.2008
				IE 30.06.2008	LU 29.06.2008
				MC 30.06.2008	PL 19.03.2008
				PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
				TR 19.03.2008	
(11) 1 715 498	(51) H01H 36/00	(11) 1 716 916	(51) B01F 3/04	(11) 1 717 020	(51) B32B 15/20
(84) AT 16.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.04.2008
BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
GB 02.01.2008	HU 03.07.2008	HU 13.06.2008	IE 12.12.2007	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
LT 02.01.2008	LU 16.03.2008	LU 13.04.2008	LV 12.12.2007	LU 19.04.2008	LV 27.02.2008
LV 02.01.2008	MC 31.03.2008	MC 30.04.2008	NL 12.12.2007	MC 30.04.2008	NL 27.02.2008
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
SI 02.01.2008	TR 02.01.2008	SK 12.12.2007	TR 12.12.2007	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(11) 1 715 518	(51) H01L 23/00	(11) 1 716 952	(51) B23B 31/12	(11) 1 717 020	(51) B32B 15/20
(84) FR 08.06.2009		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.04.2008
		FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
		NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
		PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008
				IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
				LU 19.04.2008	LV 27.02.2008
				MC 30.04.2008	NL 27.02.2008
				PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
				RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
				SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(11) 1 716 619	(51) H03H 9/54	(11) 1 716 954	(51) B23D 21/08		
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(84) CY 17.10.2007	(84) CZ 17.10.2007		
BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008		
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008		
EE 16.01.2008	HU 17.07.2008	HU 18.04.2008	IS 17.02.2008		
IE 11.02.2008	IS 16.05.2008	LT 17.10.2007	LU 21.04.2008		
IT 16.01.2008	LU 10.02.2008				
LV 16.01.2008	MC 28.02.2008				
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008				
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008				
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008				
TR 16.01.2008					

TR 27.02.2008		LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	LT 08.08.2007	LU 25.01.2008
(11) 1 717 045	(51) B41J 2/175	LV 19.12.2007	MC 31.05.2008	LV 08.08.2007	MC 31.01.2008
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
(11) 1 717 118	(51) B60S 1/34	(11) 1 719 437	(51) A47C 31/10	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(11) 1 719 625	(51) B41J 2/175
CY 12.12.2007	DK 12.12.2007	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
GR 13.03.2008	HU 13.06.2008	DE 17.04.2008	DK 16.01.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	(11) 1 719 653	(51) B60J 7/02
LT 12.12.2007	LU 24.04.2008	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
LV 12.12.2007	MC 30.04.2008	IE 21.04.2008	IS 16.05.2008	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
SE 12.03.2008	SK 12.12.2007	LU 20.04.2008	LV 16.01.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
(11) 1 717 186	(51) B66B 19/00	MC 30.04.2008	NL 16.01.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(11) 1 719 662	(51) B60Q 1/076
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	(84) AT 05.05.2009	(84) BE 31.05.2009
SI 24.03.2010		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
(11) 1 717 193	(51) B81B 3/00	(11) 1 719 456	(51) A61B 17/11	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
BG 29.01.2009	CH 30.11.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	MC 31.05.2009	NL 18.03.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
IE 08.11.2008	IT 29.10.2008	IE 02.05.2008	IS 26.07.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
LI 30.11.2008	LU 08.11.2008	LT 26.03.2008	LU 02.05.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
MC 30.11.2008	NL 29.10.2008	LV 26.03.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 719 667	(51) B60R 21/015
PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
SK 29.10.2008	TR 29.10.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
(11) 1 717 437	(51) F02M 51/06	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	TR 26.03.2008		EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
BG 09.04.2008	CH 09.01.2008	(11) 1 719 465	(51) A61B 17/17	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	IE 14.04.2008	IS 26.07.2008
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
FI 09.01.2008	HU 10.07.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	LU 14.04.2008	LV 26.03.2008
IE 28.04.2008	IS 09.05.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	MC 30.04.2008	NL 26.03.2008
IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	HU 13.09.2008	IE 25.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
LT 09.01.2008	LU 27.04.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
LV 09.01.2008	MC 30.04.2008	LU 23.03.2008	LV 12.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
NL 09.01.2008	RO 09.01.2008	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008	TR 26.03.2008	
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	(11) 1 719 706	(51) B65B 19/22
TR 09.01.2008		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
(11) 1 717 601	(51) G01S 15/89	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(11) 1 719 576	(51) B23Q 7/00	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
EE 07.10.2009	ES 18.01.2010	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	IE 02.05.2008	IS 26.07.2008
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	LU 02.05.2008	LV 26.03.2008
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	IE 02.05.2008	IS 02.08.2008	MC 31.05.2008	NL 26.03.2008
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	LT 02.04.2008	LU 02.05.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 717 960	(51) H04B 1/04	LV 02.04.2008	MC 31.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(11) 1 719 707	(51) B65B 19/28
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 719 436	(51) A47C 27/14	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(84) AT 19.12.2007	(84) BG 19.03.2008	(11) 1 719 618	(51) B41F 13/004	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
CH 19.12.2007	CY 19.12.2007	(84) AT 25.01.2008	(84) BE 31.01.2008	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
GR 20.03.2008	HU 20.06.2008	EE 08.08.2007	FI 08.08.2007	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
IE 05.05.2008	IS 19.04.2008	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
		IE 08.08.2007	IS 08.12.2007	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009

(11) 1 719 708	(51) B65D 5/20	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	(11) 1 721 519	(51) A01G 3/04
(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) BE 30.04.2008	(84) CY 05.09.2007
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	EE 05.09.2007	FI 05.09.2007
FI 20.02.2008	FR 30.04.2008	LV 11.11.2009	RO 11.11.2009	GB 05.09.2007	GR 06.12.2007
HU 21.08.2008	IS 20.06.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	HU 06.03.2008	IE 05.09.2007
LT 20.02.2008	LU 28.04.2008	(11) 1 720 369	(51) H04Q 7/36	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007
LV 20.02.2008	MC 30.04.2008	(84) AT 26.04.2009	(84) BE 30.04.2009	LU 27.04.2008	LV 05.09.2007
PL 20.02.2008	RO 20.02.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	MC 30.04.2008	NL 05.09.2007
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
SK 20.02.2008	TR 20.02.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
(11) 1 719 711	(51) B65D 19/18	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	TR 05.09.2007	
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	LV 27.08.2008	MC 30.04.2009	(11) 1 721 544	(51) A45D 44/02
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	(84) AT 26.04.2009	(84) BE 30.04.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(11) 1 719 734	(51) B68C 1/14	SK 27.08.2008		FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	(11) 1 720 378	(51) H04R 25/00	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	(84) AT 28.04.2008	(84) BE 30.04.2008	LV 05.11.2008	MC 30.04.2009
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	PL 05.11.2008	RO 05.11.2008
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	CZ 02.01.2008	EE 02.01.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
SI 13.01.2010		ES 29.04.2009	FI 02.01.2008	SK 05.11.2008	
(11) 1 719 818	(51) C12N 15/62	HU 03.07.2008	IE 02.01.2008	(11) 1 721 582	(51) A61B 19/02
(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	LU 28.04.2008	LV 02.01.2008	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	MC 30.04.2008	NL 02.01.2008	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
(11) 1 719 830	(51) D05B 57/30	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
(84) AT 10.02.2010	(84) FI 10.02.2010	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	TR 02.01.2008		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	(11) 1 720 394	(51) H05K 5/00	(11) 1 721 623	(51) A61L 15/22
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) SI 07.04.2010	
(11) 1 719 945	(51) F16L 41/08	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	(11) 1 721 636	(51) A61Q 5/04
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009
SI 24.03.2010		PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
(11) 1 719 996	(51) G01M 11/02	(11) 1 720 395	(51) H05K 7/20	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
CH 21.11.2007	CY 21.11.2007	CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
IE 23.06.2008	LI 21.11.2007	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SK 09.09.2009	
LU 22.06.2008	MC 30.06.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 721 705	(51) B24C 5/02
NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
SE 21.02.2008	TR 21.11.2007	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
(11) 1 720 081	(51) G05B 13/04	SK 16.09.2009		EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(11) 1 721 511	(51) A01D 57/20	FI 04.11.2009	IE 04.11.2009
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
HU 20.09.2008	IE 28.04.2008	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 721 515	(51) A01F 15/14	SK 04.11.2009	
LU 27.04.2008	LV 19.03.2008	(84) AT 28.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(11) 1 721 795	(51) B60S 1/04
MC 30.04.2008	NL 19.03.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 31.05.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
TR 19.03.2008		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008
(11) 1 720 203	(51) H01L 21/48	MC 30.04.2009	NL 10.12.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
(84) FI 13.01.2010		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	LU 09.05.2008	LV 05.03.2008
(11) 1 720 231	(51) H02J 7/34	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008	SI 05.03.2008

TR 05.03.2008		(11) 1 722 202	(51) G01D 5/60	HU 08.05.2008	IE 07.11.2007
(11) 1 721 802	(51) B61D 19/00	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007
(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	LU 15.02.2008	LV 07.11.2007
LV 10.03.2010	SI 10.03.2010	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	MC 28.02.2008	NL 07.11.2007
(11) 1 721 807	(51) B62D 5/00	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
(84) AT 12.05.2008	(84) BE 31.05.2008	HU 24.10.2008	IE 03.05.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	LU 03.05.2008	LV 23.04.2008	TR 07.11.2007	
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 723 846	(51) A01K 5/00
HU 19.01.2008	IE 18.07.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008
LU 12.05.2008	LV 18.07.2007	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	CZ 23.04.2008	EE 23.04.2008
MC 31.05.2008	NL 18.07.2007	TR 23.04.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PT 18.12.2007	TR 18.07.2007			HU 24.10.2008	IE 25.04.2008
(11) 1 722 004	(51) C23C 14/02	(11) 1 722 205	(51) G01G 19/02	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 30.04.2008	LT 23.04.2008	LU 25.04.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	LV 23.04.2008	MC 30.04.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	EE 08.08.2007	FI 08.08.2007	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
HU 15.05.2008	IE 03.04.2008	IE 08.08.2007	IS 08.12.2007	TR 23.04.2008	
IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	LT 08.08.2007	LU 10.04.2008		
LT 14.11.2007	LU 03.04.2008	LV 08.08.2007	MC 30.04.2008	(11) 1 723 852	(51) A23G 9/46
LV 14.11.2007	MC 30.04.2008	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
SK 14.11.2007	TR 14.11.2007			IE 31.03.2008	IS 26.07.2008
(11) 1 722 034	(51) D21F 7/08	(11) 1 722 208	(51) G01L 9/00	LT 26.03.2008	LU 31.03.2008
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	LV 26.03.2008	MC 31.03.2008
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
EE 11.11.2009	IE 11.11.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010		
RO 11.11.2009	SI 11.11.2009			(11) 1 723 910	(51) A61B 8/00
SK 11.11.2009		(11) 1 722 209	(51) G01L 9/00	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	CH 31.07.2009	DK 04.03.2009
		FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	FI 04.03.2009	IE 20.07.2009
		LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
		NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009
		PT 20.05.2010	SI 20.01.2010		
(11) 1 722 041	(51) E04F 10/06	(11) 1 722 507	(51) H04L 12/56	(11) 1 723 949	(51) A61K 9/51
(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
HU 17.10.2008	IS 16.08.2008	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
MC 31.05.2008	RO 16.04.2008	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
		NL 20.01.2010	PL 20.01.2010		
		PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	(11) 1 723 982	(51) A61M 25/06
(11) 1 722 052	(51) E05C 9/20	(11) 1 723 479	(51) G05D 7/01	(84) AT 06.01.2010	(84) FI 06.01.2010
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 01.02.2008	(84) BE 28.02.2008	NL 06.01.2010	PT 06.05.2010
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	SI 06.01.2010	
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007		
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	(11) 1 723 991	(51) A63B 69/18
HU 20.09.2008	IE 19.03.2008	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	SI 24.03.2010	
LU 18.04.2008	LV 19.03.2008	IE 05.09.2007	IS 05.01.2008		
MC 30.04.2008	NL 19.03.2008	LT 05.09.2007	LU 01.02.2008	(11) 1 724 008	(51) B01F 15/00
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	LV 05.09.2007	MC 28.02.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
TR 19.03.2008		SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	DE 06.03.2008	DK 05.12.2007
		SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007
				GR 06.03.2008	HU 06.06.2008
(11) 1 722 190	(51) G01B 7/02	(11) 1 723 825	(51) H04R 3/12	IE 02.05.2008	IS 05.04.2008
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 15.02.2008	(84) BE 28.02.2008	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	LU 02.05.2008	LV 05.12.2007
CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	MC 31.05.2008	NL 05.12.2007
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	PL 05.12.2007	RO 05.12.2007
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009			SK 05.12.2007	TR 05.12.2007
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010				
RO 18.11.2009	SK 18.11.2009				

(11) 1 724 053	(51) B23K 37/04	LT 20.02.2008	LU 10.05.2008	(11) 1 724 925	(51) H03K 17/945
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	LV 20.02.2008	MC 31.05.2008	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
HU 20.09.2008	IE 31.03.2008	TR 20.02.2008		SI 20.01.2010	
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008				
LU 29.03.2008	LV 19.03.2008	(11) 1 724 422	(51) E05B 65/20	(11) 1 724 961	(51) H04L 9/06
MC 31.03.2008	NL 19.03.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
		EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
(11) 1 724 133	(51) B60H 1/00	FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008
BG 09.04.2008	CH 09.01.2008	IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	IE 12.05.2008	IS 26.01.2008
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	LT 23.01.2008	LU 02.05.2008	LI 26.09.2007	LT 26.09.2007
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	LV 23.01.2008	MC 31.05.2008	LU 10.05.2008	LV 26.09.2007
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	MC 31.05.2008	NL 26.09.2007
HU 10.07.2008	IE 10.05.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008
IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
LI 09.01.2008	LT 09.01.2008	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
LU 01.05.2008	LV 09.01.2008			TR 26.09.2007	
MC 31.05.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 724 500	(51) F16J 15/06	(11) 1 724 981	(51) H04L 29/00
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
TR 09.01.2008				ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
		(11) 1 724 593	(51) G01P 15/00	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
(11) 1 724 243	(51) C03C 17/22	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 30.04.2008	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
(84) AT 05.05.2009	(84) BE 31.05.2009	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008		
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008		
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	(11) 1 725 001	(51) H04M 1/2745
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	LT 05.03.2008	LU 28.04.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
MC 31.05.2009	NL 10.12.2008	LV 05.03.2008	MC 30.04.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	LT 16.12.2009	NL 16.12.2009
		SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
				RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
(11) 1 724 273	(51) C07D 501/02	(11) 1 724 804	(51) H01H 71/70	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
(84) BE 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(11) 1 725 009	(51) H04M 19/04
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
DE 28.05.2008	DK 27.02.2008	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	EE 21.10.2009	IS 21.02.2010
HU 28.08.2008	IS 27.06.2008			LT 21.10.2009	PL 21.10.2009
LT 27.02.2008	LU 18.04.2008	(11) 1 724 869	(51) H01M 8/06	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
LV 27.02.2008	MC 30.04.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
PL 27.02.2008	RO 27.02.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010		
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010		
SK 27.02.2008					
		(11) 1 724 893	(51) H02G 1/12	(11) 1 725 348	(51) B21B 35/14
(11) 1 724 301	(51) C08L 9/00	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008
(84) AT 24.04.2009	(84) BE 30.04.2009	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	HU 17.07.2008	IE 16.01.2008
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LU 10.04.2008	LV 16.01.2008
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	MC 30.04.2008	PL 16.01.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
MC 30.04.2009	NL 11.03.2009			SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			TR 16.01.2008	
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 724 903	(51) H02J 13/00	(11) 1 725 350	(51) B21C 47/30
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) BG 12.03.2008	(84) CY 12.12.2007
		BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
		EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	GR 13.03.2008	HU 13.06.2008
		IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	IE 12.12.2007	IS 12.04.2008
		LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	LT 12.12.2007	LU 29.03.2008
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	LV 12.12.2007	MC 31.03.2008
		SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
		SK 30.12.2009			
(11) 1 724 305	(51) C08L 39/06				
(84) AT 10.05.2008	(84) BE 31.05.2008				
BG 20.05.2008	CY 20.02.2008				
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008				
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008				
HU 21.08.2008	IS 20.06.2008				

RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	IT 16.01.2008	LT 16.01.2008	HU 27.03.2008	IE 26.09.2007
SK 12.12.2007	TR 12.12.2007	LU 24.05.2008	LV 16.01.2008	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007
(11) 1 726 114	(51) H04L 7/04	MC 31.05.2008	NL 16.01.2008	LU 15.05.2008	LV 26.09.2007
(84) AT 02.03.2008	(84) BE 31.03.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	MC 31.05.2008	NL 26.09.2007
BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008
CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	SK 16.01.2008		RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
EE 10.10.2007	ES 21.01.2008	(11) 1 726 293	(51) A61K 8/36	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	(84) FI 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	TR 26.09.2007	
HU 11.04.2008	IE 10.10.2007	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	(11) 1 726 557	(51) B66C 19/00
IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	NL 13.01.2010	SI 13.01.2010	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 30.04.2008
LU 02.03.2008	LV 10.10.2007	(11) 1 726 296	(51) A61K 8/44	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007
MC 31.03.2008	NL 10.10.2007	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	CZ 12.09.2007	DE 13.12.2007
PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	SI 03.03.2010		ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	(11) 1 726 368	(51) B05D 5/08	GB 12.09.2007	GR 13.12.2007
TR 10.10.2007		(84) AT 19.12.2007	(84) BE 31.05.2008	HU 13.03.2008	IE 12.09.2007
(11) 1 726 202	(51) A01D 41/14	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007
(84) BE 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008	CZ 19.12.2007	DE 20.03.2008	LU 21.04.2008	LV 12.09.2007
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	MC 30.04.2008	NL 12.09.2007
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	GB 19.12.2007	GR 20.03.2008	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007
FI 23.01.2008	HU 24.07.2008	HU 20.06.2008	IE 19.12.2007	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
IE 16.05.2008	IS 23.05.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	TR 12.09.2007	
LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	LU 24.05.2008	LV 19.12.2007	(11) 1 726 559	(51) B66D 1/38
LU 16.05.2008	LV 23.01.2008	MC 31.05.2008	NL 19.12.2007	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
MC 31.05.2008	NL 23.01.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	PL 17.03.2010	
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(11) 1 726 664	(51) C12Q 1/68
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	TR 19.12.2007		(84) LT 27.01.2010	(84) LV 27.01.2010
TR 23.01.2008		(11) 1 726 472	(51) B60L 5/22	(11) 1 726 672	(51) C22C 29/08
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) AT 23.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BE 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008
BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	CY 07.05.2008	DK 07.05.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	HU 08.11.2008	IE 19.05.2008
FI 13.02.2008	HU 14.08.2008	FR 02.06.2009	IE 14.01.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
IE 23.05.2008	IS 13.06.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LV 07.05.2008	MC 31.05.2008
LT 13.02.2008	LU 23.05.2008	LV 14.01.2009	MC 31.05.2009	NL 07.05.2008	RO 07.05.2008
LV 13.02.2008	MC 31.05.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	TR 07.05.2008	
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 726 673	(51) C22C 29/08
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	SK 14.01.2009		(84) BE 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
TR 13.02.2008		(11) 1 726 473	(51) B60L 5/22	CY 30.04.2008	DK 30.04.2008
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 23.05.2009	(84) BE 31.05.2009	EE 30.04.2008	FI 30.04.2008
DK 14.10.2009	ES 25.01.2010	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	HU 01.11.2008	IE 19.05.2008
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008
SE 14.10.2009		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	LV 30.04.2008	MC 31.05.2008
(11) 1 726 222	(51) A23L 3/3562	FR 02.06.2009	IE 14.01.2009	NL 30.04.2008	RO 30.04.2008
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
DK 14.10.2009	ES 25.01.2010	LV 14.01.2009	MC 31.05.2009	TR 30.04.2008	
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 726 712	(51) D21C 11/12
SE 14.10.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) LT 31.03.2010	(84) LV 31.03.2010
(11) 1 726 224	(51) A24C 5/40	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SK 14.01.2009		(11) 1 726 716	(51) E01F 9/06
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(11) 1 726 481	(51) B60Q 1/52	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 31.05.2008
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 17.02.2010	IS 17.06.2010	CZ 19.09.2007	DE 20.12.2007
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	SI 17.02.2010		GB 19.09.2007	GR 20.12.2007
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(11) 1 726 548	(51) B65H 23/188	HU 20.03.2008	IE 19.09.2007
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 26.12.2007	IS 19.01.2008	LT 19.09.2007
(11) 1 726 278	(51) A61F 13/15	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	LU 16.05.2008	LV 19.09.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	MC 31.05.2008	NL 19.09.2007
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008				
FI 16.01.2008	HU 17.07.2008				
IE 26.05.2008	IS 16.05.2008				

RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	DE 02.12.2008	DK 25.07.2007
TR 19.09.2007		PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007
(11) 1 726 717	(51) E02B 7/44	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(11) 1 727 175	(51) H01H 23/02	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	IE 29.05.2008	IS 25.11.2007
CZ 02.04.2008	DE 03.07.2008	CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	LU 29.05.2008	LV 25.07.2007
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	MC 31.05.2008	NL 25.07.2007
HU 03.10.2008	IE 22.05.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	LT 16.09.2009	PL 16.09.2009	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007
LU 22.05.2008	LV 02.04.2008	NL 16.09.2009	RO 16.09.2009	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	PT 18.01.2010	SI 16.09.2009	TR 25.07.2007	
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SE 16.09.2009		(11) 1 728 652	(51) B60D 5/00
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	SK 16.09.2009		(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(11) 1 728 455	(51) A47D 13/10	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
TR 02.04.2008		(84) AT 06.01.2010	(84) FI 06.01.2010	CY 10.10.2007	DK 10.10.2007
		IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
(11) 1 726 730	(51) E04B 5/36	LV 06.01.2010	PL 06.01.2010	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SI 06.01.2010		HU 11.04.2008	IE 29.05.2008
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010			IS 10.02.2008	LI 10.10.2007
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010			LT 10.10.2007	LU 29.05.2008
		(11) 1 728 481	(51) A61B 18/12	LV 10.10.2007	MC 31.05.2008
(11) 1 726 751	(51) E05B 47/06	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007
(84) BE 31.03.2008	(84) BG 29.11.2007	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	SK 10.10.2007	
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	HU 20.09.2008	IE 26.05.2008		
GB 29.08.2007	GR 30.11.2007	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008		
HU 01.03.2008	IE 29.08.2007	LU 24.05.2008	LV 19.03.2008		
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007	MC 31.05.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 728 663	(51) B60H 1/32
LU 02.03.2008	LV 29.08.2007	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 31.05.2008
MC 31.03.2008	PL 29.08.2007	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	BG 26.03.2008	CY 26.12.2007
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	TR 19.03.2008		EE 26.12.2007	FI 26.12.2007
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007			GR 27.03.2008	HU 27.06.2008
		(11) 1 728 485	(51) A61C 7/14	IE 26.12.2007	IS 26.04.2008
		(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	LT 26.12.2007	LU 15.05.2008
(11) 1 726 793	(51) F01M 1/10	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	LV 26.12.2007	MC 31.05.2008
(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	SI 17.03.2010		NL 26.12.2007	PL 26.12.2007
CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009			PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010			SI 26.12.2007	SK 26.12.2007
FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	(11) 1 728 496	(51) A61J 9/00	TR 26.12.2007	
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010		
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	CZ 21.10.2009	EE 21.10.2009	(11) 1 728 692	(51) B60R 22/26
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009
SK 14.10.2009		PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
		RO 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
		SK 21.10.2009		IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
(11) 1 726 875	(51) F21V 15/06			LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 728 499	(51) A61K 8/49	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) FI 06.01.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010		
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010		
				(11) 1 728 727	(51) B65D 51/14
(11) 1 727 170	(51) H01H 9/18	(11) 1 728 500	(51) A61K 8/49	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) FI 27.01.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010		
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010		
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009			(11) 1 728 729	(51) B65D 61/00
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	(11) 1 728 541	(51) B01D 27/08	(84) LT 17.03.2010	(84) LV 17.03.2010
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) FI 03.02.2010		
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	(11) 1 728 731	(51) B65D 75/58
SK 11.11.2009		LV 03.02.2010	PL 03.02.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
		PT 03.06.2010	SI 03.02.2010	CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009
				IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
(11) 1 727 171	(51) H01H 13/02	(11) 1 728 588	(51) B23Q 11/08	LV 16.12.2009	PT 16.04.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010				

(11) 1 728 871	(51) C12N 15/82	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	BG 30.04.2008	CY 30.01.2008
(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(11) 1 729 313	(51) H01H 9/28	CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008
DK 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 30.04.2008	EE 30.01.2008	ES 11.05.2008
FI 16.09.2009	PT 18.01.2010	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	FI 30.01.2008	HU 31.07.2008
SE 16.09.2009		CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	IS 30.05.2008	LT 30.01.2008
(11) 1 728 915	(51) D07B 1/22	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	LU 09.06.2008	LV 30.01.2008
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	GR 20.03.2008	HU 20.06.2008	MC 30.06.2008	NL 30.01.2008
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008
FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	LT 19.12.2007	LU 10.04.2008	RO 30.01.2008	SI 30.01.2008
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	LV 19.12.2007	MC 30.04.2008	SK 30.01.2008	TR 30.01.2008
LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	(11) 1 731 253	(51) B23K 9/32
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 26.12.2007
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	SK 19.12.2007	TR 19.12.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
(11) 1 728 916	(51) D07B 1/22	(11) 1 729 351	(51) H01L 41/04	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	GB 26.09.2007	GR 27.12.2007
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	HU 27.03.2008	IE 26.09.2007
FI 07.10.2009	IE 07.10.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	LU 26.05.2008	LV 26.09.2007
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	MC 31.05.2008	PL 26.09.2007
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 729 404	(51) H02N 2/10	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) FI 03.02.2010	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	SK 26.09.2007	
(11) 1 728 962	(51) E06B 9/171	LV 03.02.2010	PL 03.02.2010	(11) 1 731 278	(51) B27F 5/02
(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	PT 03.06.2010	SI 03.02.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	(11) 1 729 469	(51) H04L 12/56	CH 31.08.2009	DK 15.07.2009
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 31.03.2008	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
LV 30.12.2009	PT 30.04.2010	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	FR 15.09.2009	IE 10.08.2009
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
(11) 1 729 033	(51) F16H 3/093	FI 03.10.2007	GR 04.01.2008	(11) 1 731 321	(51) B41J 11/42
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	HU 04.04.2008	IE 03.10.2007	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	LU 22.03.2008	LV 03.10.2007	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	MC 31.03.2008	NL 03.10.2007	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
LV 16.12.2009	LV 16.12.2009	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	FI 18.11.2009	PL 18.11.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	TR 03.10.2007		SK 18.11.2009	
SK 16.12.2009		(11) 1 731 020	(51) A01F 12/16	(11) 1 731 339	(51) B60H 1/00
(11) 1 729 241	(51) G06K 7/00	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 31.05.2008	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	FI 02.01.2008	HU 03.07.2008
HU 13.09.2008	IE 12.03.2008	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	IE 15.05.2008	IS 02.05.2008
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008
LU 09.05.2008	LV 12.03.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	LT 02.01.2008	LU 15.05.2008
MC 31.05.2008	NL 12.03.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	LV 02.01.2008	MC 31.05.2008
PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	(11) 1 731 024	(51) A01F 15/12	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) NL 27.01.2010		RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) 1 731 068	(51) A47J 43/046	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
TR 12.03.2008		(84) BG 03.01.2008	(84) CY 03.10.2007	(11) 1 731 355	(51) B60N 2/28
(11) 1 729 311	(51) H01G 2/02	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
(84) AT 17.05.2008	(84) BE 31.05.2008	EE 03.10.2007	FI 03.10.2007	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	HU 04.04.2008	IE 02.01.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008	IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	LU 02.01.2008	LV 03.10.2007	HU 06.09.2008	IE 19.05.2008
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	MC 31.01.2008	RO 03.10.2007	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	LU 17.05.2008	LV 05.03.2008
LU 17.05.2008	LV 02.04.2008	SK 03.10.2007		MC 31.05.2008	RO 05.03.2008
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 731 195	(51) A61N 1/368	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.06.2008	TR 05.03.2008	
RO 02.04.2008	SI 02.04.2008				

(11) 1 731 427	(51) B65B 13/06	(11) 1 731 788	(51) F16D 48/06	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
(84) BE 30.06.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	LU 08.06.2008	LV 05.03.2008
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	MC 30.06.2008	NL 05.03.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
FI 16.04.2008	HU 17.10.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
LT 16.04.2008	LU 02.06.2008	(11) 1 731 805	(51) F16K 1/22	TR 05.03.2008	
LV 16.04.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(11) 1 733 630	(51) A23L 1/22
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	BG 14.01.2010	DK 14.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
(11) 1 731 559	(51) C08K 5/00	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
(84) AT 18.04.2008	(84) BE 30.04.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 733 651	(51) A47C 21/06
BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	SI 14.10.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(11) 1 731 822	(51) F16L 39/00	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008
GB 22.08.2007	GR 23.11.2007	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	HU 31.01.2009	IE 19.09.2008
IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
LU 18.04.2008	LV 22.08.2007	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	LT 30.07.2008	LU 19.09.2008
MC 30.04.2008	NL 22.08.2007	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	LV 30.07.2008	MC 30.09.2008
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
TR 22.08.2007		SK 23.12.2009		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(11) 1 731 674	(51) E01F 13/06	(11) 1 731 983	(51) G05D 1/02	TR 30.07.2008	
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(11) 1 733 673	(51) A47L 9/24
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
CZ 05.03.2008	DE 06.06.2008	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) 1 733 698	(51) A61C 8/00
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) BG 09.04.2008	(84) CY 09.01.2008
LU 11.05.2008	LV 05.03.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	CZ 09.01.2008	EE 09.01.2008
MC 31.05.2008	NL 05.03.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	FI 09.01.2008	HU 10.07.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SK 16.09.2009		IE 10.04.2008	IS 09.05.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) 1 732 033	(51) G06K 19/077	LT 09.01.2008	LU 10.04.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	LV 09.01.2008	MC 30.04.2008
TR 05.03.2008		BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
(11) 1 731 706	(51) E06B 9/17	CZ 27.02.2008	DE 28.05.2008	RO 09.01.2008	SI 09.01.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 733 715	(51) A61K 8/49
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	HU 28.08.2008	IE 09.06.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) FI 27.01.2010
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
SI 13.01.2010		LT 27.02.2008	LU 09.06.2008	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
(11) 1 731 732	(51) F02B 75/20	LV 27.02.2008	MC 30.06.2008	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 733 782	(51) B01D 53/14
FI 17.02.2010	PL 17.02.2010	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
(11) 1 731 740	(51) F02D 35/02	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	(11) 1 732 187	(51) H01T 13/50	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007	(11) 1 733 858	(51) B29B 13/06
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 18.07.2007	NL 18.07.2007	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
SK 14.10.2009		PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
(11) 1 731 752	(51) F02M 59/46	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 733 608	(51) A01D 69/06	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	SK 30.12.2009	
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
		HU 06.09.2008	IE 09.06.2008		

HU 20.03.2008	IE 12.06.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
IS 19.01.2008	LI 19.09.2007	TR 07.05.2008		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
LT 19.09.2007	LU 12.06.2008			SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
LV 19.09.2007	NL 19.09.2007	(11) 1 735 214	(51) B65B 9/12		
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	(84) AT 04.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(11) 1 736 227	(51) B01D 46/24
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
TR 19.09.2007		EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
		HU 14.08.2008	IE 13.02.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
		IS 13.06.2008	LT 13.02.2008		
(11) 1 734 511	(51) G10L 19/02	LU 04.05.2008	LV 13.02.2008	(11) 1 736 228	(51) B01D 46/52
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	MC 31.05.2008	NL 13.02.2008	(84) AT 12.06.2009	(84) BE 30.06.2009
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	TR 13.02.2008		IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009			LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
SK 18.11.2009				MC 30.06.2009	NL 26.11.2008
		(11) 1 736 060	(51) A23L 1/00	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
		(84) PT 17.06.2010	(84) SI 17.02.2010	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
(11) 1 734 530	(51) G11B 20/14			SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(11) 1 736 075	(51) A47B 96/14		
BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010		
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	(11) 1 736 250	(51) B07C 3/00
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009
GR 13.03.2008	HU 13.06.2008	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
IE 03.06.2008	IS 12.04.2008	PL 16.12.2009	RO 16.12.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
LI 12.12.2007	LT 12.12.2007	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
LU 03.06.2008	LV 12.12.2007	SK 16.12.2009		PL 02.09.2009	RO 02.09.2009
MC 30.06.2008	NL 12.12.2007			SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(11) 1 736 085	(51) A47J 37/12		
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 30.06.2008	(11) 1 736 270	(51) B23K 9/12
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) CY 12.03.2008
TR 12.12.2007		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
		EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
(11) 1 734 629	(51) H02G 13/00	FI 14.05.2008	HU 15.11.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	LT 12.03.2008	LU 13.06.2008
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	LT 14.05.2008	LV 16.06.2008	LV 12.03.2008	MC 30.06.2008
ES 01.02.2010	IE 21.10.2009	LV 14.05.2008	MC 30.06.2008	SI 12.03.2008	TR 12.03.2008
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008		
LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) 1 736 366	(51) B60R 13/02
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 31.03.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
SK 21.10.2009				CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
		(11) 1 736 091	(51) A47L 13/50	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
(11) 1 734 701	(51) H04L 12/46	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	FI 05.03.2008	FR 31.03.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 30.06.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007			LT 05.03.2008	LU 22.03.2008
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	(11) 1 736 116	(51) A61F 2/06	LV 05.03.2008	MC 31.03.2008
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
HU 15.05.2008	IE 14.11.2007	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
LU 15.06.2008	LV 14.11.2007	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
MC 30.06.2008	NL 14.11.2007	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010		
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 1 736 395	(51) B62D 1/18
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
TR 14.11.2007		SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
		SK 18.11.2009		EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
(11) 1 734 804	(51) H05K 13/08			FI 25.11.2009	IS 25.03.2010
(84) AT 07.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(11) 1 736 122	(51) A61F 2/78	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	DK 16.09.2009	ES 27.12.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 16.09.2009	PT 18.01.2010	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
FI 07.05.2008	HU 08.11.2008			SK 25.11.2009	
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	(11) 1 736 188	(51) A61M 1/36		
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	(11) 1 736 407	(51) B64D 39/00
LU 07.06.2008	LV 07.05.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
MC 30.06.2008	PL 07.05.2008	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	IE 02.09.2009	MC 30.09.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009

SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
(11) 1 739 264	(51) E05F 3/12	RO 31.10.2007	SI 31.10.2007	(11) 1 741 403	(51) A61B 19/02
(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	(11) 1 739 803	(51) H02G 1/04	CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(84) SI 07.04.2010		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(11) 1 739 887	(51) H04W 48/16	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
SI 20.01.2010		(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
(11) 1 739 291	(51) F01N 9/00	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 30.06.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
EE 31.10.2007	FI 31.10.2007	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	(11) 1 741 617	(51) B62D 25/08
GR 01.02.2008	HU 01.05.2008	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010
IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
LT 31.10.2007	LU 02.06.2008	SK 21.10.2009		DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
LV 31.10.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 741 326	(51) A01B 59/06	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	IE 04.07.2009	IS 19.03.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
(11) 1 739 317	(51) F16C 19/52	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
(84) BE 31.05.2008	(84) BG 19.03.2008	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	(11) 1 741 638	(51) B65D 73/00
CY 19.12.2007	EE 19.12.2007	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
GB 19.12.2007	GR 20.03.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
HU 20.06.2008	IE 19.12.2007	(11) 1 741 331	(51) A01F 29/14	FI 29.10.2008	IE 05.07.2009
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
LU 12.05.2008	LV 19.12.2007	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
MC 31.05.2008	NL 19.12.2007	SI 03.03.2010		NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(11) 1 741 332	(51) A01G 9/10	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	(11) 1 741 639	(51) B65D 73/00
(11) 1 739 345	(51) F21V 7/00	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SI 13.01.2010		PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) 1 741 372	(51) A47J 37/08	(11) 1 741 653	(51) B65H 39/16
(11) 1 739 346	(51) F21V 14/06	(84) NL 20.01.2010		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(11) 1 741 392	(51) A61B 17/11	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
SI 13.01.2010		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 741 700	(51) C07D 209/88
(11) 1 739 475	(51) G02F 1/1362	HU 03.07.2008	IS 02.05.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) NL 23.12.2009		LT 02.01.2008	LU 04.07.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
(11) 1 739 656	(51) G10L 15/22	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
CZ 03.06.2009	DE 01.01.2010	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	FR 31.07.2009	IE 06.07.2009
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	TR 02.01.2008		LV 24.12.2008	MC 31.07.2009
FR 03.08.2009	IE 27.06.2009	(11) 1 741 401	(51) A61B 19/00	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
LV 03.06.2009	MC 30.06.2009	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SK 24.12.2008	
PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(11) 1 741 784	(51) C12N 15/31
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
(11) 1 739 789	(51) H01Q 13/20	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 741 797	(51) C22B 7/00
(84) BG 31.01.2008	(84) CY 31.10.2007	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
EE 31.10.2007	GR 01.02.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	CZ 14.05.2008	DE 03.02.2009
HU 01.05.2008	IE 15.02.2008	(11) 1 741 402	(51) A61B 19/00	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	FI 14.05.2008	FR 31.07.2008
LU 15.02.2008	LV 31.10.2007	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	HU 15.11.2008	IE 06.07.2008
MC 28.02.2008	NL 31.10.2007	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008

LT 14.05.2008	LU 06.07.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009
LV 14.05.2008	MC 31.07.2008	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) 1 741 955	(51) F16H 3/12	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 31.07.2008	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
(11) 1 741 823	(51) D06F 75/12	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 742 385	(51) H04B 7/185
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LU 03.07.2008	LV 23.04.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
FR 31.07.2009	IE 03.07.2009	MC 31.07.2008	NL 23.04.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 742 480	(51) H04N 7/24
LV 11.03.2009	MC 31.07.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) DK 29.10.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	EE 29.10.2008	IE 07.07.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	TR 23.04.2008	(11) 1 741 960	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(51) F16H 57/02	SK 29.10.2008	(84) SK 29.10.2008
(11) 1 741 828	(51) D21F 5/04	(84) BE 30.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(11) 1 742 481	(51) H04N 7/32
(84) BE 31.05.2009	(84) BG 06.08.2009	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
FR 06.07.2009	IE 06.05.2009	FI 07.05.2008	FR 30.06.2008	FI 09.09.2009	PT 11.01.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
LV 06.05.2009	MC 31.05.2009	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	LT 07.05.2008	LU 14.06.2008	(11) 1 742 482	(51) H04N 7/30
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LV 07.05.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
(11) 1 741 883	(51) F01M 11/00	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(84) AT 06.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) 1 742 066	(51) G01P 3/48	HU 15.05.2008	IE 16.04.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	LI 14.11.2007	LU 16.04.2008
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009	MC 30.04.2008	PT 14.04.2008
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	TR 14.11.2007	(11) 1 742 483
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(84) AT 23.01.2008	(51) H04N 7/30
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	CH 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008
(11) 1 741 903	(51) F02D 1/10	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	EE 23.01.2008	CY 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 30.06.2008	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	LU 16.04.2008	LI 23.01.2008
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	(11) 1 742 292	(51) H01Q 1/32	MC 30.04.2008	MC 30.04.2008
CZ 23.01.2008	DE 24.04.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	RO 14.11.2007	RO 23.01.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	BG 12.06.2008	CH 30.06.2008	SI 14.11.2007	TR 23.01.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	TR 14.11.2007	(11) 1 743 546
FR 30.06.2008	GB 23.01.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	(84) AT 21.05.2008	(51) A45D 40/24
HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	BG 21.08.2008	(84) BE 31.07.2008
IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	IE 10.06.2008	LI 30.06.2008	CZ 21.05.2008	CY 21.05.2008
LT 23.01.2008	LU 22.06.2008	LU 10.06.2008	MC 30.06.2008	DK 21.05.2008	DK 21.05.2008
LV 23.01.2008	MC 30.06.2008	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	HU 22.11.2008	IE 21.05.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	(11) 1 742 293	(51) H01Q 1/32	LU 12.07.2008	LV 21.05.2008
SK 23.01.2008	TR 23.01.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	MC 31.07.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 741 914	(51) F02F 7/00	BG 27.05.2008	CH 30.06.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
(84) AT 20.06.2008	(84) BE 30.06.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008	TR 21.05.2008	(11) 1 743 575
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	IE 10.06.2008	LI 30.06.2008	(84) AT 06.01.2010	(51) A61B 5/06
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	LU 10.06.2008	MC 30.06.2008	LT 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
HU 10.07.2008	IE 09.01.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	PL 06.01.2010	LV 06.01.2010
IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	PT 06.01.2010	PT 06.05.2010
LT 09.01.2008	LU 20.06.2008	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	SI 06.01.2010	(11) 1 743 604
LV 09.01.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 742 376	(51) H04B 1/69	(84) AT 24.12.2008	(51) A61F 5/00
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) BG 24.03.2009	(84) BG 24.03.2009
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008				

CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	TR 05.03.2008	
IE 14.07.2009	IS 24.04.2009	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	(11) 1 744 065	(51) F16B 7/04
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	IE 11.07.2008	IS 16.05.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
MC 31.07.2009	PL 24.12.2008	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	LU 11.07.2008	LV 16.01.2008	CZ 09.07.2008	DE 03.02.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	MC 31.07.2008	NL 16.01.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) 1 743 605	(51) A61F 5/00	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	FR 31.07.2008	HU 10.01.2009
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	IE 10.07.2008	IS 09.11.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	(11) 1 743 885	(51) C07D 213/40	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	LU 10.07.2008	LV 09.07.2008
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	CY 11.11.2009	DK 11.11.2009	MC 31.07.2008	NL 09.07.2008
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
RO 11.11.2009	SI 11.11.2009	SE 11.11.2009		RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
SK 11.11.2009		(11) 1 743 930	(51) C09K 19/30	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) 1 743 606	(51) A61F 5/00	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	TR 09.07.2008	
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 744 285	(51) G07B 15/00
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) AT 04.07.2008	(84) BE 31.07.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
IE 14.07.2009	IS 11.07.2009	IE 06.07.2009	IS 30.04.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
MC 31.07.2009	PL 11.03.2009	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008
(11) 1 743 614	(51) A61G 7/10	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LU 04.07.2008	LV 09.04.2008
(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	(11) 1 743 974	(51) D21F 3/04	MC 31.07.2008	NL 09.04.2008
LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
SI 03.03.2010		DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 743 616	(51) A61H 21/00	ES 20.12.2009	IE 09.09.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	TR 09.04.2008	
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 744 333	(51) H01G 9/00
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	DK 11.03.2009	ES 22.06.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	FI 11.03.2009	FR 02.11.2009
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 744 000	(51) E05F 15/00	MC 31.10.2009	NL 11.03.2009
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	(11) 1 744 406	(51) H01R 13/115
(11) 1 743 625	(51) A61K 8/73	SI 10.03.2010		(84) AT 16.05.2009	(84) BE 31.05.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(11) 1 744 047	(51) F02M 35/10	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	(84) AT 20.06.2008	(84) BE 30.06.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	FI 16.04.2008	HU 17.10.2008	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	LU 20.06.2008	LV 16.04.2008	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) 1 743 798	(51) B60K 31/00	MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 744 424	(51) H02G 3/04
(84) DE 01.05.2010	(84) FR 09.11.2009	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 30.06.2008
(11) 1 743 842	(51) B65D 5/02	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	BG 21.08.2008	CY 21.05.2008
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	TR 16.04.2008		EE 21.05.2008	FI 21.05.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) 1 744 054	(51) F02M 61/16	HU 22.11.2008	IE 21.05.2008
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(84) AT 17.05.2008	(84) BE 31.05.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	LU 27.06.2008	LV 21.05.2008
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	MC 30.06.2008	NL 21.05.2008
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	(11) 1 744 426	(51) H02G 3/12
(11) 1 743 855	(51) B65G 43/00	LU 17.05.2008	LV 05.03.2008	(84) BE 31.07.2008	(84) BG 19.06.2008
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	FI 19.03.2008	HU 20.09.2008

IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	(11) 1 745 966	(51) B60J 10/00
IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
LU 06.07.2008	LV 19.03.2008	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
MC 31.07.2008	NL 19.03.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
PL 19.03.2008	RO 19.03.2008	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 746 059	(51) B65H 29/00
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
SK 19.03.2008		RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009
		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	EE 07.10.2009	FI 07.10.2009
(11) 1 744 466	(51) H04B 7/005	(11) 1 745 716	(51) B05B 5/16	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
(84) NL 16.12.2009		(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
(11) 1 744 471	(51) H04B 7/155	(84) LT 03.03.2010	(84) LV 03.03.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.06.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
BG 30.07.2008	CY 30.04.2008	(11) 1 745 772	(51) A61K 8/49	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010	(11) 1 746 153	(51) C11D 17/00
EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
HU 01.11.2008	IE 30.04.2008	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008
IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
LU 26.06.2008	LV 30.04.2008	(11) 1 745 811	(51) A61M 5/14	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
MC 30.06.2008	NL 30.04.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	HU 08.11.2008	IE 30.06.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	BG 21.08.2008	CH 31.10.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	LU 30.06.2008	LV 07.05.2008
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	MC 30.06.2008	NL 07.05.2008
TR 30.04.2008		FI 21.05.2008	HU 22.11.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) 1 744 504	(51) H04L 12/56	IE 29.10.2008	LI 31.10.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	LU 29.10.2008	MC 31.10.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
FI 06.01.2010	NL 06.01.2010	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	TR 07.05.2008	
PT 06.05.2010		PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) 1 746 203	(51) D21F 5/04
(11) 1 744 507	(51) H04L 12/28	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	(11) 1 745 826	(51) A63C 5/044	ES 25.01.2010	IE 14.10.2009
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	(84) CY 22.08.2007	(84) CZ 22.08.2007	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	(11) 1 746 231	(51) E05C 9/02
SK 30.12.2009		IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 04.09.2008
(11) 1 744 514	(51) H04M 3/00	LV 22.08.2007	NL 22.08.2007	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008
(84) SI 07.04.2010		PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
(11) 1 744 561	(51) H04N 7/30	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	HU 05.12.2008	IE 04.06.2008
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	TR 22.08.2007		IS 04.10.2008	IT 04.06.2008
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	(11) 1 745 882	(51) B23K 20/12	LT 04.06.2008	LU 09.06.2008
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	LV 04.06.2008	MC 30.06.2008
FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	NL 04.06.2008	PT 04.11.2008
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
		IE 21.07.2009	IS 15.02.2009	TR 04.06.2008	
(11) 1 744 575	(51) H04B 1/40	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	(11) 1 746 310	(51) F16H 61/24
(84) FI 17.03.2010		LV 15.10.2008	MC 31.07.2009	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 31.07.2008
(11) 1 744 849	(51) B23K 9/133	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008
(84) AT 19.04.2008	(84) BE 30.04.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	SK 15.10.2008		HU 17.07.2008	IE 16.01.2008
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) 1 745 910	(51) B29C 45/03	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	LU 03.07.2008	LV 16.01.2008
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	MC 31.07.2008	NL 16.01.2008
IE 01.08.2007	IS 01.12.2007	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	PL 16.01.2008	RO 16.01.2008
LT 01.08.2007	LU 19.04.2008	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
LV 01.08.2007	MC 30.04.2008	FR 08.09.2009	IE 19.07.2009	TR 16.01.2008	
NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) 1 746 320	(51) F16K 47/08
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	LV 08.07.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
		SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009

IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(11) 1 746 695	(51) H01T 4/06	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
LV 02.12.2009	PL 02.12.2009	(84) BG 11.10.2007	(84) CY 11.07.2007	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	(11) 1 747 796	(51) A61M 39/26
SK 02.12.2009		FI 11.07.2007	GB 11.07.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(11) 1 746 334	(51) F16P 1/06	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	IE 11.07.2007	IS 11.11.2007	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
LV 03.03.2010	SI 03.03.2010	LT 11.07.2007	LV 11.07.2007	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
(11) 1 746 379	(51) F41H 5/007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	LU 17.07.2008	LV 09.04.2008
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	PL 09.04.2008	RO 09.04.2008
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	TR 11.07.2007		SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
(11) 1 746 421	(51) G01N 33/574	(11) 1 746 841	(51) H04N 7/30	TR 09.04.2008	
(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) EE 07.10.2009	(11) 1 747 797	(51) A61M 39/26
CH 30.04.2009	DK 30.07.2008	RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SK 07.10.2009		CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
GB 13.04.2009	IE 30.07.2008	(11) 1 746 850	(51) H04W 88/02	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
IT 30.07.2008	LI 30.04.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
MC 30.04.2009	NL 30.07.2008	DK 21.10.2009	ES 01.02.2010	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	LU 17.07.2008	LV 12.03.2008
(11) 1 746 457	(51) G02F 1/13357	(11) 1 746 866	(51) H05K 1/02	PL 12.03.2008	RO 12.03.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BG 21.08.2008	CY 21.05.2008	TR 12.03.2008	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(11) 1 747 809	(51) B01D 3/16
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) AT 30.06.2008	(84) BE 30.06.2008
IE 21.07.2009	IS 15.08.2009	HU 22.11.2008	IE 07.07.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	LT 21.05.2008	LU 07.07.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 21.05.2008	MC 31.07.2008	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LT 09.04.2008	LU 30.06.2008
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	LV 09.04.2008	MC 30.06.2008
		TR 21.05.2008		PT 10.09.2008	RO 09.04.2008
(11) 1 746 507	(51) G06F 11/20	(11) 1 747 608	(51) H01T 4/10	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 21.04.2008	(84) BE 30.04.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	(11) 1 747 810	(51) B01D 17/02
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(84) AT 03.02.2010	(84) FI 03.02.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	IS 03.06.2010	LT 03.02.2010
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	LV 03.02.2010	PL 03.02.2010
(11) 1 746 532	(51) G06K 19/18	HU 16.02.2008	IE 15.08.2007	PT 03.06.2010	SI 03.02.2010
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 31.07.2008	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007	(11) 1 747 813	(51) B01J 23/10
BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	LU 21.04.2008	LV 15.08.2007	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	MC 30.04.2008	NL 15.08.2007	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	LV 24.02.2010	PT 25.06.2010
HU 27.09.2008	IE 26.03.2008	SE 15.11.2007	TR 15.08.2007	SI 24.02.2010	
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(11) 1 747 717	(51) A01K 1/02	(11) 1 747 840	(51) B23P 6/00
LU 10.07.2008	LV 26.03.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) EE 21.10.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 31.07.2008
MC 31.07.2008	PL 26.03.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	LV 21.10.2009	RO 21.10.2009	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) 1 747 760	(51) A61B 17/70	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
(11) 1 746 569	(51) G09G 3/36	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LU 28.07.2008	LV 26.03.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	MC 31.07.2008	PL 26.03.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
IE 11.07.2008	IS 09.11.2008	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(11) 1 747 847	(51) B23Q 41/02
LU 11.07.2008	LV 09.07.2008	(11) 1 747 768	(51) A61F 2/16	(84) BE 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008
MC 31.07.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 13.02.2008	HU 14.08.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	IE 09.06.2008	IS 13.06.2008
TR 09.07.2008		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008

LU 08.06.2008	LV 13.02.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	LT 21.05.2008	LU 25.07.2008
MC 30.06.2008	NL 13.02.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	LV 21.05.2008	MC 31.07.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
RO 13.02.2008	SI 13.02.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
SK 13.02.2008	TR 13.02.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 747 850	(51) B24D 11/00	IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	LU 21.07.2008	LV 12.03.2008	(11) 1 748 190	(51) F04B 43/04
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
IE 24.07.2009	IS 25.07.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	TR 12.03.2008	(11) 1 747 991	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009
MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 747 991	(51) B64D 39/00	IE 27.07.2008	IS 09.11.2008
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	LT 09.07.2008	LU 27.07.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	LV 09.07.2008	MC 31.07.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008
(11) 1 747 856	(51) B25J 9/00	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) ES 14.05.2010	(84) FI 03.02.2010	IE 18.07.2009	IS 08.08.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
LV 03.02.2010	PT 03.06.2010	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 748 195	(51) A01K 97/22
SI 03.02.2010	(11) 1 747 895	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008
(11) 1 747 895	(51) B41J 33/36	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
DK 05.08.2009	ES 16.11.2009	(11) 1 747 992	(51) B64D 39/00	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
FI 05.08.2009	IE 05.09.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	FR 31.07.2008	HU 20.09.2008
MC 30.09.2009	NL 05.08.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	LT 19.03.2008	LU 11.07.2008
(11) 1 747 922	(51) B60J 1/16	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	LV 19.03.2008	MC 31.07.2008
(84) BG 07.01.2010	(84) DK 07.10.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
EE 07.10.2009	FI 07.10.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	TR 19.03.2008	(11) 1 748 231
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) BG 19.06.2008	(51) F16H 63/30
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(11) 1 748 007	(51) B65G 47/08	(84) CH 31.05.2008	(84) DK 19.03.2008
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	CY 19.03.2008	FI 19.03.2008
(11) 1 747 953	(51) B60R 22/02	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	EE 19.03.2008	LI 31.05.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.07.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	HU 20.09.2008	MC 31.05.2008
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	LU 07.05.2008	SI 19.03.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	PT 27.08.2008	(11) 1 748 296
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 24.02.2010	(51) G01N 33/546
FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	LT 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	LV 24.02.2010	LV 24.02.2010
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	(11) 1 748 049	(51) C07D 501/00	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
LU 21.07.2008	LV 07.05.2008	(84) BE 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	SI 24.02.2010	(11) 1 748 417
MC 31.07.2008	NL 07.05.2008	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) AT 31.10.2007	(51) G10H 1/053
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	BG 31.01.2008	(84) BE 31.10.2007
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	CY 31.10.2007	CH 31.10.2007
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	DK 31.10.2007	CZ 31.10.2007
TR 07.05.2008	(11) 1 747 954	PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	EE 31.10.2007	FI 31.10.2007
(84) AT 19.12.2007	(51) B60R 22/24	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	ES 11.02.2008	HU 01.05.2008
BG 19.03.2008	(84) BE 31.07.2008	(11) 1 748 116	(51) E04B 1/68	GR 01.02.2008	IS 29.02.2008
CZ 19.12.2007	CY 19.12.2007	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	IE 21.07.2008	LT 31.10.2007
EE 19.12.2007	DK 19.12.2007	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	LI 31.10.2007	LV 31.10.2007
FR 31.07.2008	FI 19.12.2007	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	LU 21.07.2008	NL 31.10.2007
HU 20.06.2008	GR 20.03.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	MC 31.07.2008	PT 31.03.2008
IS 19.04.2008	IE 19.12.2007	(11) 1 748 174	(51) F02D 41/14	PL 31.10.2007	SE 31.01.2008
LU 27.07.2008	LT 19.12.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 31.07.2008	RO 31.10.2007	SK 31.10.2007
MC 31.07.2008	LV 19.12.2007	BG 21.08.2008	CY 21.05.2008	SI 31.10.2007	(11) 1 748 523
PL 19.12.2007	NL 19.12.2007	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	TR 31.10.2007	(51) H01R 39/24
RO 19.12.2007	PT 19.05.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
SI 19.12.2007	SE 19.03.2008	FI 21.05.2008	FR 31.07.2008	CZ 11.11.2009	EE 11.11.2009
(11) 1 747 955	(51) B60R 25/00	HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
(84) AT 21.07.2008	(84) BE 31.07.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009

PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 749 457	(51) A45C 13/02
RO 11.11.2009	SI 11.11.2009	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
SK 11.11.2009		PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
(11) 1 748 625	(51) H04L 29/08	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	(11) 1 749 436	(51) A01D 61/00	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
HU 17.07.2008	IE 11.07.2008	(11) 1 749 437	(51) A01F 15/07	(11) 1 749 458	(51) A45D 40/04
IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 31.07.2008
LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007
LU 11.07.2008	LV 16.01.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
MC 31.07.2008	NL 16.01.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	IE 14.07.2009	IS 19.03.2009	GR 20.03.2008	HU 20.06.2008
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	MC 31.07.2009	PL 19.11.2008	LT 19.12.2007	LU 20.07.2008
TR 16.01.2008		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	LV 19.12.2007	MC 31.07.2008
(11) 1 748 661	(51) H04W 8/18	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SK 19.11.2008		PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(11) 1 749 441	(51) A01K 31/12	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	SK 19.12.2007	TR 19.12.2007
(11) 1 748 870	(51) B25J 15/06	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	(11) 1 749 480	(51) A61B 17/02
(84) BG 26.03.2008	(84) CY 26.12.2007	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	FI 28.05.2008	HU 29.11.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
EE 26.12.2007	ES 06.04.2008	IE 17.07.2008	IS 28.09.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	FI 10.12.2008	IE 04.08.2009
HU 27.06.2008	IS 26.04.2008	LU 17.07.2008	LV 28.05.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
LT 26.12.2007	LU 26.04.2008	MC 31.07.2008	PL 28.05.2008	LV 10.12.2008	MC 31.08.2009
LV 26.12.2007	MC 30.04.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	TR 28.05.2008		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	(11) 1 749 445	(51) A22C 17/00	(11) 1 749 483	(51) A61B 17/064
TR 26.12.2007		(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(11) 1 749 429	(51) A01D 34/416	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	IE 11.07.2009	LT 15.04.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	IE 04.08.2009	IS 14.05.2009
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
HU 17.07.2008	IE 10.07.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	MC 31.08.2009	NL 14.01.2009
IS 16.05.2008	LI 16.01.2008	(11) 1 749 454	(51) A43B 3/04	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
LT 16.01.2008	LU 10.07.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
LV 16.01.2008	MC 31.07.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
PL 16.01.2008	SE 16.04.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 749 543	(51) A61L 27/36
SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	FI 25.02.2009	IE 02.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) MC 01.07.2010
(11) 1 749 431	(51) A01D 34/71	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	PT 27.07.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	LV 25.02.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 749 601	(51) B22F 7/00
BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) BE 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	SK 25.02.2009		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
IE 01.08.2008	IS 23.11.2008	(11) 1 749 456	(51) A44B 18/00	IE 02.08.2009	IE 20.06.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 31.07.2008	LT 25.02.2009	LT 23.04.2008
LU 01.08.2008	LV 23.07.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	MC 31.08.2009	LV 23.04.2008
MC 31.08.2008	NL 23.07.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	PL 14.01.2009	NL 23.04.2008
PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	RO 14.01.2009	PT 23.09.2008
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	SI 14.01.2009	SI 23.04.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	SK 14.01.2009	TR 23.04.2008
TR 23.07.2008		LU 07.07.2008	LV 27.02.2008	(11) 1 749 625	(51) B26D 7/26
(11) 1 749 434	(51) A01D 41/127	MC 31.07.2008	NL 27.02.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
FI 05.11.2008	IE 01.08.2009	TR 27.02.2008		SI 27.01.2010	

(11) 1 749 656	(51) B32B 27/34	(11) 1 749 866	(51) C09D 171/02	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
BG 02.10.2008	CY 02.07.2008	BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009
CZ 02.07.2008	DE 03.02.2009	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	SK 28.10.2009	
HU 03.01.2009	IE 26.07.2008	IE 31.07.2008	IS 18.10.2008	(11) 1 749 962	(51) E06B 9/266
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
LU 26.07.2008	LV 02.07.2008	LU 31.07.2008	LV 18.06.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
MC 31.07.2008	NL 02.07.2008	MC 31.07.2008	NL 18.06.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	FR 31.07.2009	IE 25.07.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
TR 02.07.2008		TR 18.06.2008		LV 03.12.2008	MC 31.07.2009
				NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
(11) 1 749 696	(51) B60Q 1/10	(11) 1 749 914	(51) D04B 21/14	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	SK 03.12.2008	
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008		
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(11) 1 749 992	(51) F02B 39/10
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	FR 31.07.2009	IE 20.07.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
		PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SI 10.02.2010	
		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008		
		SK 24.12.2008		(11) 1 750 021	(51) F16B 37/08
(11) 1 749 700	(51) B60R 13/04	(11) 1 749 925	(51) D21F 3/02	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(84) BG 07.08.2008	(84) CY 07.05.2008	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IE 04.08.2009	IS 14.05.2009
LU 14.06.2008	LV 07.05.2008	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
MC 30.06.2008	RO 07.05.2008	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	MC 31.08.2009	NL 14.01.2009
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SK 09.09.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
TR 07.05.2008				SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 749 728	(51) B62B 5/04	(11) 1 749 928	(51) D21F 7/02	(11) 1 750 026	(51) F16D 48/04
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 31.07.2008
BG 11.09.2008	CY 11.06.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	FR 27.07.2009	IE 27.05.2009	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
HU 12.12.2008	IE 11.06.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 14.05.2008	HU 15.11.2008
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	LV 27.05.2009	MC 31.05.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
LT 11.06.2008	LU 20.06.2008	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008
LV 11.06.2008	MC 30.06.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LU 06.07.2008	LV 14.05.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	MC 31.07.2008	NL 14.05.2008
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008			PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008			RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
TR 11.06.2008				SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
				TR 14.05.2008	
(11) 1 749 741	(51) B64C 25/34	(11) 1 749 934	(51) D21F 11/14	(11) 1 750 028	(51) F16D 55/227
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008			CZ 23.06.2009	DK 12.03.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(11) 1 749 940	(51) E03D 1/012	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
IE 25.07.2009	IS 17.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	FI 12.03.2008	FR 30.06.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008	HU 13.09.2008	IE 23.06.2008
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	LU 23.06.2008	LV 12.03.2008
RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	HU 31.01.2009	IE 04.08.2008	MC 30.06.2008	NL 12.03.2008
SK 17.12.2008		IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
		LU 04.08.2008	LV 30.07.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
		MC 31.08.2008	NL 30.07.2008	SK 12.03.2008	TR 12.03.2008
		PL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
		RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	(11) 1 750 046	(51) F16L 3/10
		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) BE 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010
		TR 30.07.2008		CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
(11) 1 749 770	(51) B65G 69/18	(11) 1 749 944	(51) E03F 7/12		
(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009		
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009		
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010		
LV 23.12.2009	PL 23.12.2009				
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009				
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009				
SK 23.12.2009					

DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 02.01.2008	HU 03.07.2008
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
LV 11.11.2009	PT 11.03.2010	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) 1 752 114	(51) A61F 2/90	LU 25.07.2008	LV 02.01.2008
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	MC 31.07.2008	NL 02.01.2008
(11) 1 750 093	(51) G01C 21/34	CY 04.11.2009	DK 04.11.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(11) 1 752 205	(51) B01D 53/047	TR 02.01.2008	
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(11) 1 752 354	(51) B61L 5/02
SI 20.01.2010		CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
(11) 1 750 130	(51) G01N 33/543	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	EE 14.10.2009	IS 14.02.2010
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	(11) 1 752 355	(51) B61L 27/00
PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 752 234	(51) B21D 53/78	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 31.08.2008	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	EE 02.12.2009	IS 02.04.2010
(11) 1 750 142	(51) G01S 13/42	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(84) FR 31.08.2009		EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009
(11) 1 750 150	(51) G02B 6/00	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008	(11) 1 752 383	(51) B65D 63/10
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	LU 11.08.2008	LV 20.02.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	MC 31.08.2008	NL 20.02.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	IE 03.08.2009	IS 11.07.2009
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	RO 20.02.2008	SI 20.02.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(11) 1 750 384	(51) H04K 1/00	SK 20.02.2008		MC 31.08.2009	PL 11.03.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 752 255	(51) B23Q 39/04	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
CY 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) CZ 04.11.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	(11) 1 752 266	(51) B26B 29/06	SK 11.03.2009	
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(11) 1 752 395	(51) B65G 17/08
(11) 1 750 978	(51) B60R 21/20	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 23.04.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	FI 20.02.2008	HU 21.08.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	IE 14.04.2008	IS 20.06.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	IT 20.02.2008	LT 20.02.2008	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
LU 30.01.2008	LV 23.01.2008	LU 12.04.2008	LV 20.02.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
MC 31.01.2008	NL 23.01.2008	MC 30.04.2008	NL 20.02.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	SK 23.12.2009	
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	(11) 1 752 398	(51) B65G 49/08
TR 23.01.2008		SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 752 068	(51) A47B 23/00	TR 20.02.2008		BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 752 324	(51) B60H 1/34	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(84) AT 04.08.2008	(84) BE 31.08.2008	FI 03.12.2008	FR 31.08.2009
DK 31.08.2009	EE 21.01.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	IE 01.08.2009	IS 03.04.2009
FI 21.01.2009	FR 31.08.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
IE 11.08.2009	IS 21.05.2009	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	MC 31.08.2009	NL 03.12.2008
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	HU 14.08.2008	IE 13.02.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
MC 31.08.2009	PL 21.01.2009	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	LU 04.08.2008	LV 13.02.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	(11) 1 752 412	(51) B67B 7/72
(11) 1 752 104	(51) A61B 17/11	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	TR 13.02.2008		ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 752 338	(51) B60R 5/04	FR 31.07.2009	IE 24.07.2009
IE 27.07.2009	IS 25.07.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 31.07.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	LV 17.12.2008	MC 31.07.2009
		CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008		

NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	LV 10.03.2010	SI 10.03.2010	LU 14.02.2008	MC 28.02.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 752 690	(51) F16K 31/00	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
SK 17.12.2008		BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	SK 12.12.2007	TR 12.12.2007
(11) 1 752 454	(51) C07D 295/00	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	(11) 1 752 974	(51) G11B 7/0045
(84) AT 26.07.2008	(84) BG 07.08.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	HU 29.11.2008	IE 03.08.2008	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	LU 03.08.2008	LV 28.05.2008	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	MC 31.08.2008	NL 28.05.2008	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007
LT 07.05.2008	LU 26.07.2008	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	GR 06.03.2008	HU 06.06.2008
LV 07.05.2008	MC 31.07.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	IE 14.02.2008	LI 05.12.2007
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	LU 14.02.2008	MC 28.02.2008
RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	TR 28.05.2008		NL 05.12.2007	PT 05.05.2008
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008			SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
		(11) 1 752 697	(51) F16L 37/23	SK 05.12.2007	TR 05.12.2007
(11) 1 752 490	(51) C08K 3/22	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(11) 1 753 094	(51) H01R 24/00
(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	BG 11.09.2008	CY 11.06.2008
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	HU 15.11.2008	IE 14.05.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
HU 19.12.2008	IE 18.06.2008	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	LU 09.08.2008	LV 14.05.2008	FI 11.06.2008	HU 12.12.2008
LU 04.07.2008	LV 18.06.2008	MC 31.08.2008	NL 14.05.2008	IE 08.08.2008	IS 11.10.2008
MC 31.07.2008	PL 18.06.2008	PL 14.05.2008	RO 14.05.2008	IT 11.06.2008	LT 11.06.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	LU 08.08.2008	LV 11.06.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008			MC 31.08.2008	NL 11.06.2008
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	(11) 1 752 698	(51) F16L 41/03	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
		(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
(11) 1 752 491	(51) C08K 7/28	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
(84) FR 31.08.2009		DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	TR 11.06.2008	
		ES 22.09.2008	FI 11.06.2008		
(11) 1 752 505	(51) C09D 11/00	HU 12.12.2008	IE 08.08.2008		
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	(11) 1 753 132	(51) H03H 7/48
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	LU 08.08.2008	LV 11.06.2008	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	MC 31.08.2008	NL 11.06.2008	EE 23.12.2009	IS 23.04.2010
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	NL 23.12.2009	PT 23.04.2010
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010				
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(11) 1 752 927	(51) G07C 9/00	(11) 1 754 222	(51) G10L 19/00
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) CY 25.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
		CZ 25.06.2008	EE 25.06.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
(11) 1 752 630	(51) F01N 3/02	HU 26.12.2008	LU 15.10.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	MC 31.10.2008	PL 25.06.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
BG 20.05.2008	CH 30.06.2008	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	IE 10.04.2008	IS 14.03.2008
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008			LI 14.11.2007	LT 14.11.2007
FI 20.02.2008	HU 21.08.2008	(11) 1 752 965	(51) G10H 1/32	LU 10.04.2008	LV 14.11.2007
IE 09.06.2008	LI 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	MC 30.04.2008	PT 14.04.2008
LU 07.06.2008	MC 30.06.2008	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	RO 14.11.2007	SI 14.11.2007
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	SK 14.11.2007	
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008		
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	(11) 1 754 409	(51) A01F 7/06
TR 20.02.2008		IE 03.08.2008	IS 23.08.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
		LT 23.04.2008	LU 03.08.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(11) 1 752 633	(51) F01N 3/025	LV 23.04.2008	MC 31.08.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 05.11.2008	IE 27.07.2009
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	LV 05.11.2008	MC 31.07.2009
FI 24.06.2009	FR 31.08.2009	SK 23.04.2008	TR 23.04.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
IE 24.06.2009	IS 24.10.2009			PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(11) 1 752 973	(51) G11B 7/0045	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
MC 31.08.2009	NL 24.06.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	SK 05.11.2008	
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007		
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(11) 1 754 455	(51) A61F 2/36
SK 24.06.2009		DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010
		ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
(11) 1 752 666	(51) F16B 2/24	GR 13.03.2008	HU 13.06.2008	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	IE 14.02.2008	LI 12.12.2007	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010

SI 13.01.2010		IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	(11) 1 757 323	(51) A61M 25/02
(11) 1 754 504	(51) A61M 39/10	LU 12.07.2008	LV 05.03.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	MC 31.07.2008	NL 05.03.2008	ES 10.04.2010	FI 30.12.2009
DK 14.10.2009	FI 14.10.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	NL 30.12.2009	PT 30.04.2010
MC 31.01.2010	PT 15.02.2010	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 30.12.2009	
SE 14.10.2009		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 757 426	(51) B29C 44/12
(11) 1 754 615	(51) B60C 9/18	TR 05.03.2008		(84) CZ 21.10.2009	(84) EE 21.10.2009
(84) AT 21.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(11) 1 754 930	(51) F21V 3/02	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
FR 30.06.2009	IE 26.11.2008	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	RO 21.10.2009	SI 21.10.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(11) 1 757 433	(51) B29C 70/38
LV 26.11.2008	MC 30.06.2009	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
SK 26.11.2008		(11) 1 755 175	(51) C07F 5/00	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
(11) 1 754 617	(51) B60J 5/04	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	SK 30.12.2009	
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	(11) 1 757 474	(51) B60G 21/05
FI 15.07.2009	IE 01.08.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
LV 15.07.2009	MC 31.08.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	(11) 1 757 477	(51) B60H 1/00
RO 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) 1 755 193	(51) H01Q 9/06	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
SK 15.07.2009		(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
(11) 1 754 660	(51) B64D 39/04	BG 19.03.2008	CH 19.12.2007	MC 01.07.2010	NL 22.04.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	DE 20.03.2008	DK 19.12.2007	(11) 1 757 515	(51) B62D 59/04
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008	(84) DK 16.09.2009	
FI 11.03.2009	IE 08.08.2009	GR 20.03.2008	HU 20.06.2008	(11) 1 757 519	(51) B64C 9/22
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IE 18.08.2008	IS 19.04.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
LV 11.03.2009	MC 31.08.2009	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LU 18.08.2008	LV 19.12.2007	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	MC 31.08.2008	NL 19.12.2007	(11) 1 757 521	(51) B65B 5/02
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
SK 11.03.2009		RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008
(11) 1 754 746	(51) C08J 9/36	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008	TR 19.12.2007		DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(11) 1 755 360	(51) H04R 19/00	FI 09.01.2008	HU 10.07.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	IE 07.08.2008	IS 09.05.2008
HU 13.09.2008	IE 12.03.2008	CZ 07.10.2009	EE 07.10.2009	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	LU 07.08.2008	LV 09.01.2008
LU 26.07.2008	LV 12.03.2008	LV 07.10.2009	PL 07.10.2009	MC 31.08.2008	NL 09.01.2008
MC 31.07.2008	PT 18.08.2008	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	(11) 1 757 319	(51) A61M 1/36	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(11) 1 754 820	(51) D21F 1/00	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	TR 09.01.2008	
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 757 526	(51) B65D 1/32
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	IE 16.08.2009	IS 14.05.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	MC 31.08.2009	NL 14.01.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
(11) 1 754 867	(51) F01L 13/00	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	(11) 1 757 322	(51) A61M 16/00	SK 23.09.2009	
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(11) 1 757 542	(51) B65G 51/06
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
IE 14.07.2008	IS 05.07.2008	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010		

DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
HU 31.01.2009	IE 30.07.2008	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	(11) 1 757 760	(51) E05C 9/18	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 04.09.2008	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
MC 31.08.2008	PL 30.07.2008	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	SK 18.11.2009	
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	FI 04.06.2008	HU 05.12.2008	(11) 1 758 097	(51) G10L 15/14
SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
(11) 1 757 552	(51) B65H 69/08	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
(84) BE 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	LU 26.06.2008	LV 04.06.2008	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	MC 30.06.2008	NL 04.06.2008	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	FI 04.11.2009	PL 04.11.2009
IE 25.08.2009	IS 03.04.2009	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
MC 31.08.2009	NL 03.12.2008	(11) 1 757 761	(51) E05C 9/18	SK 04.11.2009	
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 28.08.2008	(11) 1 758 219	(51) H01T 13/44
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 31.07.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
(11) 1 757 590	(51) C07D 231/12	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	HU 29.11.2008	IE 28.05.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	LT 28.05.2008	LU 26.06.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	LV 28.05.2008	MC 30.06.2008	IT 27.02.2008	LT 27.02.2008
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	LU 06.07.2008	LV 27.02.2008
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	MC 31.07.2008	NL 27.02.2008
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	SK 28.05.2008	TR 28.05.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(11) 1 757 798	(51) F02M 35/024	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(11) 1 757 619	(51) C07K 14/705	(84) AT 15.08.2008	(84) BE 31.08.2008	TR 27.02.2008	
(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	(11) 1 758 221	(51) H02G 3/12
(11) 1 757 708	(51) C21D 9/50	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CH 02.01.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 28.05.2008	HU 29.11.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	HU 03.07.2008	IS 02.05.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LU 15.08.2008	LV 28.05.2008	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008
IE 16.08.2009	IS 19.03.2009	MC 31.08.2008	NL 28.05.2008	LT 02.01.2008	LU 23.08.2008
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	PL 02.01.2008	RO 02.01.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	TR 28.05.2008		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(11) 1 757 809	(51) F04B 35/04	TR 02.01.2008	
SK 19.11.2008		(84) BG 09.03.2010	(84) EE 09.12.2009	(11) 1 758 250	(51) H03K 5/13
(11) 1 757 709	(51) C22C 21/08	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
(84) BG 17.01.2008	(84) CY 17.10.2007	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	(11) 1 757 821	(51) F16B 19/10	FI 13.02.2008	HU 14.08.2008
HU 18.04.2008	IE 17.10.2007	(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	IE 04.08.2008	IS 13.06.2008
IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008
LU 28.02.2008	LV 17.10.2007	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	LU 04.08.2008	LV 13.02.2008
MC 28.02.2008	NL 17.10.2007	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	LT 16.01.2008	LU 27.07.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	LV 16.01.2008	MC 31.07.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
TR 17.10.2007		NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	TR 13.02.2008	
(11) 1 757 759	(51) E05C 9/18	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 758 270	(51) H04B 7/185
(84) BE 30.06.2008	(84) BG 04.09.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010
CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	TR 16.01.2008		NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	(11) 1 757 941	(51) G01N 33/577	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
FI 04.06.2008	HU 05.12.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(11) 1 758 271	(51) H04B 7/185
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(11) 1 758 058	(51) G06T 5/00	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009
IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
LU 26.06.2008	LV 04.06.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	FI 09.12.2009	NL 09.12.2009
MC 30.06.2008	NL 04.06.2008	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010

RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	FI 10.12.2008	IE 01.09.2009	SK 25.11.2009	
(11) 1 758 272	(51) H04B 7/185	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(11) 1 759 716	(51) A61L 9/01
(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	LV 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
FI 23.12.2009	NL 23.12.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	SK 10.12.2008		IE 21.07.2009	IS 26.03.2009
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 759 647	(51) A61B 17/70	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
(11) 1 758 277	(51) H04B 7/26	CH 31.08.2009	DK 06.05.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
(84) FI 27.01.2010		FI 06.05.2009	FR 31.08.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
(11) 1 758 278	(51) H04B 7/26	IE 08.08.2009	LI 31.08.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 759 721	(51) A61L 27/16
CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
DK 12.09.2007	GR 13.12.2007	(11) 1 759 650	(51) A61B 17/78	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
LI 12.09.2007	LU 16.01.2008	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
MC 31.01.2008	PT 12.02.2008	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
TR 12.09.2007		PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
(11) 1 759 600	(51) A23N 15/00	(11) 1 759 672	(51) A61F 9/007	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SK 21.10.2009	
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	FI 27.05.2009	IE 16.08.2009	(11) 1 759 769	(51) B04B 7/16
(11) 1 759 612	(51) A47C 27/20	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	LV 27.05.2009	MC 31.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
FI 11.03.2009	IE 13.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SK 27.05.2009		LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
LV 11.03.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 759 674	(51) A61F 9/007	MC 30.09.2009	NL 08.04.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) 1 759 615	(51) A47G 19/06	FI 27.05.2009	IE 16.08.2009	(11) 1 759 814	(51) B25H 1/00
(84) AT 02.10.2008	(84) BG 23.04.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	LV 27.05.2009	MC 31.08.2009	CY 21.05.2008	DK 21.05.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	FI 21.05.2008	HU 22.11.2008
GB 23.01.2008	HU 24.07.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	SK 27.05.2009		LT 21.05.2008	LV 21.05.2008
LT 23.01.2008	LU 02.10.2008	(11) 1 759 675	(51) A61F 9/007	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
LV 23.01.2008	NL 23.01.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	CZ 30.07.2008	DE 03.03.2009	TR 21.05.2008	
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) 1 759 820	(51) B26D 7/02
TR 23.01.2008		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
(11) 1 759 621	(51) A47L 11/14	FR 01.09.2008	HU 31.01.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009	IE 17.08.2008	IS 30.11.2008	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	LU 17.08.2008	LV 30.07.2008	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
FI 29.04.2009	FR 31.08.2009	MC 31.08.2008	NL 30.07.2008	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SK 11.11.2009	
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	TR 30.07.2008		(11) 1 759 828	(51) B29C 57/02
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 759 679	(51) A61H 15/00	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
(11) 1 759 624	(51) A47L 15/44	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010
SI 03.03.2010		ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
(11) 1 759 639	(51) A61B 17/04	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	SK 09.12.2009	

(11) 1 759 830	(51) B29D 30/06	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	HU 10.10.2008	IE 09.04.2008
(84) AT 26.06.2009	(84) BE 30.06.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	SI 02.12.2009		LU 22.08.2008	LV 09.04.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008			MC 31.08.2008	NL 09.04.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 759 979	(51) B62L 3/02	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
FR 30.06.2009	IE 15.10.2008	(84) NL 02.12.2009		RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	(11) 1 760 004	(51) B65D 55/06	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	TR 09.04.2008	
MC 30.06.2009	NL 15.10.2008	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(11) 1 760 201	(51) E02D 35/00
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	BG 21.08.2008	CY 21.05.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	FR 31.08.2009	IE 31.08.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
(11) 1 759 902	(51) B60J 1/06	LV 08.04.2009	MC 31.08.2009	FI 21.05.2008	HU 22.11.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 31.07.2008	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LU 05.09.2008	LV 21.05.2008
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	MC 30.09.2008	PL 21.05.2008
EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	SK 08.04.2009		PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
HU 29.11.2008	IE 28.05.2008			SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	(11) 1 760 022	(51) B65H 45/16	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008
LU 03.07.2008	LV 28.05.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 28.02.2008		
MC 31.07.2008	NL 28.05.2008	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	(11) 1 760 225	(51) E04H 4/04
PL 28.05.2008	RO 28.05.2008	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
TR 28.05.2008		HU 29.05.2008	IE 28.11.2007	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
		IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	FI 03.06.2009	IE 28.08.2009
(11) 1 759 933	(51) B60R 21/015	LU 13.04.2008	MC 30.04.2008	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
BG 04.09.2008	CY 04.06.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	SK 28.11.2007	TR 28.11.2007	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
FI 04.06.2008	HU 05.12.2008				
IE 28.08.2008	IS 04.10.2008	(11) 1 760 027	(51) B66B 7/08	(11) 1 760 349	(51) F16D 48/06
IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) FI 03.03.2010	(84) SI 03.03.2010
LU 28.08.2008	LV 04.06.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009		
MC 31.08.2008	NL 04.06.2008	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	(11) 1 760 387	(51) F16M 11/12
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
TR 04.06.2008		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	FI 14.01.2009	FR 30.09.2009
		SK 30.09.2009		IE 01.09.2009	IS 14.05.2009
(11) 1 759 951	(51) B60T 17/08			LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(11) 1 760 147	(51) C12N 9/10	MC 30.09.2009	NL 14.01.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
IE 30.08.2009	IS 08.08.2009	FI 24.12.2008	IE 16.08.2009		
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 760 398	(51) F23D 14/12
MC 31.08.2009	PL 08.04.2009	LV 24.12.2008	MC 31.08.2009	(84) AT 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	DE 22.02.2008	DK 21.11.2007
SK 08.04.2009		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
		SK 24.12.2008		FI 21.11.2007	GB 21.11.2007
(11) 1 759 959	(51) B62D 21/15			GR 22.02.2008	HU 22.05.2008
(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(11) 1 760 157	(51) C12P 23/00	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008
CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	LT 21.11.2007	LV 21.11.2007
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	FI 15.07.2009	IE 05.09.2009	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SK 21.11.2007	TR 21.11.2007
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	LV 15.07.2009	MC 30.09.2009		
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) 1 760 427	(51) G01B 21/20
SK 23.09.2009		PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	(84) DE 02.03.2010	
		SI 15.07.2009	SK 15.07.2009		
(11) 1 759 964	(51) B62D 29/00			(11) 1 760 485	(51) G01S 1/00
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(11) 1 760 188	(51) D06F 57/04	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.07.2008	BG 21.08.2008	CY 21.05.2008
EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	HU 22.11.2008	IE 14.08.2008

IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LU 14.08.2008	LV 21.05.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	LV 11.03.2009	MC 30.09.2009
MC 31.08.2008	PL 21.05.2008	IE 29.08.2009	IS 18.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	MC 31.08.2009	NL 18.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SK 11.03.2009	
(11) 1 760 577	(51) G06F 3/06	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 762 222	(51) A61K 8/49
(84) FR 30.09.2009		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
(11) 1 760 580	(51) G06F 9/38	(11) 1 761 098	(51) H04L 1/00	CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	EE 07.10.2009	FI 07.10.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	FI 09.12.2009	NL 09.12.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	SK 09.12.2009		SK 07.10.2009	
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	(11) 1 762 135	(51) A01G 1/00	(11) 1 762 233	(51) A61K 31/00
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008
(11) 1 760 590	(51) G06F 11/14	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(84) AT 26.12.2007	(84) BG 26.03.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
CH 26.12.2007	CY 26.12.2007	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008
EE 26.12.2007	ES 06.04.2008	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	SK 16.12.2009		LT 26.03.2008	LU 08.09.2008
HU 27.06.2008	LI 26.12.2007	(11) 1 762 142	(51) A01K 89/01	LV 26.03.2008	MC 30.09.2008
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
SK 26.12.2007	TR 26.12.2007	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(11) 1 760 634	(51) G06T 7/00	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	(11) 1 762 261	(51) A61M 5/20
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	IE 01.09.2008	IS 18.10.2008	(84) CY 23.04.2008	(84) LU 07.05.2008
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	LT 18.06.2008	LU 01.09.2008	MC 31.05.2008	PT 23.09.2008
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	LV 18.06.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 762 328	(51) B23K 26/02
MC 30.11.2009	PT 22.02.2010	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) AT 17.08.2008	(84) BG 30.07.2008
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
(11) 1 760 693	(51) G10L 11/00	SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	FI 30.04.2008	HU 01.11.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) 1 762 148	(51) A41D 13/12	IE 30.04.2008	IS 30.08.2008
BG 30.10.2008	CY 30.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.08.2008	LT 30.04.2008	LU 17.08.2008
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	LV 30.04.2008	MC 31.08.2008
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
HU 31.01.2009	IE 15.08.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
LU 15.08.2008	LV 30.07.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	TR 30.04.2008	
MC 31.08.2008	PL 30.07.2008	LT 23.07.2008	LU 31.08.2008	(11) 1 762 351	(51) B27F 7/21
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	LV 23.07.2008	MC 31.08.2008	(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
(11) 1 760 702	(51) G11B 7/007	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
(84) PL 24.03.2010	(84) SI 24.03.2010	TR 23.07.2008		SI 27.01.2010	
(11) 1 760 936	(51) H04L 12/24	(11) 1 762 158	(51) A47F 3/04	(11) 1 762 353	(51) B27M 3/00
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CY 30.07.2008
DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	HU 31.01.2009	IE 30.07.2008
FI 29.10.2008	IE 06.07.2009	EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	IS 30.11.2008	LU 29.08.2008
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IE 04.11.2009	PL 04.11.2009	MC 31.08.2008	PL 30.07.2008
SE 29.01.2009		PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(11) 1 760 971	(51) H04L 12/56	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	SI 30.07.2008	TR 30.07.2008
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	SK 04.11.2009		(11) 1 762 358	(51) B29C 45/14
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	(11) 1 762 171	(51) A61B 1/00	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
(11) 1 760 973	(51) H04L 12/56	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IE 08.08.2009	IS 05.12.2009
		FR 30.09.2009	IE 11.09.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009

MC 31.08.2009	NL 05.08.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 762 860	(51) G01S 7/03
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 03.09.2009
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009			EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(11) 1 762 372	(51) B29D 11/00	(11) 1 762 749	(51) F16F 15/123	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 31.08.2008	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	LV 03.06.2009	MC 30.09.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IS 02.05.2008	IT 02.01.2008	SK 03.06.2009	
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	LT 02.01.2008	LU 11.08.2008		
LU 01.09.2008	LV 13.08.2008	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 762 999	(51) G09F 7/18
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	TR 02.01.2008		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
TR 13.08.2008				LV 27.05.2009	MC 31.01.2010
		(11) 1 762 763	(51) F16K 31/00	RO 27.05.2009	PT 27.09.2009
		(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	SI 27.05.2009	SE 27.08.2009
		BG 14.08.2008	CY 14.05.2008		SK 27.05.2009
		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008		
		EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 763 041	(51) H01C 7/12
		HU 15.11.2008	IE 03.08.2008	(84) LT 17.03.2010	(84) LV 17.03.2010
		IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010
		LU 03.08.2008	LV 14.05.2008		
		MC 31.08.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 763 110	(51) H01R 13/18
		PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 03.08.2008	(84) BE 31.08.2008
		RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
		SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
		TR 14.05.2008		EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
				FI 20.02.2008	HU 21.08.2008
		(11) 1 762 777	(51) F21V 7/00	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
		(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	LT 20.02.2008	LU 03.08.2008
		DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	LV 20.02.2008	MC 31.08.2008
		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
		IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
		LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
		PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
		RO 21.10.2009	SE 21.10.2009		
		SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	(11) 1 763 177	(51) H04L 12/28
				(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
		(11) 1 762 782	(51) F21V 21/10	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007
		(84) AT 22.07.2009	(84) BE 30.09.2009	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
		BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
		DE 01.04.2010	DK 22.07.2009	ES 11.03.2008	GR 29.02.2008
		EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	HU 29.05.2008	IS 28.03.2008
		IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	LI 28.11.2007	LT 28.11.2007
		LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	LV 28.11.2007	NL 28.11.2007
		MC 30.09.2009	NL 22.07.2009	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	RO 28.11.2007	SI 28.11.2007
		RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	SK 28.11.2007	TR 28.11.2007
		SI 22.07.2009	SK 22.07.2009		
		(11) 1 762 813	(51) F41H 13/00	(11) 1 763 197	(51) H04L 29/06
		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
		BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
		CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
		EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	EE 18.11.2009	ES 28.12.2010
		FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	FI 18.11.2009	MC 01.07.2010
		IE 13.09.2008	IS 20.12.2008	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
		IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
		LU 13.09.2008	LV 20.08.2008	SK 18.11.2009	
		MC 30.09.2008	NL 20.08.2008		
		PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) 1 763 203	(51) H04L 29/12
		RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
		TR 20.08.2008		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
				ES 17.08.2009	IE 06.09.2009
				IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
				LV 06.05.2009	MC 30.09.2009

PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 764 045	(51) A61B 17/128	GB 01.07.2009	IE 01.04.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	MC 30.04.2009	PL 01.04.2009
(11) 1 763 223	(51) H04N 5/225	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 11.02.2009	IE 14.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	SK 01.04.2009	
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	LV 11.02.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 764 185	(51) B23Q 15/007
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 13.04.2009	(84) BG 09.10.2008
FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
IE 06.09.2008	IS 20.12.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	(11) 1 764 049	(51) A61B 17/70	GB 13.04.2009	IE 09.07.2008
LU 06.09.2008	LV 20.08.2008	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	LT 09.07.2008	PL 09.07.2008
PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	SK 09.07.2008	
TR 20.08.2008		LV 28.10.2009	PL 28.10.2009		
		PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	(11) 1 764 199	(51) B27F 7/23
		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
(11) 1 763 267	(51) H04W 12/00	SK 28.10.2009		IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009			LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	(11) 1 764 056	(51) A61B 17/92	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008		
EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	(11) 1 764 223	(51) B41J 2/18
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	CZ 09.07.2008	DE 01.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	FR 30.09.2008	HU 10.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
SK 28.10.2009		IE 18.09.2008	IS 09.11.2008	FR 31.08.2009	IE 25.08.2009
		IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(11) 1 763 281	(51) H04R 5/02	LU 18.09.2008	LV 09.07.2008	LV 14.01.2009	MC 31.08.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SK 14.01.2009	
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	TR 09.07.2008			
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009			(11) 1 764 241	(51) B60G 15/14
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 764 078	(51) A61K 8/11	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 31.08.2008	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
(11) 1 764 012	(51) A47B 88/04	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	HU 15.11.2008	IE 14.05.2008	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
SI 10.03.2010		LU 28.08.2008	LV 14.05.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
		MC 31.08.2008	NL 14.05.2008	SK 02.12.2009	
(11) 1 764 019	(51) A47K 7/02	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008		
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 30.09.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 764 245	(51) B60H 1/00
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 31.08.2008
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	TR 14.05.2008		BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
FI 12.08.2009	IE 12.08.2009			DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) 1 764 127	(51) A61M 25/06	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008
LV 12.08.2009	MC 30.09.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	LT 02.04.2008	LU 21.08.2008
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	MC 31.07.2008	RO 27.02.2008	LV 02.04.2008	MC 31.08.2008
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
SK 12.08.2009		TR 27.02.2008		PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
				SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 764 044	(51) A61B 17/128	(11) 1 764 143	(51) B01D 29/54	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	(11) 1 764 311	(51) B65D 5/00
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
IE 14.09.2009	IS 06.09.2009			FI 08.04.2009	IE 14.09.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) 1 764 183	(51) B23Q 1/58	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
MC 30.09.2009	PL 06.05.2009	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	LV 08.04.2009	MC 30.09.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SK 06.05.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		

IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 25.06.2010	CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008
LV 26.08.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 767 375 (51) B41J 33/36	ES 10.11.2008	FR 30.09.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007	HU 31.01.2009	IE 30.07.2008
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	CH 24.10.2007	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	DK 24.10.2007	LU 07.09.2008	LV 30.07.2008
SK 26.08.2009		GB 30.07.2008	MC 30.09.2008	NL 30.07.2008
(11) 1 767 231 (51) A61M 1/16		IE 05.09.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(84) AT 02.12.2009 (84) CY 02.12.2009		LU 05.09.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
FI 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 24.03.2008	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
SE 02.12.2009		TR 24.10.2007		
(11) 1 767 244 (51) A61N 1/37		(11) 1 767 414 (51) B60R 22/03	(11) 1 767 752 (51) F01N 3/022	
(84) AT 28.10.2009 (84) BG 28.01.2010		(84) AT 10.09.2008 (84) BE 30.09.2008	(84) BE 30.09.2009 (84) BG 07.04.2009	
CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	BG 10.12.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	CZ 10.09.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	EE 10.09.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	FI 10.09.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	IE 10.09.2008	LV 07.01.2009	MC 30.09.2009
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	IT 10.09.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	LU 25.09.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
		MC 30.09.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
		PL 10.09.2008	SK 07.01.2009	
(11) 1 767 278 (51) B05B 1/18		RO 10.09.2008		
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009		SI 10.09.2008	(11) 1 767 753 (51) F01N 3/05	
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	TR 10.09.2008	(84) BG 02.03.2010 (84) CY 02.12.2009	
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009		CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 767 442 (51) B62D 35/00	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
FR 31.07.2009	IE 26.07.2009	(84) AT 06.01.2010 (84) FI 06.01.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	IS 06.05.2010	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	LV 06.01.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	PT 06.05.2010	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009		SK 02.12.2009	
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 767 508 (51) C04B 37/00	(11) 1 767 761 (51) F02D 41/02	
SK 25.02.2009		(84) AT 24.02.2010 (84) FI 24.02.2010	(84) BG 28.02.2008 (84) CY 28.11.2007	
		IS 24.06.2010	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
(11) 1 767 285 (51) B21D 7/02		LV 24.02.2010	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
(84) BG 19.06.2008 (84) CY 19.03.2008		SI 24.02.2010	GB 28.11.2007	GR 29.02.2008
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008		HU 29.05.2008	IE 28.11.2007
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 767 514 (51) C07C 43/215	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007
FI 19.03.2008	HU 20.09.2008	(84) FI 31.03.2010 (84) LT 31.03.2010	LV 28.11.2007	NL 28.11.2007
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	LV 31.03.2010	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
LT 19.03.2008	LU 25.08.2008	SI 31.03.2010	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
LV 19.03.2008	MC 31.08.2008		TR 28.11.2007	
NL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) 1 767 535 (51) C07D 419/06		
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) BG 02.03.2010 (84) CY 02.12.2009		
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008			
TR 19.03.2008		(11) 1 767 597 (51) C09D 11/00	(11) 1 767 772 (51) F02M 59/44	
		(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009	
		BG 17.09.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
(11) 1 767 313 (51) B25B 27/10		DK 17.06.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
(84) ES 08.05.2010 (84) FI 27.01.2010		ES 28.09.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	IE 14.09.2009	IE 30.08.2009	IS 12.12.2009
LV 27.01.2010	PL 27.01.2010	LT 17.06.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	MC 30.09.2009	MC 31.08.2009	NL 12.08.2009
		PL 17.06.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(11) 1 767 337 (51) B29D 30/24		RO 17.06.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) FI 24.03.2010 (84) LT 24.03.2010		SI 17.06.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
LV 24.03.2010	SI 24.03.2010			
		(11) 1 767 363 (51) B41F 13/56	(11) 1 767 814 (51) F16H 1/28	
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008		(84) BG 16.03.2010 (84) CZ 16.12.2009	(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008	
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	EE 16.12.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	FI 16.12.2009	CZ 14.05.2008	EE 14.05.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	IS 16.04.2010	HU 15.11.2008	IE 27.07.2008
GB 07.07.2009	IE 07.07.2009	LV 16.12.2009	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	PL 16.12.2009	LU 27.07.2008	LV 14.05.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	RO 16.12.2009	MC 31.07.2008	NL 14.05.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SI 16.12.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008		RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
		(11) 1 767 751 (51) F01M 1/02	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
(11) 1 767 371 (51) B41J 2/175		(84) AT 07.09.2008 (84) BE 30.09.2008	TR 14.05.2008	
(84) AT 24.02.2010 (84) FI 24.02.2010		BG 30.10.2008		

(11) 1 767 840	(51) F16K 31/04	(11) 1 768 145	(51) H01H 13/56	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
(84) BE 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.09.2008	LT 20.02.2008	LU 22.09.2008
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	BG 30.07.2008	CY 30.04.2008	LV 20.02.2008	MC 30.09.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	LT 30.04.2008	LU 22.09.2008		
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	LV 30.04.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 769 250	(51) G01N 33/74
SK 11.11.2009		NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
		RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) 1 767 894	(51) F42B 10/66			ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) FR 30.09.2009				IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
				LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(11) 1 767 896	(51) G01B 5/24	(11) 1 768 212	(51) H01Q 9/40	MC 31.01.2010	NL 03.06.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 30.09.2008	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	EE 02.04.2008	FR 30.09.2008		
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	HU 03.10.2008	IE 02.04.2008	(11) 1 769 667	(51) A01D 41/127
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	LT 02.04.2008	LU 22.09.2008	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	LV 02.04.2008	MC 30.09.2008	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
		PT 04.09.2008	RO 02.04.2008		
		SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(11) 1 769 672	(51) A01D 80/02
		TR 02.04.2008		(84) BE 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
(11) 1 767 920	(51) G01N 1/22			CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	(11) 1 768 251	(51) H02P 6/24	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	HU 10.01.2009	IE 11.09.2008
HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	LT 09.07.2008	LU 11.09.2008
LU 26.07.2008	LV 05.03.2008	FR 30.09.2009	IE 21.09.2009	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008
MC 31.07.2008	NL 05.03.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	LV 04.03.2009	MC 30.09.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
SK 05.03.2008		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	TR 09.07.2008	
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
		SK 04.03.2009		(11) 1 769 681	(51) A22C 21/06
(11) 1 767 934	(51) G01N 33/00			(84) FR 30.09.2009	
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(11) 1 768 321	(51) H04L 12/46		
CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 769 683	(51) A23C 19/028
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(84) EE 10.12.2008	(84) IS 10.04.2009
EE 05.12.2007	ES 16.03.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	RO 10.12.2008	
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
HU 06.06.2008	IE 08.09.2008	IE 26.09.2009	IS 21.05.2009	(11) 1 769 688	(51) A23L 1/317
IS 05.04.2008	LI 05.12.2007	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
LT 05.12.2007	LU 07.09.2008	MC 30.09.2009	NL 21.01.2009	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008
LV 05.12.2007	NL 05.12.2007	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007			HU 10.07.2008	IE 11.09.2008
TR 05.12.2007				IS 09.05.2008	IT 09.01.2008
				LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
(11) 1 768 142	(51) H01H 3/12	(11) 1 768 449	(51) H04R 25/00	LU 11.09.2008	LV 09.01.2008
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 19.11.2009	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	TR 09.01.2008	
		LV 19.08.2009	MC 30.09.2009		
(11) 1 768 143	(51) H01H 3/16			(11) 1 769 710	(51) A47J 37/04
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 03.12.2008			(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008			BG 10.12.2008	CY 10.09.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008			CZ 10.09.2008	DE 01.05.2009
FI 03.09.2008	HU 04.03.2009			DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
LT 03.09.2008	LU 25.09.2008			HU 11.03.2009	IE 02.10.2008
LV 03.09.2008	MC 30.09.2008			IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
PL 03.09.2008	PT 03.02.2009			LT 10.09.2008	LU 02.10.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008				
SK 03.09.2008	TR 03.09.2008				
		(11) 1 768 477	(51) H05K 7/14		
		(84) AT 20.02.2008	(84) BE 30.09.2008		
		BG 20.05.2008	CY 20.02.2008		
		CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008		
		EE 20.02.2008	ES 31.05.2008		
		FI 20.02.2008	HU 21.08.2008		

LV 10.09.2008	MC 31.10.2008	LV 17.06.2009	MC 30.09.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) 1 769 949	(51) B60D 1/00
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 06.08.2009
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	SK 17.06.2009		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
(11) 1 769 721	(51) A61B 1/00	(11) 1 769 905	(51) B29D 30/30	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 20.08.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 07.01.2009	IE 29.09.2009	FI 20.05.2009	FR 30.09.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
LV 07.01.2009	MC 30.09.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(11) 1 769 950	(51) E01H 1/05
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	MC 30.09.2009	NL 20.05.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009
SK 07.01.2009		RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
(11) 1 769 725	(51) A61B 1/04	(11) 1 769 910	(51) B41C 1/10	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	BG 02.10.2008	CY 02.07.2008	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) 1 769 756	(51) A61B 17/072	FI 02.07.2008	FR 30.09.2008	SK 18.11.2009	
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	HU 03.01.2009	IE 29.09.2008	(11) 1 769 958	(51) B60J 7/00
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LT 02.07.2008	LU 29.09.2008	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	LV 02.07.2008	MC 30.09.2008	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
(11) 1 769 757	(51) A61B 17/072	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009			RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) 1 769 927	(51) B41J 2/21	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
IE 29.09.2009	IS 27.09.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008		
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	(11) 1 769 975	(51) B60R 21/01
MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	BG 04.09.2008	CY 04.06.2008
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	IE 28.09.2008	IS 27.12.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
		IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	FI 04.06.2008	HU 05.12.2008
(11) 1 769 786	(51) A61K 8/06	LU 28.09.2008	LV 27.08.2008	IE 12.09.2008	IS 04.10.2008
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	LU 12.09.2008	LV 04.06.2008
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	MC 30.09.2008	NL 04.06.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
		TR 27.08.2008		RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
(11) 1 769 826	(51) A63B 31/11	(11) 1 769 938	(51) B41L 1/22	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	TR 04.06.2008	
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	(11) 1 769 977	(51) B60R 21/13
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) FR 30.09.2009	
FI 29.04.2009	IE 19.09.2009	FI 16.09.2009	IE 28.09.2009		
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 1 769 989	(51) F16K 31/52
LV 29.04.2009	MC 30.09.2009	LV 16.09.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009		
SK 29.04.2009		SK 16.09.2009		(11) 1 769 991	(51) B60T 13/14
				(84) BE 30.09.2009	(84) CY 02.09.2009
(11) 1 769 850	(51) B02C 19/00	(11) 1 769 944	(51) B60C 9/18	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 14.04.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
		FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009
(11) 1 769 885	(51) B24B 9/10	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
(84) BE 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	LV 14.01.2009	MC 30.09.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SK 02.09.2009	
FI 17.06.2009	IE 26.09.2009				
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009				

(11) 1 769 999	(51) B62D 5/04	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	FI 18.11.2009	MC 01.07.2010
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
BG 02.10.2008	CY 02.07.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 18.11.2009	
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	IE 27.09.2009	IS 22.08.2009		
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 770 346	(51) F28D 9/00
FI 02.07.2008	HU 03.01.2009	MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 30.09.2009
IE 02.10.2008	IS 02.11.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
LU 02.10.2008	LV 02.07.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
MC 31.10.2008	NL 02.07.2008			IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) 1 770 196	(51) D06B 11/00	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	MC 30.09.2009	NL 21.01.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
TR 02.07.2008		LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
		PT 13.05.2010	SI 13.01.2010		
(11) 1 770 013	(51) B65B 3/30	(11) 1 770 217	(51) E01F 9/011	(11) 1 770 398	(51) G01N 35/00
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 30.09.2009
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	LT 19.03.2008	LU 31.07.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
		LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	LV 13.05.2009	MC 30.09.2009
		PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
		TR 19.03.2008		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
				SK 13.05.2009	
(11) 1 770 021	(51) B65D 47/08	(11) 1 770 275	(51) F02M 63/00	(11) 1 770 403	(51) G01P 13/02
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(84) SI 07.04.2010	
CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010		
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	(11) 1 770 426	(51) G02B 21/00
FI 30.04.2008	HU 01.11.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010
IE 29.08.2008	IS 30.08.2008	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	FI 17.02.2010	PT 17.06.2010
LT 30.04.2008	LU 29.08.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009		
LV 30.04.2008	MC 31.08.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 770 438	(51) G03C 3/00
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SK 23.12.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008			BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008			DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
TR 30.04.2008				ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
				IE 27.09.2009	IS 15.11.2009
				LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
				MC 30.09.2009	NL 15.07.2009
				PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
				RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
				SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
(11) 1 770 037	(51) B65H 7/12	(11) 1 770 320	(51) F16L 37/088	(11) 1 770 592	(51) G06K 7/00
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 28.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	BG 30.07.2008	CY 30.04.2008	DK 07.10.2009	FI 07.10.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
HU 28.02.2009	IE 27.08.2008	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	SE 07.10.2009	
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	FI 30.04.2008	HU 01.11.2008		
LU 21.09.2008	LV 27.08.2008	IE 30.04.2008	IS 30.08.2008		
MC 30.09.2008	PL 27.08.2008	IT 30.04.2008	LT 30.04.2008		
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	LU 28.09.2008	LV 30.04.2008		
SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	MC 30.09.2008	PL 30.04.2008		
		PT 30.09.2008	RO 30.04.2008		
		SI 30.04.2008	SK 30.04.2008		
(11) 1 770 049	(51) B66C 9/04	(11) 1 770 321	(51) F16L 37/088	(11) 1 770 596	(51) G06K 9/00
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
		DE 28.05.2008	DK 27.02.2008	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
		FI 27.02.2008	HU 28.08.2008	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
		IE 27.02.2008	IS 27.06.2008		
		LT 27.02.2008	LU 26.09.2008		
		LV 27.02.2008	MC 30.09.2008		
		NL 27.02.2008	PT 21.07.2008		
		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		
(11) 1 770 134	(51) C09D 11/10	(11) 1 770 326	(51) F17C 1/00	(11) 1 770 670	(51) G09F 3/02
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 07.04.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010			IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010			LV 07.01.2009	MC 30.09.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009			NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010			RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009			SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009				
(11) 1 770 153	(51) C10M 103/06	(11) 1 770 339	(51) F24F 13/14	(11) 1 770 731	(51) H01H 21/12
(84) AT 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 15.09.2008	(84) BE 30.09.2008
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	CY 18.11.2009	DK 18.11.2009		
IE 20.09.2009	IS 30.04.2009				
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008				
MC 30.09.2009	PT 01.06.2009				
SE 31.03.2009					

BG 23.07.2008	CH 30.09.2008	SK 25.03.2009	(11) 1 772 221	(51) B23D 45/02
CY 23.04.2008	DK 23.04.2008	(11) 1 772 060	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	(51) A23J 3/22	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	(84) CY 09.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
LI 30.09.2008	LU 15.09.2008	EE 09.09.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	IE 26.09.2009	FR 31.07.2009	IE 07.07.2009
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LT 09.09.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	MC 30.09.2009	LV 14.01.2009	MC 31.07.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	PT 11.01.2010	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
TR 23.04.2008		SI 09.09.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
			SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 770 840	(51) H02G 3/32	(11) 1 772 087	(51) A47J 43/07	(11) 1 772 238
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	CY 02.07.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	DK 02.07.2008
IE 11.11.2009	PL 11.11.2009	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	EE 02.07.2008
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	ES 13.10.2008
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	LT 02.04.2008	LU 02.10.2008	FR 31.10.2008
SK 11.11.2009		LV 02.04.2008	MC 31.10.2008	IE 10.10.2008
		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	LT 02.07.2008
(11) 1 770 869	(51) H04B 1/69	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	LV 02.07.2008
(84) FR 05.10.2009	(84) NL 05.08.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	NL 02.07.2008
				PT 02.12.2008
(11) 1 770 885	(51) H04H 3/00	(11) 1 772 088	(51) A47J 45/06	SE 02.10.2008
(84) BG 12.03.2008	(84) CY 12.12.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.10.2008	SK 02.07.2008
CZ 12.12.2007	EE 12.12.2007	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	
HU 13.06.2008	IS 12.04.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(11) 1 772 240
LT 12.12.2007	LV 12.12.2007	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	(84) AT 06.08.2008
PL 12.12.2007	RO 12.12.2007	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	BG 06.11.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	CZ 06.08.2008
TR 12.12.2007		LT 07.05.2008	LU 04.10.2008	EE 06.08.2008
		LV 07.05.2008	MC 31.10.2008	HU 07.02.2009
(11) 1 770 960	(51) H04L 29/08	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	IS 06.12.2008
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	LU 06.10.2008
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	MC 31.10.2008
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	PL 06.08.2008
				RO 06.08.2008
(11) 1 771 019	(51) H04W 12/06	(11) 1 772 107	(51) A61B 17/58	SE 06.11.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) PT 23.04.2010	SK 06.08.2008
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SE 23.12.2009		
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009			(11) 1 772 247
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 772 116	(51) A61F 2/84	(84) BE 30.09.2009
IE 29.09.2009	IS 08.08.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	CZ 08.04.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	EE 08.04.2009
MC 30.09.2009	PL 08.04.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	FI 08.04.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	IS 08.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LV 09.09.2009	MC 31.10.2009	LV 08.04.2009
SK 08.04.2009		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	NL 08.04.2009
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	RO 08.04.2009
(11) 1 771 038	(51) H04R 25/00	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 08.04.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009			
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	(11) 1 772 159	(51) A61L 24/10	(11) 1 772 302
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(84) AT 02.07.2008
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	SI 24.03.2010		CY 02.07.2008
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009			DK 02.07.2008
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	(11) 1 772 197	(51) B05D 3/06	FI 02.07.2008
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	IE 02.07.2008
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	LT 02.07.2008
SK 02.12.2009		ES 03.04.2010	IS 23.04.2010	LV 02.07.2008
		NL 23.12.2009	PT 23.04.2010	NL 02.07.2008
(11) 1 772 047	(51) A01B 69/00	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 02.12.2008
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 25.06.2009	SK 23.12.2009		RO 08.04.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009			SE 02.10.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 772 206	(51) B21D 13/04	SK 02.07.2008
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	BG 13.08.2009	DE 01.04.2010	(11) 1 772 303
LV 25.03.2009	MC 30.09.2009	ES 24.08.2009	FR 30.09.2009	(84) AT 22.07.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	IE 29.09.2009	IS 13.09.2009	BG 22.10.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	MC 30.09.2009	NL 13.05.2009	DK 22.07.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	EE 22.07.2009
				ES 02.11.2009
				IE 22.07.2009
				LT 22.07.2009
				LV 22.07.2009

MC 30.09.2009	PL 22.07.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	TR 23.07.2008		EE 11.06.2008	FI 11.06.2008
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009			HU 12.12.2008	IE 11.06.2008
SK 22.07.2009				IS 11.10.2008	LT 11.06.2008
(11) 1 772 319	(51) B60R 13/10	(11) 1 772 390	(51) B65D 19/42	LU 03.10.2008	LV 11.06.2008
(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	MC 31.10.2008	NL 11.06.2008
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	PL 11.06.2008	RO 11.06.2008
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	FI 25.11.2009	IS 25.03.2010		
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(11) 1 772 590	(51) E21B 43/38
SK 30.12.2009		NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
		SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
		SK 25.11.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 772 333	(51) B60S 9/10	(11) 1 772 393	(51) B65D 71/00	FR 30.09.2009	IE 23.09.2009
(84) AT 14.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 14.04.2009	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009
BG 19.06.2008	CH 31.10.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	FI 14.01.2009	FR 30.09.2009	SK 07.01.2009	
FI 19.03.2008	HU 20.09.2008	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009		
IE 19.03.2008	LI 31.10.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 772 603	(51) F01N 7/14
LU 14.10.2008	MC 31.10.2008	MC 30.09.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 14.09.2008	(84) BE 30.09.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	BG 21.08.2008	CY 21.05.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
SK 19.03.2008				FI 21.05.2008	HU 22.11.2008
				IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
(11) 1 772 342	(51) B61L 1/20	(11) 1 772 414	(51) B66B 13/28	LT 21.05.2008	LU 14.09.2008
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 13.08.2009	LV 21.05.2008	MC 30.09.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
FR 30.09.2009	IE 17.12.2008	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008
LV 17.12.2008	MC 30.09.2009	MC 30.09.2009	NL 13.05.2009		
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 772 615	(51) F02M 35/10
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
SK 17.12.2008				LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
				PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
(11) 1 772 363	(51) B62K 11/14	(11) 1 772 416	(51) B66D 1/14		
(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 01.10.2009	(11) 1 772 620	(51) F02M 55/02
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	CZ 01.07.2009	DK 01.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
		LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
		MC 30.09.2009	NL 01.07.2009	IE 27.09.2009	IS 07.05.2009
(11) 1 772 372	(51) B63B 39/03	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009
BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
CZ 23.07.2008	EE 23.07.2008			RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008			SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
HU 24.01.2009	IE 05.10.2008				
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	(11) 1 772 487	(51) C08L 23/14		
LU 05.10.2008	LV 23.07.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 772 627	(51) F04B 27/10
MC 31.10.2008	PL 23.07.2008	CH 30.11.2008	CY 08.10.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	BG 24.12.2008	CY 24.09.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
TR 23.07.2008		HU 09.04.2009	IE 05.11.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
		LI 30.11.2008	LU 05.11.2008	FI 24.09.2008	HU 25.03.2009
		MC 30.11.2008	NL 08.10.2008	IE 27.09.2008	IS 24.01.2009
		PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	IT 24.09.2008	LT 24.09.2008
		SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	LU 27.09.2008	LV 24.09.2008
		SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	MC 30.09.2008	NL 24.09.2008
(11) 1 772 378	(51) B65B 3/02			PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) 1 772 523	(51) C12Q 1/68	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	TR 24.09.2008	
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010		
FI 23.07.2008	FR 31.10.2008	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010		
HU 24.01.2009	IE 04.10.2008	SI 20.01.2010			
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008				
LU 04.10.2008	LV 23.07.2008				
MC 31.10.2008	NL 23.07.2008				
PL 23.07.2008	PT 23.12.2008				
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008				
		(11) 1 772 582	(51) E06B 3/46	(11) 1 772 665	(51) F21S 8/00
		(84) AT 11.06.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 31.10.2008
		BG 11.09.2008	CY 11.06.2008	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008

CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(11) 1 775 448	(51) F02D 41/00
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008
HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
LU 06.10.2008	LV 07.05.2008	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008
MC 31.10.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 775 233	(51) B65D 75/38	IS 31.10.2008	LT 27.02.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	LV 27.02.2008	MC 31.10.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	BG 08.01.2009	CY 08.10.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
TR 07.05.2008		CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008
		EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	TR 27.02.2008	
(11) 1 775 175	(51) B60R 21/217	FI 08.10.2008	HU 09.04.2009	(11) 1 775 460	(51) F02M 61/16
(84) AT 10.10.2008	(84) BE 31.10.2008	IE 13.10.2008	IS 08.02.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 14.04.2009
BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	LT 08.10.2008	LU 13.10.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	LV 08.10.2008	MC 31.10.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	LV 14.01.2009	MC 30.09.2009
IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
LU 10.10.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 775 244	(51) B65G 53/46	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
MC 31.10.2008	NL 25.06.2008	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	SK 14.01.2009	
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009		
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	FR 02.11.2009	IE 02.09.2009	(11) 1 775 467	(51) F04B 1/07
TR 25.06.2008		IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) AT 02.10.2008	(84) BE 31.10.2008
		LV 02.09.2009	MC 31.10.2009	BG 01.01.2009	CY 01.10.2008
(11) 1 775 199	(51) B62D 25/06	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
(84) BG 06.11.2008	(84) CY 06.08.2008	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
CZ 06.08.2008	EE 06.08.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	HU 02.04.2009	IE 01.10.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) 1 775 369	(51) D06F 58/28	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
HU 07.02.2009	IE 28.09.2008	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 07.04.2009	LU 02.10.2008	LV 01.10.2008
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	MC 31.10.2008	PL 01.10.2008
LU 28.09.2008	LV 06.08.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	FI 07.01.2009	FR 30.09.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	SK 01.10.2008	TR 01.10.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009		
SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 775 484	(51) F16C 9/02
		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009
(11) 1 775 221	(51) B65B 25/14	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
BG 16.10.2008	CY 16.07.2008			NL 30.12.2009	PT 30.04.2010
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	(11) 1 775 441	(51) F02B 37/013	SI 30.12.2009	
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 30.09.2008		
EU 16.07.2008	FR 31.10.2008	BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	(11) 1 775 486	(51) F16C 23/08
FI 16.07.2008	IE 13.10.2008	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 30.09.2008
HU 17.01.2009	LT 16.07.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
IS 16.11.2008	LV 16.07.2008	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
LU 13.10.2008	NL 16.07.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
MC 31.10.2008	PT 16.12.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	FI 14.05.2008	FR 30.09.2008
PL 16.07.2008	SE 16.10.2008	LU 18.09.2008	LV 18.06.2008	HU 15.11.2008	IE 14.05.2008
RO 16.07.2008	SK 16.07.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
SI 16.07.2008		PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	LT 14.05.2008	LU 26.09.2008
TR 16.07.2008		RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	LV 14.05.2008	MC 30.09.2008
		SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 775 227	(51) B65D 19/12	TR 18.06.2008		PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 18.09.2008	(11) 1 775 444	(51) F02B 75/06	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
CY 18.06.2008	DK 18.06.2008	(84) AT 06.10.2008	(84) BE 31.10.2008	SK 14.05.2008	TR 14.05.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	BG 18.09.2008	CY 18.06.2008		
FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 775 498	(51) F16H 3/40
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	EE 18.06.2008	ES 18.06.2008	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
LU 05.10.2008	LV 18.06.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
MC 31.10.2008	PL 18.06.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	LU 18.09.2008	LV 18.06.2008	SI 06.01.2010	
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008		
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(11) 1 775 499	(51) F16H 57/04
		RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 31.10.2008
		SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008
				CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
				EE 23.04.2008	ES 03.08.2008

FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
LU 06.10.2008	LV 23.04.2008	IE 12.10.2008	IS 13.12.2008	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
MC 31.10.2008	NL 23.04.2008	LT 13.08.2008	LU 12.10.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 13.08.2008	MC 31.10.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	SK 02.12.2009	
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
TR 23.04.2008		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
		TR 13.08.2008			
(11) 1 775 500	(51) F16H 57/04	(11) 1 775 964	(51) H04N 7/52	(11) 1 776 906	(51) A47J 31/44
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	FI 28.05.2008	FR 31.10.2008	HU 14.02.2009	IE 20.10.2008
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	HU 29.11.2008	IE 09.10.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	LU 20.10.2008	LV 13.08.2008
LU 12.10.2008	LV 26.03.2008	LT 28.05.2008	LU 09.10.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	LT 28.05.2008	MC 31.10.2008	PL 13.08.2008	RO 13.08.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008		
TR 26.03.2008		SK 28.05.2008	TR 28.05.2008		
(11) 1 775 509	(51) F16L 27/08	(11) 1 775 998	(51) H05B 6/64	(11) 1 776 907	(51) A47J 42/44
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
NL 27.01.2010	PT 27.05.2010	FI 26.08.2009	FR 02.11.2009	FI 11.06.2008	HU 12.12.2008
SI 27.01.2010		IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008
(11) 1 775 510	(51) F16L 31/00	(11) 1 776 855	(51) A01D 34/66	(11) 1 776 936	(51) A61F 2/40
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 14.05.2008	HU 15.11.2008
(11) 1 775 521	(51) F24F 1/00	(11) 1 776 856	(51) A01D 34/84	(11) 1 776 937	(51) A61F 2/46
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) FI 24.03.2010	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
CY 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 02.09.2009	LV 24.03.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
FI 18.11.2009	MC 01.07.2010	ES 13.12.2009	SI 24.03.2010	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	IE 02.09.2009		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
SE 18.11.2009		LT 02.09.2009		FR 02.11.2009	IS 24.10.2009
		MC 31.10.2009		LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(11) 1 775 522	(51) F24F 1/00	(11) 1 776 857	(51) A01D 34/86	(11) 1 776 938	(51) A61F 2/84
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
CY 09.09.2009	DK 09.09.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	EE 06.05.2009	IE 02.09.2009
SE 09.09.2009				MC 30.09.2009	PL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) 1 775 523	(51) F24F 13/14	(11) 1 776 861	(51) A01G 3/06	(11) 1 776 947	(51) A61K 9/00
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
CY 25.11.2009	DK 25.11.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
FI 25.11.2009	MC 01.07.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	EE 06.05.2009	IE 02.09.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	MC 30.09.2009	PL 06.05.2009
SE 25.11.2009		PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
		RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) 1 775 769	(51) H01L 25/07	(11) 1 776 899	(51) A47B 81/00	(11) 1 776 947	(51) A61K 9/00
(84) BG 24.12.2008	(84) CY 24.09.2008	(84) BG 02.03.2010	(84) CZ 02.12.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
CZ 24.09.2008	EE 24.09.2008	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
HU 25.03.2009	IE 24.09.2008				
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008				
LU 29.09.2008	LV 24.09.2008				
MC 30.09.2008	PT 24.02.2009				
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008				
TR 24.09.2008					

DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	CZ 20.02.2008	DE 21.05.2008
IS 30.09.2008	LT 23.07.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
LU 04.09.2008	LV 23.07.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
MC 30.09.2008	PL 23.07.2008	TR 15.10.2008		HU 21.08.2008	IE 21.07.2008
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008			IS 20.06.2008	IT 20.02.2008
SK 23.07.2008	TR 23.07.2008			LT 20.02.2008	LU 20.07.2008
		(11) 1 777 124	(51) B60R 21/233	LV 20.02.2008	MC 31.07.2008
		(84) FR 05.10.2009	(84) SE 05.08.2009	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
(11) 1 776 989	(51) A63C 9/088	(11) 1 777 125	(51) B60R 21/34	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
FI 17.02.2010	IS 17.06.2010	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008		
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008		
SI 17.02.2010		FI 16.07.2008	HU 17.01.2009		
		IE 30.08.2008	IS 16.11.2008	(11) 1 777 163	(51) B65C 9/06
(11) 1 777 042	(51) B25H 3/00	LT 16.07.2008	LU 30.08.2008	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009
(84) AT 12.10.2008	(84) BE 31.10.2008	LV 16.07.2008	MC 31.08.2008	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	NL 30.12.2009	PT 30.04.2010
FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008			SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008				
LU 12.10.2008	LV 20.08.2008	(11) 1 777 128	(51) B60R 25/00	(11) 1 777 168	(51) B65D 41/26
MC 31.10.2008	PL 20.08.2008	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	FI 05.08.2009	FR 05.10.2009	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
		IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
		LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	MC 31.10.2009	NL 23.09.2009
(11) 1 777 051	(51) B29C 44/12	MC 30.09.2009	NL 05.08.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 16.10.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009		
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008			(11) 1 777 175	(51) B65G 9/00
LT 16.07.2008	LU 04.10.2008	(11) 1 777 131	(51) B60T 7/08	(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008
LV 16.07.2008	MC 31.10.2008	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	HU 24.07.2008	IE 06.10.2008
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008
		SI 20.01.2010		LV 23.01.2008	PL 23.01.2008
(11) 1 777 060	(51) B29C 67/24			RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	(11) 1 777 138	(51) B62D 3/12	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	(11) 1 777 192	(51) B66B 25/00
FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	SI 31.03.2010		SI 24.03.2010	
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009				
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 777 144	(51) B62D 15/02	(11) 1 777 227	(51) C07D 487/22
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) FR 31.08.2009	
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008		
		CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(11) 1 777 242	(51) C08G 18/18
(11) 1 777 076	(51) B41N 10/00	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 23.10.2008
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	FI 27.08.2008	FR 31.10.2008	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	HU 28.02.2009	IE 11.10.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	LT 27.08.2008	LU 11.10.2008	LT 23.07.2008	LU 04.10.2008
HU 03.07.2008	IS 02.05.2008	LV 27.08.2008	MC 31.10.2008	LV 23.07.2008	MC 31.10.2008
LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008		
				(11) 1 777 260	(51) C08K 13/02
(11) 1 777 112	(51) B60R 11/02	(11) 1 777 146	(51) B62D 25/04	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) AT 18.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
BG 15.01.2009	CY 15.10.2008	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	SI 13.01.2010		LV 22.04.2009	MC 30.09.2009
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009			NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	(11) 1 777 152	(51) B63B 21/00	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
LU 18.10.2008	LV 15.10.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009

SK 22.04.2009		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
(11) 1 777 273	(51) C09D 11/00	MC 30.09.2009	NL 01.04.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	HU 10.01.2009	IE 09.07.2008
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	LU 11.10.2008	LV 09.07.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) 1 777 427	(51) F16D 41/30	MC 31.10.2008	NL 09.07.2008
FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) NL 18.03.2009	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IE 20.10.2008	IS 10.01.2009	(11) 1 777 430	(51) F16D 48/02	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SK 09.07.2008	
LU 20.10.2008	LV 10.09.2008	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	(11) 1 777 498	(51) G01C 21/16
MC 31.10.2008	NL 10.09.2008	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	FR 02.11.2009	IE 19.08.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
TR 10.09.2008		LV 19.08.2009	MC 31.10.2009	FI 30.07.2008	HU 31.01.2009
(11) 1 777 300	(51) C12Q 1/68	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IE 18.10.2008	IS 30.11.2008
(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LU 18.10.2008	LV 30.07.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SK 19.08.2009		MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	(11) 1 777 432	(51) F16D 65/14	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
IE 17.10.2008	IS 27.12.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
LT 27.08.2008	LU 17.10.2008	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
LV 27.08.2008	MC 31.10.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	TR 30.07.2008	
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	(11) 1 777 556	(51) G02B 3/14
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	IE 16.10.2008	IS 27.12.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	LT 27.08.2008	LU 16.10.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	LV 27.08.2008	MC 31.10.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
		NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
(11) 1 777 331	(51) D05B 19/12	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	HU 10.10.2008	IE 20.10.2008
(84) AT 28.09.2008	(84) BE 30.09.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	TR 27.08.2008		LT 09.04.2008	LU 18.10.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(11) 1 777 447	(51) F16K 31/04	LV 09.04.2008	MC 31.10.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
GB 23.01.2008	HU 24.07.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
LT 23.01.2008	LU 28.09.2008	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
LV 23.01.2008	MC 30.09.2008	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010		
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 1 777 568	(51) G02B 13/00
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	BG 18.09.2008	CY 18.06.2008
		SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
(11) 1 777 332	(51) D06F 39/02	SK 18.11.2009		EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	(11) 1 777 454	(51) F17C 5/00	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	IE 14.10.2008	IS 18.10.2008
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	BG 30.07.2008	CY 30.04.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	LU 14.10.2008	LV 18.06.2008
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	MC 31.10.2008	NL 18.06.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	FI 30.04.2008	HU 01.11.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	IE 05.10.2008	IS 30.08.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
SK 30.12.2009		IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
		LU 05.10.2008	LV 30.04.2008	TR 18.06.2008	
(11) 1 777 350	(51) E02D 29/02	MC 31.10.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 777 586	(51) G03B 21/62
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) FR 02.11.2009	
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008		
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	(11) 1 777 640	(51) G06F 21/20
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	TR 30.04.2008		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(11) 1 777 481	(51) F28G 1/12	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
MC 31.10.2009	PL 23.09.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SI 06.01.2010	
SK 23.09.2009		SI 24.02.2010		(11) 1 777 716	(51) H01H 9/46
		(11) 1 777 494	(51) G01B 21/04	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009
(11) 1 777 356	(51) E04D 13/03	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.10.2008	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 01.07.2009	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009			LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009			NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
FI 01.04.2009	FR 30.09.2009				
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009				

PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	LU 18.10.2008	LV 02.07.2008	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	MC 31.10.2008	PL 02.07.2008	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
(11) 1 777 717	(51) H01H 13/60	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(84) AT 19.10.2008	(84) BE 31.10.2008	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	TR 23.07.2008	
BG 08.01.2009	CY 08.10.2008	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	(11) 1 777 988	(51) H04R 27/00
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) 1 777 879	(51) H04L 12/28	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
FI 08.10.2008	HU 09.04.2009	BG 02.10.2008	CY 02.07.2008	DE 01.05.2010	DK 12.08.2009
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
LT 08.10.2008	LU 19.10.2008	EE 02.07.2008	HU 03.01.2009	FI 12.08.2009	FR 02.11.2009
LV 08.10.2008	MC 31.10.2008	IE 18.10.2008	IS 02.11.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	LT 02.07.2008	LU 18.10.2008	LV 12.08.2009	MC 31.10.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LV 02.07.2008	MC 31.10.2008	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
(11) 1 777 754	(51) H01L 31/048	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	(11) 1 778 536	(51) B62D 25/08
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(11) 1 777 880	(51) H04L 12/28	(84) AT 20.06.2009	
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) 1 779 745	(51) A45D 20/12
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 31.10.2008
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	HU 10.01.2009	IE 18.10.2008	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	HU 15.11.2008	IE 14.05.2008
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	LU 18.10.2008	LV 09.07.2008	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008
(11) 1 777 783	(51) H01R 4/50	MC 31.10.2008	PL 09.07.2008	LU 17.10.2008	LV 14.05.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	MC 31.10.2008	NL 14.05.2008
BG 24.12.2008	CY 24.09.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
CZ 24.09.2008	DE 01.05.2009	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) 1 777 895	(51) H04L 12/56	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	TR 14.05.2008	
HU 25.03.2009	IE 19.10.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	(11) 1 779 786	(51) A61B 8/12
IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CY 24.09.2008
LT 24.09.2008	LU 19.10.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
LV 24.09.2008	MC 31.10.2008	ES 04.05.2008	HU 24.07.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
NL 24.09.2008	PL 24.09.2008	IE 24.10.2008	IS 23.05.2008	LV 24.09.2008	MC 31.10.2008
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	LU 24.10.2008	LV 23.01.2008	(11) 1 779 816	(51) A61F 2/82
SK 24.09.2008	TR 24.09.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010
(11) 1 777 784	(51) H01R 9/05	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009	TR 23.01.2008	(11) 1 777 913	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
ES 20.03.2010	IS 09.04.2010	(84) BG 25.02.2010	(51) H04L 29/06	IE 25.11.2009	LT 25.11.2009
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	CZ 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	LT 25.11.2009	NL 25.11.2009
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	EE 25.11.2009	DK 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	FI 25.11.2009	ES 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	IS 25.03.2010	IE 25.11.2009	SK 25.11.2009	
(11) 1 777 809	(51) H03B 5/36	LV 25.11.2009	LT 25.11.2009	(11) 1 779 818	(51) A61F 2/84
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	PL 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
DK 07.10.2009	ES 18.01.2010	RO 25.11.2009	PT 25.03.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
FI 07.10.2009	MC 01.07.2010	SI 25.11.2009	SE 25.11.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 777 930	(51) H04M 3/493	(11) 1 779 819	(51) A61F 2/84
SE 07.10.2009		(84) MC 31.01.2010	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(11) 1 777 813	(51) H03F 1/32	SE 12.08.2009	(11) 1 777 941	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 777 941	(51) H04N 5/225	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
DK 30.09.2009	ES 10.01.2010	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
SE 30.09.2009		CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	LV 02.09.2009	MC 30.11.2009
(11) 1 777 878	(51) H04L 12/28	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
BG 02.10.2008	CY 02.07.2008	IE 20.10.2008	IS 23.11.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	(11) 1 779 841	(51) A61K 8/49
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	LU 20.10.2008	LV 23.07.2008	(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010
HU 03.01.2009	IE 18.10.2008	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008				

NL 27.01.2010	SI 27.01.2010	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
(11) 1 779 842	(51) A61K 8/49	PT 03.06.2010	SI 03.02.2010	SK 01.10.2008	TR 01.10.2008
(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	(11) 1 779 967	(51) B23Q 1/26	(11) 1 780 129	(51) B65B 61/00
LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	(84) AT 17.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
(11) 1 779 843	(51) A61K 8/49	BG 01.01.2009	CY 01.10.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 780 131	(51) B65D 5/02
NL 27.01.2010	SI 27.01.2010	HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	(84) SI 07.04.2010	
(11) 1 779 844	(51) A61K 8/49	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008		
(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	LU 17.10.2008	LV 01.10.2008	(11) 1 780 142	(51) B65D 47/26
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	MC 31.10.2008	PL 01.10.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SK 01.10.2008	TR 01.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009			FR 02.11.2009	IS 11.07.2009
SK 23.12.2009		(11) 1 779 970	(51) B24B 9/10	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
		(84) BE 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	MC 31.10.2009	NL 11.03.2009
		CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		HU 14.08.2008	IE 24.10.2008		
		IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	(11) 1 780 145	(51) B65D 75/58
		LT 13.02.2008	LU 24.10.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
		LV 13.02.2008	MC 31.10.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
		NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
		PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	FR 02.11.2009	IS 11.07.2009
		SK 13.02.2008	TR 13.02.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
		(11) 1 779 983	(51) B26B 19/14	MC 31.10.2009	PL 11.03.2009
		(84) FR 02.11.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		(11) 1 779 991	(51) B29C 45/00		
		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(11) 1 780 217	(51) C07K 14/47
		CY 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) FI 31.03.2010	
		EE 09.09.2009	FI 09.09.2009		
		IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) 1 780 236	(51) C08K 5/00
		LV 09.09.2009	MC 31.10.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
		SK 09.09.2009		FR 31.10.2008	HU 24.01.2009
				IE 30.10.2008	IS 23.11.2008
		(11) 1 780 071	(51) B60N 2/10	LT 23.07.2008	LU 30.10.2008
		(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	LV 23.07.2008	MC 31.10.2008
		BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
		DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
		IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	TR 23.07.2008	
		LV 07.10.2009	MC 31.10.2009		
		NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	(11) 1 780 243	(51) C08L 97/02
		PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CY 03.09.2008
		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
		SK 07.10.2009		FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
				IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
		(11) 1 780 091	(51) B61B 12/06	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
		(84) FI 10.02.2010	(84) IS 10.06.2010	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
		LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	SI 03.09.2008	
		PL 10.02.2010	PT 11.06.2010		
		SI 10.02.2010		(11) 1 780 244	(51) C09B 67/22
				(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
		(11) 1 780 113	(51) B62M 3/08	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
		(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
		CY 01.10.2008	DK 01.10.2008		
		EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 780 263	(51) C12N 5/00
		HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
		IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	ES 27.03.2010	FI 16.12.2009
		LU 23.10.2008	LV 01.10.2008	NL 16.12.2009	PT 16.04.2010
		MC 31.10.2008	PL 01.10.2008	SE 16.12.2009	
		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008		

(11) 1 780 316	(51) D01C 1/02	(11) 1 780 437	(51) F16D 65/097	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	IE 16.10.2008	IS 03.01.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	SI 03.03.2010		IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	(11) 1 780 445	(51) F16H 55/17	LU 16.10.2008	LV 03.09.2008
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
SK 16.12.2009		NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	TR 03.09.2008	
(11) 1 780 327	(51) D06F 53/00	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 780 647	(51) G06F 17/30
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	SK 09.12.2009		BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	(11) 1 780 462	(51) F21S 8/12	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
PL 09.12.2009	RO 09.12.2009	ES 10.04.2010	FI 30.12.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SK 09.12.2009		LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) 1 780 333	(51) D21F 1/08	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	(11) 1 780 689	(51) G09F 15/00
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 13.11.2008	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010
CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 780 493	(51) F41A 5/26	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010
ES 24.11.2008	FR 31.10.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CY 11.06.2008	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
HU 14.02.2009	IE 13.08.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008		
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	FI 11.06.2008	HU 12.12.2008	(11) 1 780 844	(51) H01R 13/66
LT 13.08.2008	LU 10.10.2008	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
LV 13.08.2008	MC 31.10.2008	LT 11.06.2008	LU 20.10.2008	BG 28.08.2008	CY 28.05.2008
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	LV 11.06.2008	MC 31.10.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 28.05.2008	FR 31.10.2008
TR 13.08.2008		SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	HU 29.11.2008	IE 31.10.2008
(11) 1 780 354	(51) E05B 65/08	TR 11.06.2008		IS 28.09.2008	IT 28.05.2008
(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009	(11) 1 780 526	(51) G01M 9/08	LT 28.05.2008	LU 31.10.2008
ES 10.04.2010	FI 30.12.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	LV 28.05.2008	MC 31.10.2008
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008
LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	SK 28.05.2008	TR 28.05.2008
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	IE 27.07.2008	IS 25.10.2008		
(11) 1 780 386	(51) F01N 7/10	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	(11) 1 780 964	(51) H04L 12/58
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.10.2008	LU 27.07.2008	LV 25.06.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	MC 31.07.2008	PL 25.06.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
FI 13.08.2008	FR 31.10.2008	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
HU 14.02.2009	IE 13.08.2008	(11) 1 780 552	(51) G01R 31/12	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 31.10.2008	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
LT 13.08.2008	LU 19.10.2008	BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
LV 13.08.2008	MC 31.10.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 781 047	(51) H04Q 1/14
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	BG 15.01.2009	CY 15.10.2008
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
		LU 23.10.2008	LV 10.09.2008	HU 16.04.2009	IE 25.10.2008
(11) 1 780 425	(51) F16B 5/06	MC 31.10.2008	NL 10.09.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(84) AT 25.10.2008	(84) BE 31.10.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	LU 25.10.2008	LV 15.10.2008
BG 01.01.2009	CY 01.10.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
FI 01.10.2008	HU 02.04.2009	TR 10.09.2008		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 780 563	(51) G02B 6/12	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
LT 01.10.2008	LU 25.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	TR 15.10.2008	
LV 01.10.2008	MC 31.10.2008	BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	(11) 1 781 072	(51) H05K 1/02
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
RO 01.10.2008				BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009

EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	SK 14.05.2008	(11) 1 782 888	(51) B04B 5/00
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	(11) 1 782 719	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) AT 02.12.2009	CZ 26.08.2009	DE 01.05.2010
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	CY 02.12.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	EE 02.12.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	IE 02.12.2009	FR 02.11.2009	IE 26.08.2009
SK 30.12.2009		LT 02.12.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
		NL 02.12.2009	LV 26.08.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 782 668	(51) A01B 29/06	PT 02.12.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) DK 16.09.2009	SI 02.12.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009		SK 26.08.2009	
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 1 782 723	(51) A47K 11/04	
LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(11) 1 782 890
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(84) BG 14.02.2008
RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	DK 14.11.2007
		FR 02.11.2009	IE 20.05.2009	EE 14.11.2007
(11) 1 782 669	(51) A01B 73/04	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	ES 25.02.2008
(84) AT 13.10.2008	(84) BE 31.10.2008	LV 20.05.2009	MC 31.10.2009	GB 14.11.2007
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	HU 15.05.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	IS 14.03.2008
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	LV 14.11.2007
FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	SK 20.05.2009		PT 14.04.2008
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008			SE 14.02.2008
LT 02.04.2008	LU 13.10.2008	(11) 1 782 740	(51) A61B 17/072	SK 14.11.2007
LV 02.04.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) 1 782 891
NL 02.04.2008	PT 04.09.2008	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	(84) CY 16.09.2009
RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	DK 16.09.2009
SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	ES 27.12.2009
		FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	IS 16.01.2010
(11) 1 782 674	(51) A01D 75/30	IE 03.11.2008	IS 09.11.2008	LV 16.09.2009
(84) AT 02.11.2008	(84) BE 30.11.2008	LT 09.07.2008	LU 03.11.2008	NL 16.09.2009
BG 22.01.2009	CY 22.10.2008	LV 09.07.2008	MC 30.11.2008	PT 18.01.2010
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	SI 16.09.2009
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	
FI 22.10.2008	HU 23.04.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 782 954
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	(84) BE 31.10.2008
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008			CY 13.08.2008
LU 02.11.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 782 763	(51) A61F 2/16	DK 13.08.2008
MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2008	ES 24.11.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	HU 14.02.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	IS 13.12.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	LU 06.10.2008
TR 22.10.2008		FI 27.02.2008	FR 30.09.2009	MC 31.10.2008
		HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	PT 13.01.2009
(11) 1 782 675	(51) A01D 78/10	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	SE 13.11.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 11.09.2008	LT 27.02.2008	LU 30.09.2008	SK 13.08.2008
CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 782 960
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) AT 16.07.2008
HU 12.12.2008	IE 11.06.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	BG 16.10.2008
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	CZ 16.07.2008
LT 11.06.2008	LU 27.10.2008			EE 16.07.2008
LV 11.06.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 782 818	(51) A61K 35/74	FI 16.07.2008
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	IE 18.10.2008
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	DK 30.09.2009	IS 30.01.2010	IT 16.07.2008
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	NL 30.09.2009	RO 30.09.2009	LU 18.10.2008
TR 11.06.2008		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	MC 31.10.2008
				PT 16.12.2008
(11) 1 782 709	(51) A45D 26/00	(11) 1 782 865	(51) A63D 15/00	SE 16.10.2008
(84) BG 14.08.2008	(84) CY 14.05.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	SK 16.07.2008
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	
EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	(11) 1 782 972
HU 15.11.2008	IE 14.05.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	(84) CY 02.07.2008
IS 14.09.2008	LT 14.05.2008			EE 02.07.2008
LU 31.10.2008	LV 14.05.2008	(11) 1 782 875	(51) B01D 35/157	FI 02.07.2008
MC 31.10.2008	PL 14.05.2008	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	LT 02.07.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LV 02.07.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SI 10.03.2010		NL 02.07.2008
				PT 02.12.2008
				RO 02.07.2008

SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	MC 31.10.2009	NL 16.09.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SK 02.07.2008		PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
(11) 1 783 002	(51) B60R 11/02	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	SK 12.03.2008	TR 12.03.2008
(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(11) 1 783 307	(51) E05B 65/12
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	(11) 1 783 079	(51) B65H 20/02	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	BG 08.01.2009	CY 08.10.2008
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	CZ 08.10.2008	DE 03.06.2009
SI 06.01.2010		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(11) 1 783 023	(51) B60W 30/12	(11) 1 783 132	(51) C07F 15/00	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	HU 09.04.2009	IE 06.11.2008
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LT 08.10.2008	LU 06.11.2008
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	LV 08.10.2008	MC 30.11.2008
FI 27.02.2008	HU 28.08.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
IE 28.10.2008	IS 27.06.2008	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
LT 27.02.2008	LU 27.10.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
LV 27.02.2008	MC 31.10.2008	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	SK 08.10.2008	TR 08.10.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(11) 1 783 311	(51) E05F 15/16
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(11) 1 783 144	(51) C08F 2/00	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 31.10.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	BG 01.01.2009	CY 01.10.2008
SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	CZ 01.10.2008	DE 01.05.2009
(11) 1 783 028	(51) B62B 7/08	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(11) 1 783 150	(51) C08G 18/10	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	HU 02.04.2009	IE 01.10.2008
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	LT 01.10.2008	LU 25.10.2008
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	LV 01.10.2008	MC 31.10.2008
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	MC 31.10.2009	PL 02.09.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 01.10.2008	TR 01.10.2008
(11) 1 783 035	(51) B62D 15/02	SK 02.09.2009	(11) 1 783 163	(51) C08K 5/00	(11) 1 783 322
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) 1 783 163	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) BG 16.10.2008
BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	(84) AT 06.08.2008	BG 06.11.2008	CY 06.08.2008	CZ 16.07.2008
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	EE 16.07.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	CZ 06.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	HU 17.01.2009
FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	HU 07.02.2009	LT 16.07.2008
IE 25.10.2008	IS 03.01.2009	FI 06.08.2008	IE 23.10.2008	IS 06.12.2008	LV 16.07.2008
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	IE 23.10.2008	LT 06.08.2008	LU 23.10.2008	PL 16.07.2008
LU 25.10.2008	LV 03.09.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	MC 31.10.2008	RO 16.07.2008
MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008	PL 16.07.2008	SI 16.07.2008
PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 16.10.2008	TR 16.07.2008
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	SK 16.07.2008	(11) 1 783 380
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 06.11.2008	SK 06.08.2008	(84) BG 17.12.2008	(51) F16B 13/12
TR 03.09.2008		SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	CZ 17.09.2008	(84) CY 17.09.2008
(11) 1 783 054	(51) B65B 39/00	(11) 1 783 195	(51) C10L 5/44	IE 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	IS 17.09.2008	IS 17.01.2009
CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	MC 30.11.2008	RO 17.09.2008
FI 06.08.2008	FR 31.10.2008	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 1 783 425	(51) F23C 5/08
HU 07.02.2009	IE 06.08.2008	LV 16.09.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
LT 06.08.2008	LU 05.10.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009
LV 06.08.2008	MC 31.10.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
NL 06.08.2008	PL 06.08.2008	SK 16.09.2009		LV 30.12.2009	PL 30.12.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) 1 783 233	(51) C21B 9/00	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	SK 30.12.2009	(11) 1 783 431
(11) 1 783 055	(51) B65C 7/00	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) AT 19.03.2008	(51) F24C 3/12
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	BG 19.06.2008	(84) BE 19.03.2008
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	CZ 19.03.2008	CY 19.03.2008
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	IE 20.10.2008	IS 12.07.2008	DK 19.03.2008	DE 20.06.2008
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	ES 30.06.2008	EE 19.03.2008
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	MC 31.10.2008	NL 12.03.2008	HU 20.09.2008	FI 19.03.2008
				IS 19.07.2008	IE 28.10.2008
					IT 19.03.2008

LT 19.03.2008	LU 27.10.2008	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
LV 19.03.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 783 711	(51) G08B 17/10	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	BG 01.01.2009	CH 31.12.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	(11) 1 785 030	(51) A01K 89/0155
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	DE 01.07.2009	DK 01.10.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
(11) 1 783 542	(51) G02F 1/13357	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	FI 01.10.2008	FR 31.12.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	HU 02.04.2009	IE 18.12.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	IT 01.10.2008	LI 31.12.2008	FI 14.05.2008	HU 15.11.2008
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	LU 18.12.2008	MC 31.12.2008	IE 08.11.2008	IS 14.09.2008
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	LT 14.05.2008	LU 08.11.2008
MC 31.10.2009	NL 23.09.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	LV 14.05.2008	MC 30.11.2008
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	TR 01.10.2008		PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009			SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
		(11) 1 783 715	(51) G08B 29/10	SK 14.05.2008	TR 14.05.2008
(11) 1 783 544	(51) G02F 1/11	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 785 035	(51) A22C 21/00
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 31.10.2008	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010
BG 22.01.2009	CY 22.10.2008	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
FI 22.10.2008	HU 23.04.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SI 13.01.2010	
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009		
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	SK 18.11.2009		(11) 1 785 044	(51) A41C 3/10
LU 30.10.2008	LV 22.10.2008			(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
MC 31.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 783 780	(51) G21C 5/10	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) IS 17.06.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	LV 17.02.2010	PT 17.06.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008			FR 31.08.2009	IS 15.08.2009
TR 22.10.2008		(11) 1 783 938	(51) H04J 3/16	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
		(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	MC 31.08.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 783 574	(51) G05D 7/01	BG 30.07.2008	CY 30.04.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	FI 30.04.2008	HU 01.11.2008		
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	IE 03.11.2008	IS 30.08.2008	(11) 1 785 057	(51) A47B 11/00
FI 26.08.2009	IE 28.09.2009	IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LU 03.11.2008	LV 30.04.2008	CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008
LV 26.08.2009	MC 30.09.2009	MC 30.11.2008	NL 30.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	LT 26.03.2008	LU 08.11.2008
SK 26.08.2009		TR 30.04.2008		LV 26.03.2008	MC 30.11.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 783 575	(51) G05D 16/06	(11) 1 783 950	(51) H04L 9/14	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
BG 01.01.2009	CY 01.10.2008	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	TR 26.03.2008	
DE 01.05.2009	DK 01.10.2008	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009		
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) 1 785 064	(51) A47B 97/00
FI 01.10.2008	HU 02.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) AT 16.10.2008	(84) BE 31.10.2008
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	LV 12.08.2009	MC 31.01.2010	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
LT 01.10.2008	LU 27.10.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
LV 01.10.2008	MC 31.10.2008	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 09.07.2008	FR 31.10.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	SK 12.08.2009		HU 10.01.2009	IE 09.07.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008			IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
TR 01.10.2008		(11) 1 783 979	(51) H04L 29/06	LT 09.07.2008	LU 16.10.2008
		(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	LV 09.07.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 783 659	(51) G06K 7/00	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
FI 16.07.2008	HU 17.01.2009	MC 30.11.2009	NL 30.09.2009		
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 785 081	(51) A47L 9/16
LT 16.07.2008	LU 07.11.2008	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
LV 16.07.2008	MC 30.11.2008	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008			DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(11) 1 784 027	(51) H04Q 3/00		
		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010		

ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
LV 17.06.2009	MC 31.01.2010	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) 1 785 154	(51) A61L 33/00	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	SK 09.09.2009	
(11) 1 785 112	(51) A61F 13/15	DE 01.05.2010	EE 23.09.2009	(11) 1 785 337	(51) B62D 33/04
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	MC 31.10.2009	PT 25.01.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 785 343	(51) B62J 9/00
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	SK 23.09.2009		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
LV 04.11.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 785 167	(51) A62D 5/00	BG 15.01.2009	CY 15.10.2008
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
(11) 1 785 113	(51) A61G 7/057	SI 17.03.2010		HU 16.04.2009	IE 27.10.2008
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 785 221	(51) B23P 19/04	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	LU 27.10.2008	LV 15.10.2008
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	PT 25.06.2010		PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) 1 785 251	(51) B29C 33/62	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
MC 30.11.2009	PL 02.09.2009	(84) CY 27.08.2008	(84) CZ 27.08.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	TR 15.10.2008	
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LT 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) 1 785 365	(51) B65D 45/28
SK 02.09.2009		LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CY 25.06.2008
(11) 1 785 114	(51) A61G 7/10	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
(84) BG 21.01.2010	(84) DK 21.10.2009	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008
EE 21.10.2009	IE 21.10.2009	(11) 1 785 289	(51) B60G 9/00	HU 26.12.2008	IE 13.11.2008
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 30.11.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
LV 21.10.2009	MC 30.11.2009	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	LU 13.11.2008	LV 25.06.2008
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	MC 30.11.2008	RO 25.06.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
SK 21.10.2009		FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	(11) 1 785 366	(51) B65D 71/48
(11) 1 785 115	(51) A61G 7/10	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	(84) SI 07.04.2010	
(84) IS 13.05.2010	(84) LT 13.01.2010	LT 23.04.2008	LU 06.11.2008	(11) 1 785 367	(51) B65D 73/00
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	LV 23.04.2008	MC 30.11.2008	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
(11) 1 785 116	(51) A61G 7/10	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SI 17.03.2010	
(84) BG 23.10.2008	(84) CY 23.07.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 785 402	(51) C03C 3/087
EE 23.07.2008	HU 24.01.2009	SK 23.04.2008	TR 23.04.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	(11) 1 785 294	(51) B60G 21/055	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(84) AT 09.11.2008	(84) BE 30.11.2008	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
MC 30.11.2008	RO 23.07.2008	BG 01.01.2009	CY 01.10.2008	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	SI 20.01.2010	
TR 23.07.2008		EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 785 405	(51) C04B 7/32
(11) 1 785 122	(51) A61G 13/08	FI 01.10.2008	HU 02.04.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010
(84) LT 31.03.2010	(84) LV 31.03.2010	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
SI 31.03.2010		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
(11) 1 785 126	(51) A61J 9/04	LU 09.11.2008	LV 01.10.2008	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008	SI 20.01.2010	
BG 08.01.2009	CY 08.10.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 785 439	(51) C08G 18/28
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010
HU 09.04.2009	IE 08.10.2008	TR 01.10.2008		SI 24.03.2010	
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(11) 1 785 312	(51) B60N 2/64	(11) 1 785 447	(51) C08J 3/205
LU 08.11.2008	LV 08.10.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
MC 30.11.2008	NL 08.10.2008	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	FR 02.11.2009	IE 15.04.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(11) 1 785 331	(51) B61K 7/02	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
TR 08.10.2008		(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	LV 15.04.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 785 140	(51) A61K 31/721	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009

SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
SK 15.04.2009		LV 23.01.2008	PL 23.01.2008	LU 10.11.2008	LV 27.08.2008
(11) 1 785 466	(51) C09K 19/34	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008
(84) FR 02.11.2009		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) 1 785 497	(51) C22B 3/18	(11) 1 785 632	(51) F04D 27/02	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009	TR 27.08.2008	
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 786 107	(51) H03K 17/96
EE 13.08.2008	FR 31.10.2008	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010
HU 14.02.2009	IS 13.12.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010
LT 13.08.2008	LU 25.10.2008	LV 23.09.2009	MC 30.11.2009	SI 03.03.2010	
LV 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	(11) 1 786 146	(51) H04L 12/28
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) FR 30.09.2009	
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 786 158	(51) H04L 12/56
SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	SK 23.09.2009		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 785 500	(51) C22C 33/02	(11) 1 785 640	(51) F16D 23/12	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(84) CY 11.06.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
FI 11.06.2008	HU 12.12.2008	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
LT 11.06.2008	LU 06.09.2008	SI 06.01.2010		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
LV 11.06.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 785 661	(51) F16M 11/12	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
PL 11.06.2008	RO 11.06.2008	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SK 09.09.2009	
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(11) 1 786 162	(51) H04L 29/06
(11) 1 785 575	(51) E06B 3/667	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) BG 09.03.2010	(84) EE 09.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	LV 07.10.2009	MC 30.11.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
SK 09.12.2009		(11) 1 785 667	(51) F21V 7/00	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
(11) 1 785 604	(51) F01N 3/022	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SK 30.09.2009	
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	(11) 1 786 187	(51) H04M 3/22
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	FI 08.10.2008	IE 05.07.2009
IE 14.11.2008	IS 12.07.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
LT 12.03.2008	LU 14.11.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	LV 08.10.2008	PL 08.10.2008
LV 12.03.2008	MC 30.11.2008	SK 30.09.2009		PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) 1 785 705	(51) G01K 7/22	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	SK 08.10.2008	
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(11) 1 786 216	(51) H04Q 3/00
SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	SI 31.03.2010		(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
(11) 1 785 605	(51) F01N 3/023	(11) 1 785 761	(51) G02B 21/00	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
(84) AT 07.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
BG 17.12.2008	CY 17.09.2008	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
FI 17.09.2008	HU 18.03.2009	(11) 1 785 765	(51) G02F 1/13357	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
LT 17.09.2008	LU 07.11.2008	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	SK 30.12.2009	
LV 17.09.2008	MC 30.11.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	(11) 1 786 244	(51) H05B 41/295
NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	BG 20.11.2008	CY 20.08.2008
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(11) 1 785 899	(51) G06F 19/00	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
SK 17.09.2008	TR 17.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) 1 785 622	(51) F04B 1/047	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	FI 20.08.2008	FR 31.10.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	HU 21.02.2009	IE 23.10.2008
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	LT 20.08.2008	LU 23.10.2008
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	IE 10.11.2008	IS 27.12.2008	LV 20.08.2008	MC 31.10.2008
HU 24.07.2008	IE 23.01.2008			NL 20.08.2008	PL 20.08.2008

PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	LT 30.04.2008	LU 13.09.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	LV 30.04.2008	MC 30.09.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) 1 786 254	(51) H05K 13/04	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	TR 26.03.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	RO 30.04.2008	TR 30.04.2008	(11) 1 787 809	(51) B41C 1/10
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	(11) 1 787 622	(51) A61J 3/07	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
HU 08.11.2008	IE 08.11.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	(11) 1 787 636	(51) A61K 8/891	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009
LT 07.05.2008	LU 08.11.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	IE 20.11.2008	IS 13.12.2008
LV 07.05.2008	MC 30.11.2008	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	CZ 25.06.2008	EE 25.06.2008	LU 20.11.2008	LV 13.08.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	HU 26.12.2008	IE 10.11.2008	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
(11) 1 786 566	(51) B04B 3/00	LT 25.06.2008	LU 10.11.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	LV 25.06.2008	MC 30.11.2008	TR 13.08.2008	
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(11) 1 787 819	(51) B41J 19/02
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	(11) 1 787 743	(51) B23B 5/16	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) BG 23.10.2008	(84) CY 23.07.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	IE 06.11.2008	IS 27.12.2008
(11) 1 787 508	(51) A01K 1/00	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	LU 06.11.2008	LV 27.08.2008
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	LT 23.07.2008	LU 15.11.2008	MC 30.11.2008	PL 27.08.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	LV 23.07.2008	MC 30.11.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
FI 09.04.2008	HU 10.10.2008	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
IE 13.10.2008	IS 09.08.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 787 848	(51) B60K 31/04
IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	TR 23.07.2008		(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010
LU 12.10.2008	LV 09.04.2008	(11) 1 787 749	(51) B23Q 1/58	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010
MC 31.10.2008	PL 09.04.2008	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SI 10.02.2010	
SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	ES 19.01.2009	GB 13.04.2009	(11) 1 787 879	(51) B60T 7/10
(11) 1 787 520	(51) A23C 19/032	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) AT 14.11.2008	(84) BE 30.11.2008
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	MC 30.04.2009	PL 08.10.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SK 08.10.2008		IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
LV 16.09.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 787 754	(51) B24B 55/04	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) AT 16.11.2008	(84) BE 30.11.2008	LU 14.11.2008	LV 27.08.2008
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	BG 15.01.2009	CY 15.10.2008	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
SK 16.09.2009	TR 09.04.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
(11) 1 787 533	(51) A23L 2/62	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	TR 27.08.2008	
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	LT 15.10.2008	LU 16.11.2008	(11) 1 787 887	(51) B62B 1/00
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	LV 15.10.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
HU 29.11.2008	IS 28.09.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
LT 28.05.2008	LU 17.11.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(11) 1 787 889	(51) B62D 1/28
LV 28.05.2008	MC 30.11.2008	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	(11) 1 787 784	(51) B29C 45/44	BG 20.11.2008	CY 20.08.2008
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	CZ 20.08.2008	EE 20.08.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
SK 28.05.2008	TR 28.05.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	IE 09.11.2008	IS 20.12.2008
(11) 1 787 552	(51) A47C 27/14	HU 27.09.2008	IS 26.07.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
(84) AT 13.09.2008	(84) BG 30.07.2008	LT 26.03.2008	LU 17.11.2008	LU 09.11.2008	LV 20.08.2008
CY 30.04.2008	EE 30.04.2008	LV 26.03.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008

PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	LV 23.09.2009	MC 30.11.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 787 902	(51) B62M 9/12	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SK 28.05.2008	TR 28.05.2008
(84) NL 27.01.2010				(11) 1 788 149	(51) D06N 7/00
(11) 1 787 903	(51) B62M 25/08	(11) 1 788 017	(51) C08K 5/527	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
(84) CZ 08.07.2009	(84) FR 02.11.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
NL 08.07.2009		LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
(11) 1 787 911	(51) B65B 25/04	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	HU 13.09.2008	IE 12.03.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.11.2008	(11) 1 788 028	(51) C08L 77/06	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
CY 20.08.2008	DK 20.08.2008	(84) AT 15.11.2008	(84) BG 27.05.2008	LU 09.11.2008	LV 12.03.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	MC 30.11.2008	RO 12.03.2008
FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	SE 12.06.2008	
HU 21.02.2009	IE 20.08.2008	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008	(11) 1 788 151	(51) D21F 1/00
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	(84) IS 06.05.2010	(84) LT 06.01.2010
LT 20.08.2008	LU 21.10.2008	LT 27.02.2008	LU 15.11.2008	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010
LV 20.08.2008	MC 31.10.2008	LV 27.02.2008	NL 27.02.2008	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	SI 06.01.2010	
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 788 206	(51) F01M 13/02
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	TR 27.02.2008		CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
(11) 1 787 915	(51) B65D 5/50	(11) 1 788 029	(51) C08L 77/06	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 15.11.2008	(84) BG 27.05.2008	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
HU 09.04.2009	IE 08.10.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	LT 27.02.2008	LU 15.11.2008	SK 02.12.2009	
LT 08.10.2008	LU 20.11.2008	LV 27.02.2008	NL 27.02.2008	(11) 1 788 213	(51) F01N 3/28
LV 08.10.2008	MC 30.11.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	TR 27.02.2008		EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
SK 08.10.2008	TR 08.10.2008			FI 27.08.2008	HU 28.02.2009
(11) 1 787 950	(51) C01B 3/36	(11) 1 788 044	(51) C09D 11/00	IE 15.11.2008	IS 27.12.2008
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	LU 15.11.2008	LV 27.08.2008
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
MC 30.11.2009	PL 28.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	TR 27.08.2008	
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 788 254	(51) F04D 29/04
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SK 23.12.2009		(84) AT 04.06.2008	(84) BE 30.11.2008
SK 28.10.2009				BG 04.09.2008	CY 04.06.2008
(11) 1 787 990	(51) C07D 417/12	(11) 1 788 046	(51) C09D 13/00	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 21.10.2008	(84) BG 16.10.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	CY 16.07.2008	DK 16.07.2008	FI 04.06.2008	HU 05.12.2008
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008
EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	HU 17.01.2009	IE 16.07.2008	LT 04.06.2008	LU 14.11.2008
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	LV 04.06.2008	MC 30.11.2008
LV 28.10.2009	MC 30.11.2009	LU 21.10.2008	LV 16.07.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
		TR 16.07.2008		(11) 1 788 262	(51) F16C 9/02
(11) 1 788 009	(51) C08G 18/67	(11) 1 788 137	(51) D06F 37/26	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(84) AT 02.11.2008	(84) BE 30.11.2008	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
		EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	HU 17.01.2009	IE 14.11.2008
(11) 1 788 013	(51) C08J 9/00	FI 28.05.2008	HU 29.11.2008	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
(84) CY 23.09.2009	(84) DK 23.09.2009	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	LU 14.11.2008	LV 16.07.2008
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	LT 28.05.2008	LU 02.11.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	LV 28.05.2008	MC 30.11.2008		

PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	(11) 1 790 207	(51) A01F 12/40
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
TR 16.07.2008		SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
(11) 1 788 349	(51) G01C 11/04	(11) 1 788 644	(51) H01L 41/04	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	BG 06.11.2008	CY 06.08.2008	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	FI 06.08.2008	HU 07.02.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(11) 1 788 373	(51) G01M 3/28	IE 20.11.2008	IS 06.12.2008	(11) 1 790 211	(51) A01G 3/04
(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
LV 10.03.2010	SI 10.03.2010	LU 20.11.2008	LV 06.08.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
		MC 30.11.2008	NL 06.08.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) 1 788 456	(51) G03G 15/02	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) 1 790 212	(51) A01G 9/02
(84) AT 06.01.2010	(84) NL 06.01.2010	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(84) AT 21.10.2008	(84) BE 31.10.2008
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
(11) 1 788 464	(51) G05B 19/045	TR 06.08.2008		CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008	(11) 1 788 646	(51) H01L 41/09	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 30.11.2008	HU 17.10.2008	IE 16.04.2008
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	LU 21.10.2008	LV 16.04.2008
HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	MC 31.10.2008	PL 16.04.2008
IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	LU 13.11.2008	LV 19.03.2008	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	MC 30.11.2008	NL 19.03.2008		
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) 1 790 232	(51) A23L 1/164
SK 23.01.2008	TR 23.01.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
(11) 1 788 510	(51) G06K 7/10	TR 19.03.2008		EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 788 699	(51) H02P 5/68	FI 16.12.2009	PT 16.04.2010
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 24.09.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009		
HU 09.04.2009	IE 08.10.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	(11) 1 790 259	(51) A47J 31/40
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
LT 08.10.2008	LU 17.11.2008	MC 30.09.2009	NL 24.06.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
LV 08.10.2008	MC 30.11.2008	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008			LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(11) 1 788 736	(51) H04B 10/26	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
		CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(11) 1 788 559	(51) G11B 5/73	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	(11) 1 790 262	(51) A47K 1/04
(84) FR 31.08.2009		IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	(84) AT 10.10.2008	(84) BE 31.10.2008
		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	BG 01.01.2009	CY 01.10.2008
(11) 1 788 599	(51) H01H 9/16	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	FI 01.10.2008	HU 02.04.2009
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SK 09.12.2009		IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	(11) 1 788 832	(51) H04W 24/02	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) FI 10.02.2010	LU 10.10.2008	LV 01.10.2008
LT 25.06.2008	LU 19.10.2008	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008
LV 25.06.2008	MC 31.10.2008	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008			SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 788 834	(51) H04Q 11/00	TR 01.10.2008	
SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(11) 1 790 310	(51) A61C 8/00
		LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(11) 1 788 635	(51) H01L 29/786	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 30.11.2008	(11) 1 789 970	(51) G11B 20/12	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	IE 01.09.2009	IS 06.09.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	PT 11.06.2010		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
FI 16.07.2008	HU 17.01.2009			MC 30.09.2009	NL 06.05.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008				
LT 16.07.2008	LU 17.11.2008				
LV 16.07.2008	MC 30.11.2008				

PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 20.01.2010	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 790 438	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) AT 15.11.2008	IE 27.11.2008	IS 10.01.2009
(11) 1 790 362	(51) A61L 31/16	BG 30.10.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	CZ 30.07.2008	LU 27.11.2008	LV 10.09.2008
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	EE 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	HU 31.01.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	IS 30.11.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
SI 06.01.2010		LU 15.11.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
		MC 30.11.2008	TR 10.09.2008	
(11) 1 790 369	(51) A61M 16/06	PT 30.12.2008	(11) 1 790 499	(51) B60B 3/04
(84) ES 14.09.2009	(84) FR 02.11.2009	SE 30.10.2008	(84) BG 07.01.2010	(84) DK 07.10.2009
(11) 1 790 382	(51) A61N 1/37	SK 30.07.2008	EE 07.10.2009	FI 07.10.2009
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 30.11.2008	(11) 1 790 439	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	(84) AT 03.09.2008	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	CY 03.09.2008	MC 31.10.2009	NL 07.10.2009
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	DK 03.09.2008	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	ES 14.12.2008	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	HU 04.03.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
LU 16.11.2008	LV 05.03.2008	IS 03.01.2009	(11) 1 790 508	(51) B60H 1/00
MC 30.11.2008	NL 05.03.2008	LT 03.09.2008	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	LV 03.09.2008	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	NL 03.09.2008	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009
SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	SE 03.12.2008	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
		SK 03.09.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
(11) 1 790 391	(51) A63B 25/08	(11) 1 790 441	MC 30.11.2009	PL 11.11.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	(84) AT 14.11.2008	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	BG 26.06.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	CY 26.03.2008	(11) 1 790 517	(51) B60K 15/04
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	DK 26.03.2008	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
(11) 1 790 395	(51) A63C 5/03	EE 26.03.2008	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	HU 27.09.2008	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	IS 26.07.2008	(11) 1 790 519	(51) B60K 28/06
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	LU 14.11.2008	(84) AT 10.10.2008	(84) BE 31.10.2008
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	MC 30.11.2008	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	PT 01.09.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
LV 09.09.2009	MC 31.10.2009	SE 26.06.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SK 26.03.2008	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 790 446	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) AT 21.11.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
SK 09.09.2009		BG 19.06.2008	LU 10.10.2008	LV 23.07.2008
(11) 1 790 398	(51) A63C 11/02	CZ 21.11.2008	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008
(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	EE 19.03.2008	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009	HU 20.09.2008	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	IS 19.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	LU 21.11.2008	TR 23.07.2008	
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	MC 30.11.2008	(11) 1 790 548	(51) B61L 5/02
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	PL 19.03.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	RO 19.03.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	SI 19.03.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
SK 09.12.2009		TR 19.03.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
(11) 1 790 402	(51) A63G 21/20	(11) 1 790 466	LT 12.03.2008	LU 21.11.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CY 13.08.2008	(84) CY 16.09.2009	LV 12.03.2008	MC 30.11.2008
CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 16.09.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	ES 27.12.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IE 16.09.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
LT 13.08.2008	LU 13.11.2008	LT 16.09.2009	TR 12.03.2008	
LV 13.08.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2009	(11) 1 790 556	(51) B62J 6/02
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PL 16.09.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	RO 16.09.2009	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008
SK 13.08.2008		SI 16.09.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(11) 1 790 428	(51) B23K 26/38	(11) 1 790 492	FI 29.10.2008	HU 30.04.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	(84) AT 10.09.2008	IE 22.11.2008	IS 28.02.2009
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	BG 10.12.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
LV 20.01.2010	PT 20.05.2010	CZ 10.09.2008		
		DK 10.09.2008		

MC 30.11.2008	PL 29.10.2008	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 791 202	(51) H01M 8/02
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
SK 29.10.2008	TR 29.10.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
(11) 1 790 557	(51) B62J 11/00	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	(11) 1 790 896	(51) F16L 13/14	LT 14.10.2009	MC 01.07.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	(84) BG 25.09.2008	(84) CY 25.06.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	EE 25.06.2008	IE 25.06.2008	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
SI 13.01.2010		LU 23.11.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 791 236	(51) H02G 3/12
(11) 1 790 592	(51) B65G 45/02	MC 30.11.2008	SK 25.06.2008	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(11) 1 790 923	(51) F25C 3/04	EE 04.11.2009	FI 04.11.2009
BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	(84) BE 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	CY 18.06.2008	DK 18.06.2008	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	MC 30.11.2009	PT 04.03.2010
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	HU 19.12.2008	IE 14.11.2008	RO 04.11.2009	SI 04.11.2009
GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	SK 04.11.2009	
IS 28.03.2008	LI 28.11.2007	LU 14.11.2008	LV 18.06.2008	(11) 1 791 306	(51) H04L 12/56
LT 28.11.2007	LV 28.11.2007	MC 30.11.2008	NL 18.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008
NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	SK 18.06.2008		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
SK 28.11.2007	TR 28.11.2007			FI 13.08.2008	HU 14.02.2009
(11) 1 790 678	(51) C08G 65/26	(11) 1 790 962	(51) G01K 1/08	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	(84) IS 20.05.2010	(84) LT 20.01.2010	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	LV 20.01.2010	SI 20.01.2010	LU 22.11.2008	LV 13.08.2008
FI 07.10.2009	IE 07.10.2009	(11) 1 790 999	(51) G01V 8/20	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 08.01.2009	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
LV 07.10.2009	MC 30.11.2009	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	FI 08.10.2008	HU 09.04.2009	TR 13.08.2008	
SK 07.10.2009		IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(11) 1 791 352	(51) H04N 5/44
(11) 1 790 768	(51) D06F 58/04	LT 08.10.2008	LU 25.10.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 30.06.2008
(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	LV 08.10.2008	MC 31.10.2008	BG 04.09.2008	CY 04.06.2008
LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
(11) 1 790 805	(51) E05C 1/06	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008
(84) BG 21.01.2010	(84) EE 21.10.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	HU 05.12.2008	IE 04.06.2008
FI 21.10.2009	IE 21.10.2009	TR 08.10.2008		IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) 1 791 008	(51) G02B 6/12	LU 29.06.2008	LV 04.06.2008
LV 21.10.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	MC 30.06.2008	NL 04.06.2008
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	PL 04.06.2008	RO 04.06.2008
SI 21.10.2009		CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
(11) 1 790 865	(51) F16C 3/08	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	TR 04.06.2008	
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 27.11.2008	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	(11) 1 791 365	(51) H04N 7/18
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	IE 16.10.2008	IS 03.01.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	LU 16.10.2008	LV 03.09.2008	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
HU 28.02.2009	IE 27.08.2008	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
LU 22.11.2008	LV 27.08.2008	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	MC 31.01.2010	NL 30.12.2009
MC 30.11.2008	NL 27.08.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	TR 03.09.2008		RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) 1 791 058	(51) G06F 9/46	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(11) 1 791 397	(51) H05B 3/74
TR 27.08.2008		IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 790 892	(51) F16K 35/04	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	(11) 1 791 067	(51) G06F 17/30	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
CZ 09.07.2008	DE 01.04.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SK 09.09.2009	
FR 30.09.2008	HU 10.01.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(11) 1 791 413	(51) H05K 7/20
IE 26.09.2008	IS 09.11.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	(84) AT 10.10.2008	(84) BE 31.10.2008
LT 09.07.2008	LU 26.09.2008			BG 26.06.2008	CY 26.03.2008

CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) 1 792 639	(51) A61M 39/26	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	(11) 1 792 779	(51) B60R 3/02
IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	(84) AT 24.11.2008	(84) BG 13.11.2008
LU 10.10.2008	LV 26.03.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	CY 13.08.2008	DK 13.08.2008
MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	SI 10.02.2010		EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 792 655	(51) B01L 3/00	HU 14.02.2009	IE 13.08.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	BG 12.02.2009	CY 12.11.2008	LU 24.11.2008	LV 13.08.2008
TR 26.03.2008		CZ 12.11.2008	EE 12.11.2008	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009
		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
(11) 1 792 534	(51) A01G 3/08	HU 13.05.2009	IE 27.11.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008		
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	LU 27.11.2008	LV 12.11.2008	(11) 1 792 798	(51) B60T 17/06
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	MC 30.11.2008	NL 12.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 30.11.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	BG 02.10.2008	CY 02.07.2008
FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
IE 29.11.2008	IS 10.01.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	TR 12.11.2008		FI 02.07.2008	HU 03.01.2009
LU 29.11.2008	LV 10.09.2008			IE 02.07.2008	IS 02.11.2008
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	(11) 1 792 661	(51) B05B 11/00	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	LU 24.11.2008	LV 02.07.2008
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	PL 02.07.2008	PT 02.12.2008
TR 10.09.2008		FI 06.08.2008	HU 07.02.2009	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
		IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
(11) 1 792 535	(51) A01G 23/099	LU 20.10.2008	LV 06.08.2008	TR 02.07.2008	
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 08.01.2009	MC 31.10.2008	PL 06.08.2008		
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) 1 792 830	(51) B65B 1/06
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
HU 09.04.2009	IE 08.10.2008			EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(11) 1 792 676	(51) B22D 11/055	FI 23.01.2008	GB 23.01.2008
LT 08.10.2008	LU 20.11.2008	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	HU 24.07.2008	IE 23.01.2008
LV 08.10.2008	MC 30.11.2008	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	LV 23.01.2008	NL 23.01.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
		SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	TR 23.01.2008	
(11) 1 792 551	(51) A47B 96/20	(11) 1 792 697	(51) B27M 3/18	(11) 1 792 844	(51) B65D 77/20
(84) ES 17.04.2010	(84) IS 06.05.2010	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CY 13.02.2008
LV 06.01.2010	PT 06.05.2010	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	CZ 13.02.2008	EE 13.02.2008
SI 06.01.2010		CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	HU 14.08.2008	IS 13.06.2008
		EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008
(11) 1 792 565	(51) A61B 5/00	HU 24.10.2008	IE 12.10.2008	PL 13.02.2008	RO 13.02.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008	LU 12.10.2008	LV 23.04.2008	TR 13.02.2008	
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	MC 31.10.2008	NL 23.04.2008		
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 792 847	(51) B65D 83/14
HU 23.04.2009	IS 22.02.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CY 21.05.2008
LT 22.10.2008	LU 21.11.2008			CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
LV 22.10.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 792 723	(51) B32B 3/12	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010	FI 21.05.2008	HU 22.11.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	LT 27.01.2010	NL 27.01.2010	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	LT 21.05.2008	LU 31.10.2008
TR 22.10.2008				LV 21.05.2008	MC 31.10.2008
		(11) 1 792 763	(51) B60J 3/02	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(11) 1 792 585	(51) A61F 2/34	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.09.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	SK 21.05.2008	
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008		
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) 1 792 856	(51) B65G 17/12
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) DK 07.10.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	LT 20.08.2008	LU 20.09.2008	FI 07.10.2009	IE 07.10.2009
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	LV 20.08.2008	MC 30.09.2008	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	LV 07.10.2009	MC 30.11.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010

SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	BG 06.05.2008	CY 06.02.2008	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SK 07.10.2009		CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) 1 792 863	(51) B65H 35/00	EE 06.02.2008	FI 06.02.2008	(11) 1 793 196	(51) F41H 11/16
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	HU 07.08.2008	IE 28.07.2008	(84) AT 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	LU 27.07.2008	LV 06.02.2008	SI 17.03.2010	
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	MC 31.07.2008	NL 06.02.2008	(11) 1 793 252	(51) G02B 13/00
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	BG 20.11.2008	CY 20.08.2008
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
		TR 06.02.2008		EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) 1 792 869	(51) B66F 9/075	(11) 1 793 067	(51) E05B 1/00	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	IE 27.11.2008	IS 20.12.2008
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(11) 1 793 097	(51) F01D 25/28	LU 27.11.2008	LV 20.08.2008
LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
SK 16.12.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
		IE 28.09.2009	IS 22.08.2009	TR 20.08.2008	
(11) 1 792 880	(51) C04B 35/468	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 793 253	(51) G02B 13/00
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	SK 22.04.2009		EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
FI 18.06.2008	HU 19.12.2008			FI 16.07.2008	HU 17.01.2009
IE 29.11.2008	IS 18.10.2008	(11) 1 793 104	(51) F02B 75/20	IE 29.11.2008	IS 16.11.2008
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	(84) SI 07.04.2010		IT 16.07.2008	LT 16.07.2008
LU 29.11.2008	LV 18.06.2008	(11) 1 793 139	(51) F16D 55/36	LU 29.11.2008	LV 16.07.2008
MC 30.11.2008	PL 18.06.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	BG 24.12.2008	CY 24.09.2008	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
		HU 25.03.2009	IE 24.09.2008	TR 16.07.2008	
(11) 1 792 903	(51) C07D 471/04	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(11) 1 793 254	(51) G02B 13/00
(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	LU 14.11.2008	LV 24.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009	MC 30.11.2008	NL 24.09.2008	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008
EE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	FI 16.07.2008	HU 17.01.2009
MC 30.11.2009	RO 14.10.2009	TR 24.09.2008		IE 29.11.2008	IS 16.11.2008
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009			IT 16.07.2008	LT 16.07.2008
SK 14.10.2009		(11) 1 793 148	(51) F16K 21/10	LU 29.11.2008	LV 16.07.2008
		(84) AT 09.04.2008	(84) BE 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
(11) 1 792 936	(51) C08K 3/34	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	TR 16.07.2008	
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008		
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	LT 09.04.2008	LU 23.11.2008	(11) 1 793 277	(51) G03F 7/20
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	LV 09.04.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
		PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
(11) 1 793 009	(51) C23C 2/06	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(84) BG 20.05.2008	(84) CY 20.02.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008			LV 14.10.2009	MC 30.11.2009
FI 20.02.2008	HU 21.08.2008	(11) 1 793 150	(51) F16K 35/02	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
LT 20.02.2008	LU 09.11.2008	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
LV 20.02.2008	NL 20.02.2008	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010		
PT 21.07.2008	SI 20.02.2008	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	(11) 1 793 299	(51) G05D 16/06
				(84) AT 27.01.2010	(84) FI 27.01.2010
(11) 1 793 028	(51) D06F 37/26	(11) 1 793 195	(51) F41G 5/06	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
(84) FI 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	EE 02.09.2009	IE 02.09.2009	SI 27.01.2010	
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009		
		LV 02.09.2009	PL 02.09.2009		
(11) 1 793 060	(51) E04F 10/06				
(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008				

(11) 1 793 300	(51) G05D 23/19	LU 06.06.2008	LV 09.04.2008	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009
(84) BG 09.04.2008	(84) CY 09.01.2008	MC 30.06.2008	PL 09.04.2008	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
FI 09.01.2008	HU 10.07.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	(11) 1 795 076	(51) A24C 5/354	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	(11) 1 795 322	(51) B29C 33/62
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(11) 1 795 089	(51) A47C 27/08	(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008
SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
(11) 1 793 314	(51) G06F 13/16	BG 05.02.2009	CY 05.11.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	HU 03.07.2008	IE 02.01.2008
FI 17.02.2010	IS 17.06.2010	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	FI 05.11.2008	HU 06.05.2009	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	IE 17.11.2008	IS 05.03.2009	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
SI 17.02.2010		LT 05.11.2008	LU 17.11.2008	TR 02.01.2008	
(11) 1 793 352	(51) G08B 13/14	LV 05.11.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 795 328	(51) B29C 49/12
(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
SI 17.03.2010		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010
		SK 05.11.2008	TR 05.11.2008	SI 24.02.2010	
(11) 1 793 391	(51) H01B 12/00	(11) 1 795 138	(51) A61B 17/72	(11) 1 795 334	(51) B30B 11/00
(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010			FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
		(11) 1 795 156	(51) A61F 5/01	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
(11) 1 793 522	(51) H04L 5/02	(84) BG 13.05.2008	(84) CY 13.02.2008	MC 30.11.2009	PL 21.10.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 31.12.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	FI 13.02.2008	HU 14.08.2008		
EE 09.04.2008	HU 10.10.2008	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	(11) 1 795 390	(51) B60J 5/04
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
LU 01.12.2008	LV 09.04.2008	RO 13.02.2008	SI 13.02.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
MC 31.12.2008	NL 09.04.2008	SK 13.02.2008		NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008			PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 795 157	(51) A61F 5/445	(11) 1 795 400	(51) B60R 15/00
SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
(11) 1 793 541	(51) H04L 12/56	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	HU 24.01.2009	IE 06.12.2008
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	LU 06.12.2008	LV 23.07.2008
HU 28.02.2009	IE 30.11.2008	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
LT 27.08.2008	LU 30.11.2008			RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
LV 27.08.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 795 209	(51) A61K 49/04	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	TR 23.07.2008	
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009		
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	(11) 1 795 401	(51) B60R 16/02
SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 23.07.2008
		IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008
(11) 1 793 644	(51) H04Q 11/00	LV 11.11.2009	MC 01.07.2010	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	HU 24.10.2008	IE 23.04.2008
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010			LT 23.04.2008	LU 18.10.2008
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	(11) 1 795 217	(51) A61M 1/00	LV 23.04.2008	MC 31.10.2008
		(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(11) 1 794 056	(51) B65B 9/04	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	SK 23.04.2008	TR 23.04.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008				
FI 09.04.2008	HU 10.10.2008	(11) 1 795 266	(51) B05B 1/00		
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009		
IT 09.04.2008	LT 09.04.2008				

(11) 1 795 431	(51) B62D 5/04	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	SI 17.03.2010	
(84) AT 23.11.2008	(84) BE 30.11.2008	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009		(11) 1 795 841 (51) F26B 17/06
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009		(84) SI 07.04.2010
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(11) 1 795 649	(51) D21F 3/10		(11) 1 795 842 (51) F26B 17/10
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	(84) IS 13.05.2010	(84) LT 13.01.2010		(84) SI 07.04.2010
FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010		
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010		(11) 1 795 914 (51) G01S 13/34
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	SI 13.01.2010			(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008
LU 23.11.2008	LV 07.05.2008	(11) 1 795 686	(51) E06B 1/60		BG 24.12.2008 (84) BE 24.09.2008
MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008		CY 24.09.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008		DK 24.09.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		ES 04.01.2009
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009		HU 25.03.2009
TR 07.05.2008		IE 22.11.2008	IS 10.01.2009		IS 24.01.2009
(11) 1 795 468	(51) B65H 1/26	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008		LT 24.09.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	LU 22.11.2008	LV 10.09.2008		LV 24.09.2008
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008		NL 24.09.2008
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008		PT 24.02.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008		SE 24.12.2008
SI 20.01.2010		SK 10.09.2008	TR 10.09.2008		SK 24.09.2008
(11) 1 795 470	(51) B65H 23/188	(11) 1 795 743	(51) F02M 61/16		(11) 1 796 080 (51) G10L 15/28
(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009		(84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010		BG 18.02.2010
LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010		CY 18.11.2009
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009		DK 18.11.2009
(11) 1 795 487	(51) B66B 21/00	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009		EE 18.11.2009
(84) IS 10.06.2010	(84) LT 10.02.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009		ES 28.02.2010
LV 10.02.2010	PT 11.06.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009		FI 18.11.2009
SI 10.02.2010		SK 23.12.2009			IS 18.03.2010
(11) 1 795 494	(51) B67D 5/01	(11) 1 795 768	(51) F16B 25/00		LT 18.11.2009
(84) AT 20.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 01.01.2009		MC 01.07.2010
BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	CY 01.10.2008	EE 01.10.2008		PL 18.11.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	FI 01.10.2008	HU 02.04.2009		RO 18.11.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009		SI 18.11.2009
FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	LT 01.10.2008	LU 18.10.2008		(11) 1 796 208 (51) H01Q 1/24
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	LV 01.10.2008	MC 31.10.2008		(84) DE 01.04.2010 (84) FR 19.10.2009
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009		(11) 1 796 280 (51) H04B 1/74
LU 20.11.2008	LV 13.08.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008		(84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
MC 30.11.2008	NL 13.08.2008	SK 01.10.2008			CZ 30.09.2009
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 795 773	(51) F16D 3/38		DK 30.09.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	(84) AT 25.11.2008	(84) BG 27.05.2008		EE 30.09.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008		ES 30.09.2009
TR 13.08.2008		DK 27.02.2008	EE 27.02.2008		FI 30.09.2009
(11) 1 795 495	(51) B67D 7/34	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008		IT 30.09.2009
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008		LV 30.09.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008		MC 01.07.2010
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	LU 25.11.2008	LV 27.02.2008		PL 30.09.2009
(11) 1 795 534	(51) C07F 7/18	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008		RO 30.09.2009
(84) LT 10.03.2010	(84) LV 10.03.2010	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008		SI 30.09.2009
SI 10.03.2010		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		(11) 1 796 311 (51) H04L 12/24
		SK 27.02.2008	TR 27.02.2008		(84) AT 06.01.2010 (84) ES 17.04.2010
(11) 1 795 554	(51) C08K 3/34	(11) 1 795 775	(51) F16D 48/06		FI 06.01.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) BE 02.04.2008	(84) CY 02.04.2008		IS 06.05.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008		LV 06.01.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008		NL 06.01.2010
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008		PT 06.05.2010
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	LU 27.04.2008	LV 02.04.2008		(11) 1 796 416 (51) H04Q 7/38
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 30.11.2008
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	PL 02.04.2008	RO 02.04.2008		BG 15.01.2009
		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008		CY 15.10.2008
		TR 02.04.2008			DK 15.10.2008
(11) 1 795 555	(51) C08K 3/34	(11) 1 795 780	(51) F16H 45/02		EE 15.10.2008
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010		ES 26.01.2009
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010		HU 16.04.2009
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009				IS 15.02.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009				LT 15.10.2008
					LV 15.10.2008
					NL 15.10.2008
					PT 16.03.2009
					SE 15.01.2009
					SK 15.10.2008
					TR 15.10.2008

(11) 1 796 809	(51) B01D 29/21	(11) 1 797 915	(51) A61M 1/16	BG 02.10.2008	CY 02.07.2008
(84) AT 20.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) CY 05.11.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	HU 06.05.2009	IE 05.11.2008	FI 02.07.2008	HU 03.01.2009
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008
FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	LU 16.11.2008	LV 05.11.2008	LT 02.07.2008	LU 08.12.2008
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	MC 30.11.2008	PT 06.04.2009	LV 02.07.2008	MC 31.12.2008
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	TR 05.11.2008		NL 02.07.2008	PL 02.07.2008
LU 20.05.2008	LV 07.05.2008			PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 797 929	(51) A63B 71/06	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010		
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SI 31.03.2010		(11) 1 798 027	(51) B32B 17/10
TR 07.05.2008				(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
		(11) 1 797 931	(51) A63C 9/00	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
		(84) LT 17.03.2010	(84) LV 17.03.2010	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
(11) 1 797 796	(51) A47C 7/42	(11) 1 797 932	(51) A63F 3/06	(11) 1 798 066	(51) B60C 11/12
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	DK 27.08.2008	IE 27.08.2008	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010
HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	HU 28.02.2009	IT 27.08.2008	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	HU 28.02.2009	LU 14.12.2008	MC 30.11.2009	PL 04.11.2009
LU 13.12.2008	LV 01.10.2008	IS 27.12.2008	MC 31.12.2008	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
MC 31.12.2008	NL 01.10.2008	LT 27.08.2008	PL 27.08.2008	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	LV 27.08.2008	SE 27.11.2008	SK 04.11.2009	
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	NL 27.08.2008	SK 27.08.2008		
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	RO 27.08.2008			
TR 01.10.2008		SI 27.08.2008			
		TR 27.08.2008		(11) 1 798 068	(51) B60C 11/16
				(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
(11) 1 797 805	(51) A47J 43/10	(11) 1 797 940	(51) B01D 46/52	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	DK 23.09.2009	ES 03.01.2010
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	MC 01.07.2010	NL 18.02.2009		
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 798 069	(51) B60C 11/16
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
				CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
				ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) 1 797 820	(51) A61B 5/028	(11) 1 797 979	(51) B22D 33/04	IS 28.02.2010	MC 01.07.2010
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) FI 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	NL 13.01.2010	PT 13.05.2010	SK 28.10.2009	
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	SI 13.01.2010			
MC 01.07.2010	NL 27.05.2009				
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 798 012	(51) B27C 5/10	(11) 1 798 076	(51) B60C 23/04
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) CH 31.08.2008	(84) CY 20.02.2008	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	FI 20.02.2008	LI 31.08.2008	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009
		LU 14.08.2008	MC 31.08.2008	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
		NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
		SE 20.05.2008	TR 20.02.2008	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
				LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
(11) 1 797 826	(51) A61B 17/04	(11) 1 798 019	(51) B29C 65/08	MC 01.07.2010	PL 28.10.2009
(84) AT 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 12.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
PT 02.04.2010		BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
		FI 25.06.2008	DK 25.06.2008	SK 28.10.2009	
		EE 25.06.2008	ES 06.10.2008		
		FI 25.06.2008	HU 26.12.2008		
		IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	(11) 1 798 081	(51) B60G 17/015
		LT 25.06.2008	LU 12.12.2008	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
		LV 25.06.2008	MC 31.12.2008	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
		PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
		SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
		SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
				PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
(11) 1 797 904	(51) C07F 13/00	(11) 1 798 022	(51) B29D 30/24	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010				
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010				

(11) 1 798 088	(51) B60J 7/12	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	HU 16.04.2009	IE 15.10.2008	(11) 1 798 206	(51) C03B 23/035
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	LU 12.12.2008	LV 15.10.2008	CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	MC 31.12.2008	PT 16.03.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
SI 20.01.2010		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
		SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(11) 1 798 089	(51) B60J 7/20	(11) 1 798 152	(51) B65D 5/54	MC 01.07.2010	NL 15.07.2009
(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010	(84) AT 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008		
SI 27.01.2010		FI 18.06.2008	FR 30.09.2008	(11) 1 798 211	(51) C04B 35/40
		HU 19.12.2008	IE 18.06.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) 1 798 109	(51) B60R 7/06	IS 30.09.2008	IT 18.06.2008	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008	LT 18.06.2008	LU 30.09.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
CY 27.02.2008	DK 27.02.2008	LV 18.06.2008	MC 30.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009
FR 31.10.2008	HU 28.08.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	IE 18.12.2008	IS 09.11.2008
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
LT 27.02.2008	LU 19.10.2008	SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	LU 18.12.2008	LV 09.07.2008
LV 27.02.2008	MC 31.10.2008			MC 31.12.2008	NL 09.07.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 798 154	(51) B65D 19/36	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) AT 06.12.2008	(84) BG 13.11.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
SK 27.02.2008		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	TR 09.07.2008	
		FI 13.08.2008	HU 14.02.2009		
(11) 1 798 110	(51) B60R 7/12	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) 1 798 250	(51) C08G 65/00
(84) AT 14.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008	BG 03.12.2008	CY 03.09.2008
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
HU 29.11.2008	IE 28.05.2008	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008			IE 18.12.2008	IS 03.01.2009
LU 14.12.2008	LV 28.05.2008	(11) 1 798 164	(51) B65D 85/66	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
MC 31.12.2008	NL 28.05.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CY 11.06.2008	LU 18.12.2008	LV 03.09.2008
PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	CZ 11.06.2008	EE 11.06.2008	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	HU 12.12.2008	IE 11.06.2008	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
TR 28.05.2008		IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
		LT 11.06.2008	LU 14.12.2008	TR 03.09.2008	
(11) 1 798 122	(51) B60R 22/18	LV 11.06.2008	MC 31.12.2008		
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 31.12.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(11) 1 798 289	(51) C12Q 1/00
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008	BG 12.02.2009	CY 12.11.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008			CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
FR 31.12.2008	HU 11.03.2009	(11) 1 798 168	(51) B65G 21/18	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	HU 13.05.2009	IE 24.11.2008
LT 10.09.2008	LU 11.12.2008	BG 04.09.2008	CY 04.06.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
LV 10.09.2008	MC 31.12.2008	CZ 04.06.2008	EE 04.06.2008	LU 24.11.2008	LV 12.11.2008
NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	HU 05.12.2008	IE 26.10.2008	MC 30.11.2008	NL 12.11.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	LU 26.10.2008	LV 04.06.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
SK 10.09.2008		MC 31.10.2008	NL 04.06.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
		PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	TR 12.11.2008	
		SE 04.09.2008	SI 04.06.2008		
		SK 04.06.2008			
(11) 1 798 130	(51) B61B 12/06	(11) 1 798 192	(51) B67B 7/18	(11) 1 798 316	(51) C30B 11/00
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
ES 14.12.2008	HU 04.03.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	HU 31.01.2009	IE 30.07.2008	FI 25.11.2009	IS 25.03.2010
LT 03.09.2008	LU 29.11.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
LV 03.09.2008	MC 30.11.2008	LU 14.12.2008	LV 30.07.2008	MC 01.07.2010	NL 25.11.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	MC 31.12.2008	PL 30.07.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
TR 03.09.2008		SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(11) 1 798 150	(51) B65B 61/20				
(84) BG 15.01.2009	(84) CY 15.10.2008				
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008				

(11) 1 798 326	(51) D06F 39/08	(11) 1 798 513	(51) F42B 10/14	LU 13.12.2008	LV 15.10.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 15.10.2008
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	TR 15.10.2008	
MC 01.07.2010	NL 24.06.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008		
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	LT 23.07.2008	LU 11.12.2008	(11) 1 798 746	(51) H01J 5/54
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LV 23.07.2008	MC 31.12.2008	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010
		NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
(11) 1 798 345	(51) E02F 3/407	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
(84) AT 13.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	TR 23.07.2008		SI 13.01.2010	
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008				
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) 1 798 514	(51) F42B 33/06	(11) 1 798 755	(51) H01J 61/50
FI 16.07.2008	HU 17.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	BG 26.02.2009	CY 26.11.2008	FI 17.02.2010	IS 17.06.2010
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
LV 16.07.2008	MC 31.12.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	FI 26.11.2008	FR 26.01.2009	SI 17.02.2010	
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	HU 27.05.2009	IE 13.12.2008		
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 798 809	(51) H01Q 1/28
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	LU 13.12.2008	LV 26.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.12.2008
		MC 31.12.2008	NL 26.11.2008	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008
(11) 1 798 390	(51) F01N 1/00	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	FI 13.08.2008	FR 31.12.2008
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009			HU 14.02.2009	IE 13.08.2008
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) 1 798 523	(51) G01D 5/14	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	LT 13.08.2008	LU 08.12.2008
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008
SK 30.12.2009		CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
		EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) 1 798 408	(51) F02M 51/06	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
(84) AT 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008		
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	LU 31.10.2008	LV 07.05.2008	(11) 1 798 813	(51) H01Q 19/02
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	MC 31.10.2008	PL 07.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
LT 10.09.2008	LU 31.10.2008	TR 07.05.2008		EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
LV 10.09.2008	MC 31.10.2008			FI 02.04.2008	HU 03.10.2008
NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	(11) 1 798 524	(51) G01D 5/14	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	LU 15.12.2008	LV 02.04.2008
SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	MC 31.12.2008	NL 02.04.2008
		IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
(11) 1 798 449	(51) F16H 61/12	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010	MC 01.07.2010	NL 30.09.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	TR 02.04.2008	
SI 24.03.2010		RO 30.09.2009	SE 30.09.2009		
		SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) 1 798 895	(51) H04L 12/24
(11) 1 798 460	(51) F16L 37/56			(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	(11) 1 798 548	(51) G01N 29/07	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) BE 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
SI 24.02.2010		ES 20.03.2010	IS 09.04.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(11) 1 798 464	(51) F16N 13/22	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 15.01.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008				
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 798 721	(51) G10D 13/08	(11) 1 798 994	(51) H04W 4/12
HU 16.04.2009	IE 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BG 15.01.2009	CY 15.10.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
LU 05.12.2008	LV 15.10.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
MC 31.12.2008	PT 16.03.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	LV 23.12.2009	PL 23.12.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IE 13.12.2008	IS 15.02.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
TR 15.10.2008		IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009

(11) 1 798 997	(51) H04W 28/18	SK 18.02.2009	(11) 1 800 636	(51) A61F 9/01
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(11) 1 800 538	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(84) AT 26.11.2008	BG 24.12.2008	CY 24.09.2008
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	BG 26.02.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	CZ 26.11.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
(11) 1 799 017	(51) H05B 41/285	EE 26.11.2008	HU 25.03.2009	IE 11.12.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 19.02.2009	FI 26.11.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	IS 26.03.2009	LU 11.12.2008	LV 24.09.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LU 22.12.2008	MC 31.12.2008	NL 24.09.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	MC 31.12.2008	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
HU 20.05.2009	IE 19.11.2008	PL 26.11.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	RO 26.11.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
LU 04.12.2008	LV 19.11.2008	SI 26.11.2008	TR 24.09.2008	
MC 31.12.2008	PL 19.11.2008	TR 26.11.2008		
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008		(11) 1 800 649	(51) A61K 8/34
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	(11) 1 800 539	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 31.12.2008
TR 19.11.2008		(84) AT 11.03.2009	BG 10.03.2009	CY 10.12.2008
		BG 11.06.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
(11) 1 799 019	(51) H05K 1/02	CZ 11.03.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
(84) SI 07.04.2010		EE 11.03.2009	HU 11.06.2009	IE 10.12.2008
		IE 13.08.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
(11) 1 800 259	(51) G06T 5/00	MC 31.08.2009	LU 14.12.2008	LV 10.12.2008
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	PL 11.03.2009	MC 31.12.2008	NL 10.12.2008
BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	RO 11.03.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SI 11.03.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
ES 13.04.2008	HU 03.07.2008	(11) 1 800 568	TR 10.12.2008	
IS 02.05.2008	IT 02.01.2008	(84) AT 30.04.2008		
LI 02.01.2008	LT 02.01.2008	BG 30.07.2008	(11) 1 800 653	(51) A61K 8/37
LU 29.05.2008	LV 02.01.2008	CZ 30.04.2008	(84) AT 12.12.2008	(84) BE 31.12.2008
MC 31.05.2008	NL 02.01.2008	EE 30.04.2008	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	FI 30.04.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	IE 21.12.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	IT 30.04.2008	HU 10.01.2009	IE 09.07.2008
		LU 21.12.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
(11) 1 800 526	(51) A01C 15/00	MC 31.12.2008	LU 12.12.2008	LV 09.07.2008
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	PL 30.04.2008	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	RO 30.04.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SI 30.04.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	TR 30.04.2008	TR 09.07.2008	
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010			
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 1 800 577	(11) 1 800 654	(51) A61K 8/44
MC 01.07.2010	NL 18.11.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	CY 09.07.2008	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	ES 20.10.2008	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	HU 10.01.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
		IS 09.11.2008	SI 27.01.2010	
(11) 1 800 529	(51) A01D 34/66	LU 15.12.2008		
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 12.02.2009	MC 31.12.2008	(11) 1 800 662	(51) A61K 8/36
CY 12.11.2008	CZ 12.11.2008	PT 09.12.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SE 09.10.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
FI 12.11.2008	HU 13.05.2009	SK 09.07.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009		HU 17.10.2008	IE 16.04.2008
LT 12.11.2008	LU 07.12.2008	(11) 1 800 585	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
LV 12.11.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 31.03.2010	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LT 31.03.2010	MC 31.12.2008	PT 16.09.2008
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	PL 31.03.2010	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008		SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
TR 12.11.2008		(11) 1 800 586	TR 16.04.2008	
		(84) AT 22.07.2009		
(11) 1 800 533	(51) A01D 80/02	BG 22.10.2009	(11) 1 800 710	(51) A61N 1/368
(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	DK 22.07.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	ES 02.11.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FR 02.11.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	LT 22.07.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	MC 31.10.2009	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
MC 01.07.2010	PL 18.02.2009	RO 22.07.2009		
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SI 22.07.2009	(11) 1 800 761	(51) B05B 15/06
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
			BG 26.06.2008	CY 26.03.2008

CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	TR 10.09.2008			
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(11) 1 801 033	(51) B65D 85/68	(11) 1 801 125	(51) C08C 19/02
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	CY 16.07.2008	DK 16.07.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	HU 17.01.2009	IE 16.07.2008	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
		LU 21.12.2008	LV 16.07.2008	MC 01.07.2010	NL 25.03.2009
(11) 1 801 005	(51) B62K 25/02	MC 31.12.2008	NL 16.07.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
(84) AT 19.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
BG 12.02.2009	CY 12.11.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	TR 16.07.2008			
FI 12.11.2008	HU 13.05.2009				
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	(11) 1 801 042	(51) B65G 15/02	(11) 1 801 184	(51) C09K 19/00
LT 12.11.2008	LU 19.12.2008	(84) AT 08.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
LV 12.11.2008	MC 31.12.2008	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	CZ 25.06.2008	EE 25.06.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	FI 22.10.2008	HU 23.04.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	IE 14.12.2008	IS 22.02.2009
SK 12.11.2008	TR 12.11.2008	LT 25.06.2008	LU 08.11.2008	LT 22.10.2008	LU 14.12.2008
		LV 25.06.2008	MC 30.11.2008	LV 22.10.2008	MC 31.12.2008
(11) 1 801 007	(51) B64C 25/22	PL 25.06.2008	RO 25.06.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) AT 10.02.2010	(84) FI 10.02.2010	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	SK 25.06.2008		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
LV 10.02.2010	PL 10.02.2010			TR 22.10.2008	
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010				
(11) 1 801 011	(51) B64G 1/40	(11) 1 801 048	(51) B65G 47/90	(11) 1 801 200	(51) C12N 5/00
(84) AT 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008		
HU 20.09.2008	IE 19.03.2008	HU 14.02.2009	IE 19.12.2008	(11) 1 801 233	(51) C12Q 1/37
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
LU 30.09.2008	LV 19.03.2008	LT 13.08.2008	LU 19.12.2008	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	LV 21.10.2009	MC 01.07.2010
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
		SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
(11) 1 801 016	(51) B65B 25/14	(11) 1 801 049	(51) B65G 53/56	(11) 1 801 247	(51) C22C 1/04
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 18.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
FI 13.08.2008	FR 31.12.2008	FI 16.07.2008	HU 17.01.2009	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
HU 14.02.2009	IE 20.12.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IT 12.03.2008	LT 12.03.2008
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
LU 20.12.2008	LV 13.08.2008	LU 18.10.2008	LV 16.07.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	MC 31.10.2008	PL 16.07.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	TR 12.03.2008	
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008		
TR 13.08.2008					
(11) 1 801 017	(51) B65B 59/00	(11) 1 801 080	(51) C03B 37/012	(11) 1 801 256	(51) C23C 4/12
(84) SI 07.04.2010		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
		BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
(11) 1 801 025	(51) B65D 33/14	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
CY 10.09.2008	DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	IE 21.12.2008	IS 10.01.2009	MC 01.07.2010	PL 01.07.2009
HU 11.03.2009	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	LU 21.12.2008	LV 10.09.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LU 13.11.2008	LV 10.09.2008	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	SK 01.07.2009	
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009		
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) 1 801 334	(51) E05C 9/18
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) DK 21.10.2009
				EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
				IE 21.10.2009	IS 21.02.2010
				LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
				MC 30.11.2009	PT 22.02.2010

(11) 1 801 337 (84) SI 07.04.2010	(51) E05F 5/12	ES 03.01.2010 IE 23.09.2009 LT 23.09.2009 NL 23.09.2009 PT 25.01.2010 SE 23.09.2009 SK 23.09.2009	FI 23.09.2009 IS 23.01.2010 LV 23.09.2009 PL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SI 23.09.2009	SK 04.11.2009	
(11) 1 801 368 (84) AT 30.09.2009 CZ 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 LT 30.09.2009 MC 01.07.2010 PL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009	(51) F01L 13/00 (84) BE 30.09.2009 DK 30.09.2009 ES 10.01.2010 IS 30.01.2010 LV 30.09.2009 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(11) 1 801 475 (84) AT 10.02.2010 FI 10.02.2010 LT 10.02.2010 PL 10.02.2010 SI 10.02.2010	(51) F16K 15/18 (84) ES 21.05.2010 IS 10.06.2010 LV 10.02.2010 PT 11.06.2010	(11) 1 801 741 (84) BG 22.10.2009 DK 22.07.2009 FI 22.07.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 NL 22.07.2009 PT 22.11.2009 SE 22.07.2009 SK 22.07.2009	(51) G06K 19/07 (84) CZ 22.07.2009 EE 22.07.2009 IE 22.07.2009 LT 22.07.2009 MC 01.07.2010 PL 22.07.2009 RO 22.07.2009 SI 22.07.2009
(11) 1 801 369 (84) AT 18.12.2008 BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IE 20.08.2008 IT 20.08.2008 LU 18.12.2008 MC 31.12.2008 PL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SI 20.08.2008 TR 20.08.2008	(51) F01M 13/02 (84) BE 31.12.2008 CY 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 HU 21.02.2009 IS 20.12.2008 LT 20.08.2008 LV 20.08.2008 NL 20.08.2008 PT 20.01.2009 SE 20.11.2008 SK 20.08.2008	(11) 1 801 485 (84) AT 19.12.2008 BG 12.02.2009 CZ 12.11.2008 EE 12.11.2008 FI 12.11.2008 HU 13.05.2009 IS 12.03.2009 LU 19.12.2008 MC 31.12.2008 PL 12.11.2008 RO 12.11.2008 SK 12.11.2008	(51) F16L 37/56 (84) BE 31.12.2008 CY 12.11.2008 DK 12.11.2008 ES 23.02.2009 FR 12.01.2009 IE 12.11.2008 LT 12.11.2008 LV 12.11.2008 NL 12.11.2008 PT 13.04.2009 SI 12.11.2008 TR 12.11.2008	(11) 1 801 749 (84) AT 06.01.2010 FI 06.01.2010 LT 06.01.2010 NL 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) G06T 3/40 (84) ES 17.04.2010 IS 06.05.2010 LV 06.01.2010 PL 06.01.2010 SI 06.01.2010
(11) 1 801 392 (84) BG 25.02.2010 CZ 25.11.2009 EE 25.11.2009 FI 25.11.2009 IS 25.03.2010 LV 25.11.2009 PL 25.11.2009 RO 25.11.2009 SK 25.11.2009	(51) F02D 9/06 (84) CY 25.11.2009 DK 25.11.2009 ES 08.03.2010 IE 25.11.2009 LT 25.11.2009 MC 01.07.2010 PT 25.03.2010 SI 25.11.2009	(11) 1 801 534 (84) AT 10.03.2010 LT 10.03.2010 PL 10.03.2010	(51) F42B 10/64 (84) FI 10.03.2010 LV 10.03.2010 SI 10.03.2010	(11) 1 801 760 (84) BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 FI 02.07.2008 IE 07.12.2008 LT 02.07.2008 LV 02.07.2008 PL 02.07.2008 RO 02.07.2008 SI 02.07.2008 TR 02.07.2008	(51) G07F 11/16 (84) CY 02.07.2008 EE 02.07.2008 HU 03.01.2009 IS 02.11.2008 LU 07.12.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008 SE 02.10.2008 SK 02.07.2008
(11) 1 801 440 (84) BG 11.02.2010 CZ 11.11.2009 EE 11.11.2009 FI 11.11.2009 IS 11.03.2010 LV 11.11.2009 PL 11.11.2009 RO 11.11.2009 SI 11.11.2009	(51) F16D 7/10 (84) CY 11.11.2009 DK 11.11.2009 ES 22.02.2010 IE 11.11.2009 LT 11.11.2009 MC 01.07.2010 PT 11.03.2010 SE 11.11.2009 SK 11.11.2009	(11) 1 801 550 (84) ES 24.04.2010 LT 13.01.2010 NL 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) G01G 9/00 (84) IS 13.05.2010 LV 13.01.2010 PL 13.01.2010 SI 13.01.2010	(11) 1 801 817 (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 HU 25.03.2009 IS 24.01.2009 LU 12.12.2008 MC 31.12.2008 PL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008	(51) H01B 7/18 (84) BE 31.12.2008 CY 24.09.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 IE 24.09.2008 LT 24.09.2008 LV 24.09.2008 NL 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008
(11) 1 801 441 (84) AT 24.02.2010 IS 24.06.2010 LV 24.02.2010 PT 25.06.2010	(51) F16D 13/04 (84) FI 24.02.2010 LT 24.02.2010 PL 24.02.2010 SI 24.02.2010	(11) 1 801 580 (84) AT 08.12.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FR 31.12.2008 IE 08.12.2008 IT 13.08.2008 LU 08.12.2008 MC 31.12.2008 PL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SI 13.08.2008 TR 13.08.2008	(51) G01N 33/46 (84) BE 13.08.2008 CY 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 HU 14.02.2009 IS 13.12.2008 LT 13.08.2008 LV 13.08.2008 NL 13.08.2008 PT 13.01.2009 SE 13.11.2008 SK 13.08.2008	(11) 1 801 820 (84) HU 24.01.2009	(51) H01F 1/34 (84) NL 23.07.2008
(11) 1 801 445 (84) AT 02.09.2009 CZ 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 IS 02.01.2010 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) F16D 25/08 (84) CY 02.09.2009 DK 02.09.2009 ES 13.12.2009 IE 02.09.2009 LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 801 633 (84) AT 24.02.2010 IS 24.06.2010 LV 24.02.2010 PT 25.06.2010	(51) G02B 23/12 (84) FI 24.02.2010 LT 24.02.2010 PL 24.02.2010 SI 24.02.2010	(11) 1 801 833 (84) AT 10.03.2010 LT 10.03.2010 PL 10.03.2010	(51) H01H 15/10 (84) FI 10.03.2010 LV 10.03.2010 SI 10.03.2010
(11) 1 801 456 (84) CY 23.09.2009 DK 23.09.2009	(51) F16H 7/08 (84) CZ 23.09.2009 EE 23.09.2009	(11) 1 801 695 (84) AT 04.11.2009 BG 04.02.2010 CZ 04.11.2009 EE 04.11.2009 FI 04.11.2009 LT 04.11.2009 MC 01.07.2010 PT 04.03.2010 SE 04.11.2009	(51) G06F 9/445 (84) BE 04.11.2009 CY 04.11.2009 DK 04.11.2009 ES 15.02.2010 IS 04.03.2010 LV 04.11.2009 PL 04.11.2009 RO 04.11.2009 SI 04.11.2009	(11) 1 801 897 (84) AT 10.03.2010 LT 10.03.2010 PL 10.03.2010	(51) H01L 45/00 (84) FI 10.03.2010 LV 10.03.2010 SI 10.03.2010
				(11) 1 801 932 (84) AT 23.11.2008 BG 23.07.2008 DK 23.04.2008 FI 23.04.2008 IE 23.04.2008 LT 23.04.2008 LV 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008 TR 23.04.2008	(51) H01R 13/646 (84) BE 30.11.2008 CY 23.04.2008 EE 23.04.2008 HU 24.10.2008 IS 23.08.2008 LU 23.11.2008 MC 30.11.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) 1 801 963	(51) H03D 3/00	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	MC 01.07.2010	PL 04.11.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	LV 14.10.2009	MC 01.07.2010
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	SK 04.11.2009		RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
				SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
(11) 1 801 968	(51) H03H 11/32	(11) 1 803 413	(51) A61B 5/06	(11) 1 803 496	(51) B01F 15/00
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) SI 07.04.2010		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010			BG 30.10.2008	CY 30.07.2008
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	(11) 1 803 418	(51) A61F 2/06	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008	FI 30.07.2008	HU 31.01.2009
		DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
(11) 1 802 023	(51) H04L 29/06	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	HU 23.04.2009	IS 22.02.2009	LU 27.12.2008	LV 30.07.2008
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	LT 22.10.2008	LU 29.12.2008	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LV 22.10.2008	MC 31.12.2008	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	TR 30.07.2008	
		TR 22.10.2008			
(11) 1 802 035	(51) H04L 12/24	(11) 1 803 422	(51) A61F 2/84	(11) 1 803 515	(51) B23B 31/00
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
HU 26.12.2008	IE 22.12.2008	LV 16.12.2009	MC 01.07.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	MC 30.11.2009	PL 21.10.2009
LT 25.06.2008	LU 22.12.2008	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
LV 25.06.2008	MC 31.12.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008				
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	(11) 1 803 425	(51) A61F 5/01	(11) 1 803 521	(51) B23K 1/00
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CY 03.12.2008	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
TR 25.06.2008		CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
		EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
(11) 1 802 639	(51) C07F 5/06	FI 03.12.2008	HU 04.06.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	LT 03.12.2008	LU 22.12.2008	LV 16.09.2009	MC 01.07.2010
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	LV 03.12.2008	MC 31.12.2008	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008		
LU 16.06.2008	LV 12.03.2008	TR 03.12.2008		(11) 1 803 529	(51) B23Q 11/10
MC 30.06.2008	PL 12.03.2008			(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) 1 803 436	(51) A61K 8/37	BG 11.09.2008	CY 11.06.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	BG 26.02.2009	CY 26.11.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
		CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	FI 11.06.2008	HU 12.12.2008
(11) 1 803 367	(51) A45C 11/16	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	FI 26.11.2008	HU 27.05.2009	LT 11.06.2008	LU 05.12.2008
FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	IE 07.12.2008	IS 26.03.2009	LV 11.06.2008	MC 31.12.2008
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	LT 26.11.2008	LU 07.12.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	LV 26.11.2008	MC 31.12.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
SI 10.02.2010		PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008
		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008		
		TR 26.11.2008		(11) 1 803 577	(51) B41J 19/14
(11) 1 803 375	(51) A47C 27/14	(11) 1 803 489	(51) A63B 21/005	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 14.08.2008	(84) CY 14.05.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008		
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	HU 15.11.2008	IE 14.05.2008	(11) 1 803 593	(51) B60H 1/32
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
MC 01.07.2010	NL 30.09.2009	LV 14.05.2008	PT 14.10.2008	BG 17.12.2008	CY 17.09.2008
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	RO 14.05.2008	SI 14.05.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009			EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) 1 803 493	(51) B01D 39/20	FI 17.09.2008	HU 18.03.2009
		(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	IE 27.12.2008	IS 17.01.2009
		DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008
(11) 1 803 390	(51) A61B 3/15				
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009				
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009				
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009				
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010				
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010				

LU 27.12.2008	LV 17.09.2008	LV 08.07.2009	MC 31.10.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) 1 804 213	(51) G06T 1/00
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) 1 803 908	(51) F01N 3/28	HU 03.10.2008	IS 02.08.2008
TR 17.09.2008		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
(11) 1 803 608	(51) B60R 11/02	BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	PL 02.04.2008	RO 02.04.2008
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	TR 02.04.2008	
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	(11) 1 804 236	(51) G10H 3/24
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	IE 14.12.2008	IS 03.01.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	BG 11.09.2008	CY 11.06.2008
(11) 1 803 625	(51) B60W 50/08	LU 14.12.2008	LV 03.09.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 11.06.2008	FR 31.12.2008
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	HU 12.12.2008	IE 22.12.2008
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	TR 03.09.2008		LT 11.06.2008	LU 22.12.2008
LV 11.11.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 804 019	(51) F41H 1/02	LV 11.06.2008	MC 31.12.2008
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	FI 17.02.2010	IS 17.06.2010	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 803 658	(51) B65D 81/07	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 17.02.2010		(11) 1 804 271	(51) H01J 35/10
BG 30.10.2008	CY 30.07.2008	(11) 1 804 097	(51) G02B 7/02	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) FI 10.02.2010		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 804 109	(51) G02B 26/02	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) 1 804 339	(51) H01R 13/24
IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	BG 17.12.2008	CY 17.09.2008	(84) AT 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008
LU 22.12.2008	LV 30.07.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
MC 31.12.2008	PL 30.07.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	FI 17.09.2008	HU 18.03.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	IE 29.12.2008	IS 17.01.2009	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
TR 30.07.2008		IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
(11) 1 803 707	(51) C07C 315/02	LU 29.12.2008	LV 17.09.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	LU 24.11.2008	LV 26.03.2008
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	MC 30.11.2008	NL 26.03.2008
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 803 753	(51) C08F 293/00	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) FI 17.02.2010	(84) IS 17.06.2010	TR 17.09.2008		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	(11) 1 804 141	(51) G03G 21/16	TR 26.03.2008	
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(11) 1 804 363	(51) H02K 7/18
SI 17.02.2010		BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
(11) 1 803 819	(51) C12P 7/64	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	MC 01.07.2010	NL 09.12.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	LV 11.11.2009	MC 01.07.2010
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	RO 11.11.2009	SI 11.11.2009
SK 23.09.2009		(11) 1 804 146	(51) G05B 19/4093	SK 11.11.2009	
(11) 1 803 853	(51) E02D 5/18	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 804 508	(51) H04N 7/167
(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
LV 30.09.2009	NL 30.09.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
SE 30.09.2009	SK 30.09.2009	MC 01.07.2010	NL 04.03.2009	LV 09.12.2009	MC 31.01.2010
(11) 1 803 875	(51) E05B 13/10	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	(11) 1 804 161	(51) G06F 7/72	(11) 1 806 079	(51) A47J 43/07
FI 08.07.2009	FR 02.11.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 31.12.2008
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 22.01.2009	CY 22.10.2008
				CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008

EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LT 27.08.2008	LU 23.12.2008
HU 23.04.2009	IE 22.10.2008	LV 29.04.2009	MC 31.01.2010	LV 27.08.2008	MC 31.12.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
LU 22.12.2008	LV 22.10.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
MC 31.12.2008	PL 22.10.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	SK 29.04.2009		SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008				
SK 22.10.2008					
(11) 1 806 128	(51) A61K 8/898	(11) 1 806 463	(51) E04H 4/14	(11) 1 806 875	(51) H04L 12/28
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	GR 13.03.2008	HU 13.06.2008
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	IE 10.01.2008	IS 12.04.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007
SK 02.09.2009		SK 11.11.2009		LU 10.01.2008	LV 12.12.2007
				MC 31.01.2008	NL 12.12.2007
				PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
				RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
				SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
				TR 12.12.2007	
(11) 1 806 166	(51) A63H 18/16	(11) 1 806 501	(51) F03G 7/06	(11) 1 806 880	(51) H04L 12/56
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) AT 29.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	BG 22.01.2009	CY 22.10.2008
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
FI 28.05.2008	FR 31.12.2008	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	FI 22.10.2008	HU 23.04.2009
HU 29.11.2008	IE 19.12.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	IE 29.12.2008	IS 22.02.2009
IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
LT 28.05.2008	LU 19.12.2008	LU 29.12.2008	LV 10.09.2008	LU 29.12.2008	LV 22.10.2008
LV 28.05.2008	MC 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	MC 31.12.2008	NL 22.10.2008
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
SK 28.05.2008	TR 28.05.2008	TR 10.09.2008		TR 22.10.2008	
(11) 1 806 191	(51) B23B 27/00	(11) 1 806 516	(51) F16D 55/40	(11) 1 806 881	(51) H04L 12/56
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	HU 24.07.2008	IE 10.03.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
MC 01.07.2010	PL 04.11.2009	IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	MC 31.01.2010	PL 11.11.2009
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	LU 08.03.2008	LV 23.01.2008	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SK 04.11.2009		MC 31.03.2008	NL 23.01.2008	SK 11.11.2009	
		PL 23.01.2008	PT 23.06.2008		
		RO 23.01.2008	SE 23.04.2008		
		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008		
		TR 23.01.2008			
(11) 1 806 345	(51) C07D 265/22	(11) 1 806 623	(51) G03G 9/08	(11) 1 806 903	(51) H04L 29/08
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	HU 19.12.2008	IE 29.12.2008	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
MC 31.01.2010	PL 11.11.2009	LT 18.06.2008	LU 29.12.2008	MC 30.11.2009	PL 04.11.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	LV 18.06.2008	MC 31.12.2008	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
SK 11.11.2009		PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	SK 04.11.2009	
		SE 18.09.2008	SI 18.06.2008		
		SK 18.06.2008	TR 18.06.2008		
(11) 1 806 373	(51) A61L 33/06	(11) 1 806 858	(51) H04B 10/10	(11) 1 806 905	(51) H04L 29/08
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) AT 23.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	BG 19.03.2008	CH 19.12.2007
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
		FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
		IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	GR 20.03.2008	HU 20.06.2008
				IE 07.01.2008	IS 19.04.2008

LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	LU 31.10.2008	LV 15.10.2008	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
LU 05.01.2008	LV 19.12.2007	MC 31.10.2008	PL 15.10.2008	(11) 1 808 665	(51) F41G 3/06
MC 31.01.2008	NL 19.12.2007	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.12.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(11) 1 808 457	(51) C08K 5/101	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
TR 19.12.2007		(84) AT 23.11.2008	(84) BG 16.10.2008	HU 14.02.2009	IE 13.08.2008
(11) 1 806 941	(51) H04W 36/14	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
(84) AT 10.02.2010	(84) FI 10.02.2010	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LU 18.12.2008	LV 13.08.2008
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008
LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	HU 17.01.2009	IE 16.07.2008	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(11) 1 807 671	(51) F27B 3/04	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008	MC 30.11.2008	PT 16.12.2008	(11) 1 808 669	(51) G01B 11/25
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 11.12.2008	(84) BG 26.06.2008
EE 27.02.2008	HU 28.08.2008	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	(11) 1 808 468	(51) B32B 15/088	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
LT 27.02.2008	LU 08.06.2008	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
LV 27.02.2008	MC 30.06.2008	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	SI 31.03.2010		IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(11) 1 808 473	(51) C09K 19/46	LT 26.03.2008	LU 11.12.2008
TR 27.02.2008		(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
(11) 1 808 100	(51) A47C 27/14	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	SI 10.02.2010		TR 26.03.2008	
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010			(11) 1 808 796	(51) G06K 7/00
SI 06.01.2010		(11) 1 808 521	(51) D06F 58/02	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
(11) 1 808 246	(51) B23B 31/02	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
(84) FI 17.02.2010	(84) IS 17.06.2010	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
SI 17.02.2010		LV 23.12.2009	MC 31.01.2010	LV 07.10.2009	MC 30.11.2009
(11) 1 808 311	(51) B44C 5/04	NL 23.12.2009	PT 23.04.2010	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 808 549	(51) E04F 19/06	SK 07.10.2009	
HU 03.10.2008	IE 02.04.2008	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	(11) 1 808 801	(51) G06K 19/077
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
LU 08.12.2008	LV 02.04.2008	SI 17.03.2010		CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008
MC 31.12.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 808 584	(51) F01N 7/18	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	ES 26.01.2009	HU 16.04.2009
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	IE 29.12.2008	IS 15.02.2009
SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008
(11) 1 808 319	(51) B60H 3/06	FI 04.11.2009	IE 04.11.2009	LU 29.12.2008	LV 15.10.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	MC 31.12.2008	PL 15.10.2008
BG 17.03.2009	CY 17.12.2008	LV 04.11.2009	MC 01.07.2010	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	RO 04.11.2009	SI 04.11.2009	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008
FI 17.12.2008	HU 18.06.2009	(11) 1 808 628	(51) F16L 3/04	(11) 1 808 841	(51) G09F 19/12
IE 22.12.2008	IS 17.04.2009	(84) ES 08.05.2010	(84) IS 27.05.2010	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
LT 17.12.2008	LU 22.12.2008	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	BG 20.11.2008	CY 20.08.2008
LV 17.12.2008	MC 31.12.2008	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SI 27.01.2010		EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 808 636	(51) F16M 11/14	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	IE 30.10.2008	IS 20.12.2008
SK 17.12.2008	TR 17.12.2008	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
(11) 1 808 335	(51) B60R 3/00	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LU 30.10.2008	LV 20.08.2008
(84) AT 31.10.2008	(84) BG 15.01.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	MC 31.10.2008	PL 20.08.2008
CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	MC 01.07.2010	NL 07.10.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008
HU 16.04.2009	IS 15.02.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(11) 1 808 929	(51) H01Q 1/24
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008			(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009

CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	TR 20.08.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) 1 810 883 (51) <i>B60R 3/02</i>	MC 31.12.2008	RO 16.07.2008
ES 20.12.2009	IS 09.01.2010	(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	CY 19.08.2009	TR 16.07.2008	
MC 31.01.2010	NL 09.09.2009	DK 19.08.2009	(11) 1 811 206 (51) <i>F16H 61/30</i>	
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	FI 19.08.2009	(84) ES 28.05.2010 (84) FI 17.02.2010	
RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	IS 19.12.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
SK 09.09.2009		LV 19.08.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
(11) 1 808 941 (51) <i>H01R 39/24</i>		NL 19.08.2009	SI 17.02.2010	
(84) AT 13.10.2008 (84) BE 31.10.2008		RO 19.08.2009		
BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	SI 19.08.2009	(11) 1 811 359 (51) <i>G06F 3/023</i>	
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) 1 810 884 (51) <i>B60R 5/00</i>	(84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009	
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 18.10.2008 (84) BE 31.10.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
HU 04.03.2009	IE 03.09.2008	BG 16.07.2008	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	CZ 16.04.2008	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
LU 13.10.2008	LV 03.09.2008	EE 16.04.2008	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	HU 17.10.2008	LV 09.09.2009	MC 31.01.2010
PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	IS 16.08.2008	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	LT 16.04.2008	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	LV 16.04.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
TR 03.09.2008		NL 16.04.2008	(11) 1 811 537 (51) <i>H01H 33/91</i>	
(11) 1 809 057 (51) <i>H04W 88/02</i>		RO 16.04.2008	(84) FI 03.03.2010 (84) LT 03.03.2010	
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009		SK 16.04.2008	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(11) 1 810 932 (51) <i>B65D 71/00</i>	SI 03.03.2010	
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) CZ 30.09.2009 (84) DK 30.09.2009	(11) 1 811 611 (51) <i>H01R 13/58</i>	
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	EE 30.09.2009	(84) BG 04.02.2010 (84) CY 04.11.2009	
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 10.01.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
LV 17.06.2009	MC 31.01.2010	IE 30.09.2009	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IS 30.01.2010	FI 04.11.2009	IE 04.11.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LV 30.09.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 30.09.2009	LV 04.11.2009	MC 01.07.2010
SK 17.06.2009		SE 30.09.2009	PL 04.11.2009	RO 04.11.2009
(11) 1 810 703 (51) <i>A61M 1/16</i>		SK 30.09.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
(84) AT 07.10.2009 (84) BG 07.01.2010		(11) 1 811 006 (51) <i>C09J 175/04</i>	SK 04.11.2009	
CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) BG 04.06.2009 (84) CZ 04.03.2009	(11) 1 811 673 (51) <i>H03M 1/10</i>	
EE 07.10.2009	FI 07.10.2009	DK 04.03.2009	(84) AT 08.10.2008 (84) BE 31.12.2008	
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	ES 15.06.2009	BG 08.01.2009	CY 08.10.2008
LV 07.10.2009	MC 31.01.2010	IE 04.03.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	LT 04.03.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	MC 31.01.2010	FI 08.10.2008	FR 31.12.2008
SK 07.10.2009		PL 04.03.2009	HU 09.04.2009	IE 08.10.2008
(11) 1 810 790 (51) <i>B25B 27/00</i>		NL 04.03.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 31.12.2008		RO 04.03.2009	LT 08.10.2008	LU 22.12.2008
BG 17.03.2009	CY 17.12.2008	SI 04.03.2009	LV 08.10.2008	MC 31.12.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(11) 1 811 013 (51) <i>C11D 1/00</i>	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
FI 17.12.2008	HU 18.06.2009	CZ 12.08.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	EE 12.08.2009	TR 08.10.2008	
LT 17.12.2008	LU 29.12.2008	IS 12.12.2009	(11) 1 811 826 (51) <i>H05K 7/14</i>	
LV 17.12.2008	MC 31.12.2008	LV 12.08.2009	(84) BE 30.09.2008 (84) BG 05.06.2008	
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PL 12.08.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	SE 12.08.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SK 12.08.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
TR 17.12.2008		(11) 1 811 090 (51) <i>E02F 9/02</i>	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008
(11) 1 810 799 (51) <i>B26D 1/62</i>		(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
(84) AT 16.11.2008 (84) BE 30.11.2008		BG 23.03.2010	LU 28.09.2008	LV 05.03.2008
BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	EE 23.12.2009	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	FI 23.12.2009	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008
EE 20.08.2008	HU 21.02.2009	LT 23.12.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	NL 23.12.2009	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
LT 20.08.2008	LU 16.11.2008	RO 23.12.2009	(11) 1 812 360 (51) <i>C04B 38/00</i>	
LV 20.08.2008	MC 30.11.2008	SI 23.12.2009	(84) AT 20.01.2010 (84) FI 20.01.2010	
NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	(11) 1 811 098 (51) <i>E04B 9/12</i>	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) BG 16.10.2008 (84) CY 16.07.2008	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	DK 16.07.2008		
		FI 16.07.2008		
		IS 16.11.2008		
		IT 16.07.2008		

PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
(11) 1 813 139	(51) A01B 49/06	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SK 03.12.2008	TR 03.12.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 10.03.2009	FI 12.11.2008	FR 12.01.2009	(11) 1 813 783	(51) F01L 1/352
CY 10.12.2008	DK 10.12.2008	HU 13.05.2009	IE 12.12.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008
FI 10.12.2008	HU 11.06.2009	LU 12.12.2008	LV 12.11.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	MC 31.12.2008	NL 12.11.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
LT 10.12.2008	LU 11.12.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008
LV 10.12.2008	MC 31.12.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	IE 30.11.2008	IS 07.09.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	LT 07.05.2008	LU 30.11.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	TR 12.11.2008		LV 07.05.2008	MC 30.11.2008
SI 10.12.2008	TR 10.12.2008			NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(11) 1 813 180	(51) A47L 9/12	(11) 1 813 604	(51) C07D 251/62	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) BE 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009		
		FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	(11) 1 813 831	(51) F16D 13/72
(11) 1 813 341	(51) B01D 46/10	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) DK 16.09.2009	MC 31.01.2010	PT 01.03.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009				
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 813 645	(51) C08K 5/11	(11) 1 813 862	(51) F21V 21/30
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.12.2008
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	BG 02.10.2008	CY 02.07.2008
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
		ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(11) 1 813 369	(51) B23B 31/00	HU 18.03.2009	IE 17.09.2008	FI 02.07.2008	HU 03.01.2009
(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	LV 17.09.2008	MC 30.11.2008	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	LU 14.12.2008	LV 02.07.2008
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	MC 31.12.2008	NL 02.07.2008
SI 06.01.2010		SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	PL 02.07.2008	PT 02.12.2008
		SK 17.09.2008	TR 17.09.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
				SK 02.07.2008	TR 02.07.2008
(11) 1 813 391	(51) B25B 13/46	(11) 1 813 662	(51) C09K 19/34	(11) 1 813 920	(51) G01G 21/28
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009
BG 10.03.2009	CY 10.12.2008	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
FI 10.12.2008	HU 11.06.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	LV 09.12.2009	MC 31.01.2010
IE 21.12.2008	IS 10.04.2009	LV 21.10.2009	MC 01.07.2010	NL 09.12.2009	PT 09.04.2010
LT 10.12.2008	LU 21.12.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
LV 10.12.2008	MC 31.12.2008	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009		
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009			(11) 1 813 957	(51) G01S 5/02
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 813 714	(51) D21F 3/02	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
TR 10.12.2008		(84) BE 30.11.2008	(84) BG 08.01.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
		CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
(11) 1 813 418	(51) B31B 1/84	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008		
(84) BE 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	ES 19.01.2009	HU 09.04.2009	(11) 1 813 961	(51) G01S 17/02
CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
EE 07.10.2009	FI 07.10.2009	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	LU 09.11.2008	LV 08.10.2008	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
LV 07.10.2009	MC 31.01.2010	MC 30.11.2008	NL 08.10.2008	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
SK 07.10.2009		RO 08.10.2008	SI 08.10.2008	MC 01.07.2010	NL 02.09.2009
		SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(11) 1 813 449	(51) B60G 15/06	(11) 1 813 721	(51) D21F 9/00	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	(84) BE 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	CY 03.12.2008	CZ 03.12.2008		
SI 17.03.2010		DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 813 967	(51) G01V 8/20
		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) 1 813 511	(51) B62D 15/02	FR 03.02.2009	HU 04.06.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	IE 19.12.2008	IS 03.04.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	LT 03.12.2008	LU 19.12.2008	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	LV 03.12.2008	MC 31.12.2008	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
(11) 1 813 534	(51) B65B 63/02	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008				
BG 12.02.2009	CY 12.11.2008				

SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	LV 20.08.2008	MC 31.10.2008
SK 23.09.2009		LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) 1 814 078	(51) G06T 5/20	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	TR 20.08.2008	
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	(11) 1 815 759	(51) A41D 13/012	(11) 1 816 214	(51) C12Q 1/68
FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	(84) BE 25.06.2008	(84) CY 25.06.2008
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	FI 25.06.2008	LU 10.07.2008
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	MC 31.07.2008	PT 25.11.2008
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	TR 25.06.2008	
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	PL 07.10.2009	RO 07.10.2009	(11) 1 816 250	(51) D06F 23/02
(11) 1 814 080	(51) G06T 5/40	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) SI 07.04.2010	
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	SK 07.10.2009			
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	(11) 1 815 935	(51) B23K 9/09	(11) 1 816 290	(51) E05B 65/20
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	(11) 1 815 938	(51) B23K 37/02	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(11) 1 816 548	(51) G06F 3/023
SK 21.10.2009		BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) 1 814 106	(51) G10L 19/14	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	MC 31.01.2010	NL 30.09.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
LV 16.09.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 815 970	(51) B29C 73/16	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 816 665	(51) H01H 71/52
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
SK 16.09.2009		FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) 1 814 163	(51) H01L 33/00	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	LV 11.11.2009	MC 01.07.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
ES 10.04.2010	FI 30.12.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	PT 25.01.2010	SI 23.09.2009
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	SK 23.09.2009	
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) 1 816 002	(51) B41M 5/025	(11) 1 816 707	(51) H01R 9/24
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
SK 30.12.2009		FI 03.11.2009	IS 18.06.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
(11) 1 814 197	(51) H01Q 21/06	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	MC 01.07.2010	NL 02.12.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	SK 18.02.2009		PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(11) 1 816 012	(51) B60C 17/00	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 27.11.2008	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
LV 04.11.2009	MC 31.01.2010	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(11) 1 816 839	(51) H04M 3/56
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	HU 28.02.2009	IE 27.08.2008	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
(11) 1 814 225	(51) H03K 17/06	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
MC 30.11.2009	PL 02.09.2009	TR 27.08.2008		(11) 1 816 877	(51) H04W 36/14
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) 1 816 060	(51) B62J 1/08	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) BE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
SK 02.09.2009		CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
(11) 1 814 307	(51) G06T 1/00	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	IE 05.10.2008	IS 20.12.2008	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	LT 20.08.2008	LU 05.10.2008	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010

RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	BG 22.01.2009	CY 22.10.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
(11) 1 818 045	(51) A61K 9/06	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
(84) BG 17.01.2008	(84) CY 17.10.2007	FI 22.10.2008	FR 31.12.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	HU 23.04.2009	IE 22.10.2008	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
EE 17.10.2007	FI 17.10.2007	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	LT 22.10.2008	LU 13.12.2008	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
IE 11.02.2008	IS 17.02.2008	LV 22.10.2008	MC 31.12.2008	(11) 1 820 730	(51) B65B 3/00
LT 17.10.2007	LU 10.02.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
LV 17.10.2007	MC 28.02.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008
NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	SK 22.10.2008	TR 22.10.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	(11) 1 818 705	(51) G02B 7/06	FI 16.07.2008	HU 17.01.2009
SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	(84) BE 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	IE 28.09.2008	IS 16.11.2008
(11) 1 818 072	(51) A61M 25/06	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	LT 16.07.2008	LU 28.09.2008
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	LV 16.07.2008	MC 30.09.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	FR 31.12.2008	HU 08.11.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IE 22.12.2008	IS 07.09.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	TR 16.07.2008	
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	LU 22.12.2008	LV 07.05.2008	(11) 1 820 978	(51) F16B 25/00
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	MC 31.12.2008	NL 07.05.2008	(84) SI 07.04.2010	
(11) 1 818 116	(51) B21D 51/26	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(11) 1 821 380	(51) H02G 15/34
(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 16.02.2008	(84) BE 28.02.2008
CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	BG 29.11.2007	CY 29.08.2007
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	(11) 1 818 901	(51) G09G 3/34	CZ 29.08.2007	EE 29.08.2007
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
MC 30.11.2009	NL 23.09.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	SI 24.02.2010		LT 29.08.2007	LU 16.02.2008
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(11) 1 819 043	(51) H03H 19/00	LV 29.08.2007	MC 28.02.2008
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	(84) FR 02.11.2009		NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
(11) 1 818 190	(51) B60C 15/04	(11) 1 819 097	(51) H04L 12/26	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
(84) AT 19.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
BG 26.02.2009	CY 26.11.2008	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	TR 29.08.2007	
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) 1 821 465	(51) H04W 4/06
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
FI 26.11.2008	FR 26.01.2009	FR 17.08.2009	IE 14.07.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
HU 27.05.2009	IE 26.11.2008	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LV 17.06.2009	MC 31.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
LU 19.12.2008	LV 26.11.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
MC 31.12.2008	NL 26.11.2008	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LV 27.05.2009	MC 31.01.2010
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SK 17.06.2009		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(11) 1 820 390	(51) A01F 12/30	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
TR 26.11.2008		(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	SK 27.05.2009	
(11) 1 818 277	(51) B65D 81/20	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 821 487	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) SI 07.04.2010	
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	(11) 1 825 764	(51) A23L 1/035
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	LV 18.11.2009	MC 01.07.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
SI 13.01.2010		NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
(11) 1 818 431	(51) D01D 5/00	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) 1 825 822	(51) A61F 2/06
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	SK 18.11.2009		(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 820 410	(51) A23L 3/00	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	MC 01.07.2010	PL 16.12.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
SK 30.09.2009		(11) 1 820 434	(51) A47L 9/00	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
(11) 1 818 551	(51) F16C 7/02	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	SK 16.12.2009	
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 31.12.2008				

(11) 1 830 494	(51) H04B 17/00	LU 06.03.2008	LV 23.01.2008	(11) 1 835 061	(51) D06B 3/28
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	MC 31.03.2008	NL 23.01.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(11) 1 833 495	(51) A61K 35/20	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	(84) BG 06.05.2008	(84) CY 06.02.2008	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	CZ 06.02.2008	EE 06.02.2008	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	HU 07.08.2008	IS 06.06.2008	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	LT 06.02.2008	LU 14.03.2008	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(11) 1 830 814	(51) A61K 9/58	LV 06.02.2008	MC 31.03.2008	(11) 1 835 188	(51) F16C 32/04
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SK 06.02.2008	TR 06.02.2008	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) 1 833 777	(51) C07C 13/62	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009
LV 01.07.2009	MC 31.01.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) 1 832 189	(51) A42B 3/04	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(11) 1 835 572	(51) H01R 13/627
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	LV 02.12.2009	MC 31.01.2010	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) 1 834 129	(51) F21S 10/02	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	IE 18.03.2008	IS 12.07.2008
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	IT 12.03.2008	LT 12.03.2008
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	LU 16.03.2008	LV 12.03.2008
(11) 1 832 340	(51) B01J 19/08	(11) 1 834 151	(51) F28D 1/053	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008
(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	SI 24.02.2010	(11) 1 834 195	TR 12.03.2008	(11) 1 835 588
(11) 1 832 460	(51) B60K 6/445	(11) 1 834 195	(51) G02B 1/04	(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	CY 17.10.2007	EE 17.10.2007
CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	HU 18.04.2008	IE 17.03.2008
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	(11) 1 834 245	(51) G06F 13/28	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	LU 15.03.2008	LV 17.10.2007
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	MC 31.03.2008	PL 17.10.2007
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
SK 16.12.2009	(11) 1 832 515	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	TR 17.10.2007	(11) 1 835 726
(11) 1 832 515	(51) B65B 9/13	LV 22.07.2009	MC 31.01.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(84) BG 29.01.2009	(84) CY 29.10.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
EE 29.10.2008	HU 30.04.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
LU 27.11.2008	LV 29.10.2008	SK 22.07.2009	(11) 1 834 658	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
MC 30.11.2008	PL 29.10.2008	(84) BG 30.03.2010	(51) A61M 5/142	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	ES 10.04.2010	(84) EE 30.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SK 29.10.2008	TR 29.10.2008	IS 30.04.2010	(84) FI 30.12.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(11) 1 832 554	(51) C02F 1/26	LV 30.12.2009	(84) EE 30.12.2009	SK 02.09.2009	(11) 1 835 831
(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	PT 30.04.2010	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	RO 30.12.2009	(84) EE 30.12.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
SI 24.02.2010	(11) 1 832 786	SE 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
(11) 1 832 786	(51) F16H 63/30	SK 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(11) 1 835 840	(51) A47L 15/42
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(11) 1 834 758	(51) B32B 3/06	(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009
BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	IS 20.05.2010	(84) FI 20.01.2010	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	LV 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009
FI 23.01.2008	HU 24.07.2008	PL 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010		
IE 06.03.2008	IS 23.05.2008	PT 20.05.2010			
LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	SI 20.01.2010			

LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
MC 31.01.2010	NL 15.07.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 836 408	(51) F16D 55/00	MC 31.01.2010	PT 27.09.2009
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) 1 836 012	(51) B21D 31/04	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	(11) 1 836 421	(51) F16H 63/34	(11) 1 836 778	(51) H04B 1/707
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) DK 05.08.2009
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	IS 05.12.2009	MC 31.01.2010
SI 24.02.2010		FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	NL 05.08.2009	RO 05.08.2009
(11) 1 836 017	(51) B22F 7/00	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(84) BE 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	MC 31.01.2010	NL 23.12.2009	(11) 1 836 779	(51) H04B 7/005
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
LV 24.06.2009	MC 31.01.2010	SK 23.12.2009		PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(11) 1 836 433	(51) F16L 59/08	(11) 1 837 101	(51) B22D 17/20
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 836 103	(51) B65D 83/04	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
(11) 1 836 146	(51) C07C 5/327	LV 26.08.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 837 183	(51) B41J 2/175
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SK 26.08.2009		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
MC 31.01.2010	PL 05.08.2009	(11) 1 836 465	(51) G01M 1/12	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	IE 28.09.2008	IS 23.11.2008
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
(11) 1 836 157	(51) C07C 231/06	SI 31.03.2010		LU 28.09.2008	LV 23.07.2008
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(11) 1 836 693	(51) G08G 1/01	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	TR 23.07.2008	
MC 31.01.2010	NL 07.10.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) 1 837 229	(51) B60N 2/225
PL 07.10.2009	RO 07.10.2009	LV 01.07.2009	MC 31.01.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010
SE 07.10.2009	SK 07.10.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LV 31.03.2010	
(11) 1 836 241	(51) C08J 7/00	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	(11) 1 837 369	(51) C08L 9/00
(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	SK 01.07.2009		DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
SI 24.03.2010		(11) 1 836 713	(51) H01H 1/00	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
(11) 1 836 257	(51) C08L 23/10	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	(11) 1 836 714	(51) H01H 50/00	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SK 09.09.2009	
LV 21.10.2009	MC 31.01.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	(11) 1 837 384	(51) C09J 7/02
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 836 745	(51) H01M 8/24	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010
(11) 1 836 339	(51) D06B 19/00	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	(11) 1 837 441	(51) E01C 9/00
(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 19.02.2009
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008
SI 17.03.2010		LV 21.10.2009	MC 31.01.2010	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
(11) 1 836 358	(51) E04B 2/88	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	HU 20.05.2009	IE 19.11.2008
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) 1 836 747	(51) H01R 9/05	LU 27.12.2008	LV 19.11.2008
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	MC 31.12.2008	NL 19.11.2008
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
MC 31.01.2010	NL 22.07.2009			RO 19.11.2008	SE 19.02.2009

SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
TR 19.11.2008		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
(11) 1 837 473	(51) E05F 15/04	(11) 1 838 295	(51) A61K 31/00	(11) 1 838 707	(51) C07D 471/04
(84) AT 22.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) IS 23.04.2010	(84) MC 31.01.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
BG 01.01.2009	CY 01.10.2008			BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(11) 1 838 343	(51) A61K 39/12	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	MC 31.01.2010	NL 29.04.2009
LU 22.12.2008	LV 01.10.2008			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
MC 31.12.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 838 396	(51) A62C 2/00	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) IS 23.01.2010	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	MC 31.01.2010	SI 23.09.2009		
SK 01.10.2008	TR 01.10.2008				
(11) 1 837 866	(51) G11B 7/0045	(11) 1 838 472	(51) B21D 41/02	(11) 1 838 796	(51) C09J 133/08
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	MC 31.01.2010	NL 13.05.2009	LV 15.07.2009	MC 31.01.2010
MC 31.01.2010	NL 25.11.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009			SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(11) 1 838 507	(51) B28B 3/02	SK 15.07.2009	
		(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009		
		CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 838 851	(51) C12N 15/10
		EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
		FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
		IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
		LV 11.11.2009	MC 31.01.2010	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010
		PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
		RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	MC 31.01.2010	NL 16.09.2009
		SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
				RO 16.09.2009	SI 16.09.2009
		(11) 1 838 510	(51) B29C 43/30	SK 16.09.2009	
		(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009		
		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(11) 1 838 859	(51) C12N 15/82
		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
		MC 31.01.2010	PT 29.11.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
				FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
		(11) 1 838 541	(51) B60H 1/34	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
		(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	MC 31.01.2010	PL 03.06.2009
		CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
		DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009		
		IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) 1 839 007	(51) F27D 23/02
		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
		MC 31.01.2010	NL 19.08.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
		RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
		SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
				MC 31.01.2010	NL 02.09.2009
		(11) 1 838 554	(51) B60R 5/04	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
		(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
		LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
		SI 03.03.2010			
		(11) 1 838 602	(51) B65G 47/84	(11) 1 839 030	(51) G01N 15/02
		(84) BG 17.09.2009	(84) DK 17.06.2009	(84) SI 07.04.2010	
		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) 1 839 047	(51) G01N 27/327
		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
		LV 17.06.2009	MC 31.01.2010	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
		SE 17.09.2009	SK 17.06.2009	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
				LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
		(11) 1 838 697	(51) C07D 401/12	MC 31.01.2010	PL 04.11.2009
		(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
				SE 04.11.2009	SI 04.11.2009

SK 04.11.2009		(11) 1 839 481	(51) A01G 9/02	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
(11) 1 839 051	(51) G06F 15/177	(84) SI 07.04.2010		(11) 1 840 955	(51) H01L 21/762
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	(11) 1 840 018	(51) B62D 55/116	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
LV 15.07.2009	MC 31.01.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	HU 10.07.2008	IE 31.03.2008
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	IS 09.05.2008	LI 09.01.2008
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	LT 09.01.2008	LU 31.03.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SK 23.12.2009		LV 09.01.2008	MC 31.03.2008
SK 15.07.2009				PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
		(11) 1 840 022	(51) B62M 3/00	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
(11) 1 839 070	(51) G01S 5/14	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	TR 09.01.2008	
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010		
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008			(11) 1 841 339	(51) A44C 5/24
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 840 059	(51) B65H 5/24	(84) SI 07.04.2010	
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010		
MC 31.01.2010	NL 20.08.2008	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	(11) 1 841 344	(51) A47J 31/60
PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SI 03.03.2010		(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008			BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 840 124	(51) C07D 295/08	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
		(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	MC 31.01.2010	NL 12.08.2009
(11) 1 839 165	(51) G06F 13/28			PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 840 233	(51) C22C 21/02	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) FI 10.03.2010		SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010				
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	(11) 1 840 363	(51) F02F 11/00		
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) 1 841 360	(51) A61M 5/168
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
SK 30.09.2009		LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	EE 04.11.2009	FI 04.11.2009
		MC 01.07.2010	NL 03.06.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
		PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	LV 04.11.2009	MC 31.01.2010
(11) 1 839 166	(51) G06F 13/28	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009			SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	(11) 1 840 498	(51) G01B 7/016		
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	(84) AT 11.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) 1 841 392	(51) A61H 1/02
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
MC 31.01.2010	NL 23.12.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	FI 27.08.2008	FR 31.10.2008	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	HU 28.02.2009	IE 27.08.2008	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
		IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	MC 31.01.2010	PL 21.10.2009
(11) 1 839 343	(51) H01L 31/101	LU 11.10.2008	LV 27.08.2008	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SK 21.10.2009	
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008		
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 841 400	(51) A61K 8/25
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	TR 27.08.2008		(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
LV 24.06.2009	MC 31.01.2010			CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) 1 840 513	(51) G01C 21/26	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
		PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	LV 02.09.2009	MC 31.01.2010
				NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) 1 839 409	(51) H04L 12/28			PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	(11) 1 840 515	(51) G01C 21/32	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009		
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	(11) 1 841 423	(51) A61K 31/40
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
LV 08.07.2009	MC 31.01.2010	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009		
PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 841 437	(51) A61K 31/7048
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009

MC 31.01.2010	PL 06.01.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	MC 30.04.2009	PT 13.07.2009
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	(11) 1 842 345	(51) H04L 12/56	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
(11) 1 841 912	(51) D06F 81/02	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(11) 1 842 653	(51) B29C 59/04
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	(84) AT 03.04.2009	(84) BG 03.03.2009
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(11) 1 842 000	(51) F16L 27/04	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	MC 31.01.2010	NL 23.12.2009	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	MC 30.04.2009	PT 04.05.2009
(11) 1 842 003	(51) F17C 6/00	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	(11) 1 842 375	(51) H04N 7/173	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(11) 1 842 685	(51) B41J 29/02
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
LV 01.07.2009	MC 31.01.2010	MC 31.01.2010	NL 30.12.2009	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	MC 01.07.2010	NL 07.10.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
SK 01.07.2009		(11) 1 842 397	(51) H05B 6/80	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
(11) 1 842 023	(51) F28F 9/02	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
(84) SI 07.04.2010		BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(11) 1 842 702	(51) B60H 1/00
(11) 1 842 074	(51) G01R 33/34	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LV 27.05.2009	MC 31.01.2010	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	IE 07.04.2008	IS 26.07.2008
MC 31.01.2010	NL 07.10.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	LT 26.03.2008	LU 05.04.2008
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 842 402	(51) H05K 1/02	LV 26.03.2008	MC 30.04.2008
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
(11) 1 842 164	(51) G06T 7/00	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 842 814	(51) B65H 19/18
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	MC 31.01.2010	NL 18.03.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
LV 29.07.2009	MC 31.01.2010	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) 1 842 428	(51) A22C 17/10	(11) 1 843 034	(51) F02M 25/08
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
SK 29.07.2009		CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(11) 1 842 257	(51) H01M 8/04	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	FR 02.06.2009	IE 03.04.2009
CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	LV 01.04.2009	MC 30.04.2009
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SK 25.11.2009		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
LV 29.07.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 842 516	(51) A61F 13/494	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	SK 01.04.2009	
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	(11) 1 843 063	(51) F16H 61/28
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) ES 14.05.2010
SK 29.07.2009		IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	FI 03.02.2010	IS 03.06.2010
(11) 1 842 308	(51) H04L 1/00	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PL 03.02.2010	PT 03.06.2010
CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	SI 03.02.2010	
ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	(11) 1 842 647	(51) B29C 43/22	(11) 1 843 071	(51) F16L 5/08
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(84) AT 03.04.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009
LV 23.12.2009	MC 31.01.2010	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	ES 10.04.2010	FI 30.12.2009
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	IS 10.04.2010	LT 30.12.2009
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	LV 30.12.2009	PT 30.04.2010
		LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009

SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	LV 08.07.2009	MC 31.01.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
(11) 1 843 082	(51) F21S 8/04	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	MC 31.01.2010	PL 11.11.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SK 08.07.2009		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 843 778	(51) A61K 38/01	SK 11.11.2009	
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(11) 1 843 954	(51) B65D 83/14
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) IS 16.01.2010
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	MC 31.01.2010	
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11) 1 843 967	(51) B66F 9/07
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	LV 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
SK 16.09.2009		RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
		SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(11) 1 843 107	(51) F24F 13/24	(11) 1 843 800	(51) A61L 24/06	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
CY 12.11.2008	CZ 12.11.2008	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	MC 31.01.2010	NL 17.06.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
FI 12.11.2008	HU 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
IE 18.12.2008	IS 12.03.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
LT 12.11.2008	LU 18.12.2008	LV 13.05.2009	MC 31.01.2010		
LV 12.11.2008	MC 31.12.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) 1 844 001	(51) C07C 233/00
PL 12.11.2008	RO 12.11.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
SK 12.11.2008	TR 12.11.2008			DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
		(11) 1 843 831	(51) B01F 5/10	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(11) 1 843 327	(51) G11B 5/55	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(84) FR 03.08.2009		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LV 10.06.2009	MC 31.01.2010
		CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(11) 1 843 379	(51) H01J 9/20	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SK 10.06.2009	
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	MC 31.01.2010	NL 26.08.2009		
		PL 26.08.2009	RO 26.08.2009	(11) 1 844 004	(51) C07C 255/61
(11) 1 843 541	(51) H04L 29/06	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	SK 26.08.2009		BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010			DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(11) 1 843 905	(51) B60C 23/04	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
		DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	MC 31.01.2010	NL 24.06.2009
(11) 1 843 668	(51) A23L 1/30	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009		
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	MC 31.01.2010	NL 09.09.2009	(11) 1 844 019	(51) C07D 233/54
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
LV 30.12.2009	MC 31.01.2010	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009			LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	(11) 1 843 908	(51) B60H 1/00	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
		(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
(11) 1 843 732	(51) A61G 7/012	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SK 02.09.2009	
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009		
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	(11) 1 844 045	(51) C07D 471/04
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LV 30.09.2009	MC 31.01.2010	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	EE 04.11.2009	IS 04.03.2010
MC 31.01.2010	NL 29.04.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SK 30.09.2009		MC 31.01.2010	PL 04.11.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009			PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
SI 29.04.2009		(11) 1 843 909	(51) B60J 5/04	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
		(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010		
(11) 1 843 738	(51) A61K 8/19	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(11) 1 844 091	(51) C08J 7/04
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SI 24.02.2010		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SI 31.03.2010				CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
		(11) 1 843 942	(51) B64C 3/50	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
(11) 1 843 757	(51) A61K 31/00	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) LT 31.03.2010	(84) LV 31.03.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	LV 26.08.2009	MC 31.01.2010
		CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(11) 1 843 767	(51) A61K 31/4427	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) CZ 08.07.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009				
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009				

SK 26.08.2009		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(11) 1 844 100	(51) C08L 23/14	(11) 1 844 352	(51) G01T 1/29	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SK 09.09.2009	
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) 1 844 707	(51) A61B 5/05
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 844 428	(51) G06K 19/077	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
MC 31.01.2010	PL 28.10.2009	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LV 16.12.2009	MC 31.01.2010	LV 22.07.2009	MC 31.01.2010
SK 28.10.2009		PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
		RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
				SK 22.07.2009	
(11) 1 844 117	(51) C09D 7/12	(11) 1 844 525	(51) H01R 4/50	(11) 1 844 800	(51) A61M 1/34
(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	(84) AT 10.04.2009	(84) BE 30.04.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
MC 31.01.2010	NL 12.08.2009	LV 22.07.2009	MC 31.01.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	MC 30.04.2009	NL 25.02.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
		SK 22.07.2009		SK 25.02.2009	
(11) 1 844 191	(51) D06F 39/00	(11) 1 844 532	(51) H02G 15/24	(11) 1 844 813	(51) A61N 1/30
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	CZ 14.10.2009	EE 14.10.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	LT 14.10.2009	PL 14.10.2009
		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
		SI 20.01.2010		SK 14.10.2009	
(11) 1 844 217	(51) F01L 3/02	(11) 1 844 583	(51) H04L 12/56	(11) 1 844 879	(51) B22D 5/00
(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010		
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 844 996	(51) B60T 8/172
MC 31.01.2010	NL 12.08.2009	MC 31.01.2010	NL 16.12.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
				LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
				MC 31.01.2010	NL 30.09.2009
				PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
				RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
				SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(11) 1 844 247	(51) F16D 55/00	(11) 1 844 629	(51) H05B 3/74	(11) 1 845 183	(51) D06F 39/02
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LV 22.07.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 845 256	(51) F02M 63/02
MC 31.01.2010	NL 03.06.2009	NL 22.07.2009	NL 16.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	RO 22.07.2009	PT 16.04.2010	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 22.07.2009	SE 16.12.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 22.07.2009	SK 16.12.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
				PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
(11) 1 844 255	(51) F16L 15/04	(11) 1 844 630	(51) H05B 6/12	(11) 1 845 532	(51) G11C 16/24
(84) BE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	(84) DE 03.11.2009	(84) FR 02.06.2009
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009		
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010		
LV 30.12.2009	MC 31.01.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009		
NL 30.12.2009	PT 30.04.2010	MC 31.01.2010	PT 09.04.2010		
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	RO 09.12.2009	PT 09.04.2010		
SK 30.12.2009		SK 09.12.2009	SE 09.12.2009		
(11) 1 844 326	(51) G01N 29/24	(11) 1 844 671	(51) A42B 3/28	(11) 1 845 542	(51) H01H 13/00
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009				
LV 04.11.2009	MC 31.01.2010				
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010				
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009				

IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) 1 846 379	(51) C07D 263/44
LV 07.10.2009	MC 31.01.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009			BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	(11) 1 846 096	(51) A61N 1/368	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
SK 07.10.2009		IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
		LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
		PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	MC 31.01.2010	NL 19.08.2009
(11) 1 845 680	(51) H04L 27/30			PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(84) AT 10.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(11) 1 846 147	(51) B01J 2/10	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
BG 04.05.2009	CZ 04.02.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) CY 06.02.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	CZ 06.02.2009	EE 28.02.2009		
FI 04.02.2009	IE 04.02.2009	FI 06.02.2009	HU 07.02.2009	(11) 1 846 390	(51) C07D 401/04
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	IE 06.02.2009	LT 06.02.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
LV 04.02.2009	MC 30.04.2009	LV 07.02.2009	MC 28.02.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	PL 06.02.2009	RO 09.07.2008	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	SI 07.02.2009	SK 06.02.2009		
SE 04.05.2009	SK 04.02.2009			(11) 1 846 412	(51) C07D 491/22
		(11) 1 846 226	(51) B31D 5/00	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
(11) 1 845 791	(51) A22B 5/16	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
(84) SI 07.04.2010		BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
		DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
(11) 1 845 797	(51) A23C 9/13	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	LV 22.07.2009	MC 31.01.2010	SK 21.10.2009	
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009		
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009		
LV 18.03.2009	MC 31.01.2010	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009		
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	SK 22.07.2009			
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009				
SK 18.03.2009					
		(11) 1 846 266	(51) B60R 13/08	(11) 1 846 491	(51) C08K 5/01
(11) 1 845 877	(51) A61B 17/70	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	LV 30.12.2009	MC 31.01.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
LV 16.12.2009	MC 31.01.2010	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	RO 30.12.2009	SI 30.12.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	SK 30.12.2009	
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009		
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009				
SK 16.12.2009					
		(11) 1 846 282	(51) B62J 1/18	(11) 1 846 530	(51) C09J 133/08
(11) 1 845 914	(51) A61F 7/00	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LV 10.06.2009	MC 31.01.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
MC 31.01.2010	PL 09.09.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009		
		(11) 1 846 310	(51) B65G 15/02	(11) 1 846 545	(51) C11D 17/04
(11) 1 846 064	(51) A61M 5/158	(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	LV 27.01.2010	PL 27.01.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009			LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009			MC 31.01.2010	NL 12.08.2009
MC 31.01.2010	NL 10.06.2009			PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009			RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009			SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009				
		(11) 1 846 345	(51) C04B 38/00	(11) 1 846 569	(51) C12Q 1/06
(11) 1 846 087	(51) A61M 39/06	(84) BG 16.03.2010	(84) EE 16.12.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	LV 16.12.2009	MC 31.01.2010	SI 24.02.2010	
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009		
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009		
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	SK 16.12.2009			
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010				
		(11) 1 846 351	(51) C07C 37/20	(11) 1 846 674	(51) F16H 61/00
		(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
		LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
		PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010

(11) 1 846 715	(51) F28D 9/00	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 848 314	(51) A47K 10/38
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SK 09.09.2009		CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 847 569	(51) C08L 77/00	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
MC 31.01.2010	NL 29.04.2009	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	LV 19.08.2009	MC 31.01.2010
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 06.01.2010		RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) 1 846 817	(51) G06F 9/38	(11) 1 847 580	(51) C09J 133/00	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
(84) SI 07.04.2010		(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	(11) 1 848 458	(51) A61K 47/48
(11) 1 847 017	(51) H03K 3/00	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	CZ 04.11.2009	EE 04.11.2009
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	FI 04.11.2009	LT 04.11.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	RO 04.11.2009	SK 04.11.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	MC 31.01.2010	NL 26.08.2009	(11) 1 848 495	(51) A61N 1/05
MC 31.01.2010	NL 30.12.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009			EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
(11) 1 847 030	(51) H04B 1/707	(11) 1 847 833	(51) G01N 33/60	FI 25.11.2009	IS 25.03.2010
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	MC 31.01.2010	NL 25.11.2009
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	MC 30.11.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 848 496	(51) A61N 1/05
MC 31.01.2010	PL 28.10.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
SK 28.10.2009				EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
(11) 1 847 082	(51) H04L 12/56	(11) 1 847 949	(51) G06Q 10/00	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
(84) SI 07.04.2010		(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
(11) 1 847 086	(51) H04L 25/03	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	MC 31.01.2010	NL 18.11.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	(11) 1 848 507	(51) A61Q 17/04
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SK 09.12.2009		FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009			IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SK 30.12.2009				LV 05.08.2009	MC 31.01.2010
(11) 1 847 162	(51) H05K 3/28	(11) 1 848 153	(51) H04L 12/28	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	SK 05.08.2009	
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009			(11) 1 848 540	(51) B04B 7/08
LV 17.06.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 848 258	(51) H05K 7/14	(84) LT 03.03.2010	(84) LV 03.03.2010
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	SI 03.03.2010	
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	CY 12.11.2008	CZ 12.11.2008		
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(11) 1 848 605	(51) B60J 7/057
SK 17.06.2009		FI 12.11.2008	HU 13.05.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009
		IE 22.11.2008	IS 12.03.2009	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
		LT 12.11.2008	LU 22.11.2008	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
		LV 12.11.2008	MC 30.11.2008	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
		PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
		RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
		TR 12.11.2008		SK 30.12.2009	
(11) 1 847 238	(51) A61F 2/36	(11) 1 848 310	(51) A47J 31/00	(11) 1 848 641	(51) B65B 51/30
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) SI 07.04.2010	
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009		
DE 01.04.2010	DK 09.09.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009		
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	MC 31.01.2010	PL 18.11.2009		
FI 09.09.2009	IE 27.09.2009				
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009				
LV 09.09.2009	MC 30.09.2009				

(11) 1 848 653	(51) B65G 13/12	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	HU 14.02.2009	IE 29.08.2008
(84) BE 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	LT 13.08.2008	LU 29.08.2008
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	LV 13.08.2008	MC 31.08.2008
LV 29.07.2009	MC 31.01.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009				
(11) 1 848 667	(51) C02F 5/04	(11) 1 849 357	(51) A01K 89/01	(11) 1 850 045	(51) F16L 3/04
(84) SI 07.04.2010	(84) AT 25.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
	CY 25.06.2008	CY 25.06.2008	DK 25.06.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
	ES 06.10.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) 1 848 714	(51) C07D 417/04	HU 26.12.2008	IE 21.12.2008		
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	IS 25.10.2008	MC 31.12.2008	(11) 1 850 243	(51) G06F 17/30
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	TR 25.06.2008		NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010			PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009				
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009				
(11) 1 848 750	(51) C08F 210/02	(11) 1 849 379	(51) A47C 17/36	(11) 1 850 272	(51) G06K 15/02
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) BG 01.01.2009	(84) CY 01.10.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
		FI 01.10.2008	FR 31.12.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
		HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
		IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	MC 31.01.2010	NL 16.12.2009
		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
		MC 31.12.2008	PT 02.03.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
		RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008		
		TR 01.10.2008			
(11) 1 848 759	(51) C08J 7/04	(11) 1 849 450	(51) A61K 6/083	(11) 1 850 358	(51) H01H 13/02
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
MC 31.01.2010	NL 09.09.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009		
(11) 1 848 851	(51) D06F 31/00	(11) 1 849 695	(51) B62K 3/00	(11) 1 850 534	(51) H04W 36/02
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
MC 31.01.2010	PL 05.08.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	LV 02.09.2009	MC 31.10.2009		
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009		
SK 05.08.2009		PT 04.01.2010	RO 02.09.2009		
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009		
		SK 02.09.2009			
(11) 1 848 953	(51) F41G 9/00	(11) 1 849 927	(51) E04B 2/86	(11) 1 850 537	(51) H04L 12/56
(84) AT 15.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	ES 03.01.2010	IS 23.01.2010
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	LV 02.09.2009	MC 31.10.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
LV 16.07.2008	MC 31.05.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
PL 16.07.2008	RO 16.07.2008	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
		SK 02.09.2009			
(11) 1 849 019	(51) G01R 31/319	(11) 1 849 927	(51) E04B 2/86	(11) 1 850 560	(51) H04L 29/12
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
		IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
		MC 30.11.2009	NL 02.09.2009		
		PT 04.01.2010	SE 02.09.2009		
		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009		
(11) 1 849 037	(51) G02F 1/015	(11) 1 850 016	(51) F16B 25/00	(11) 1 850 617	(51) H04W 48/16
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010			LT 23.12.2009	LV 23.12.2009

NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	(11) 1 851 091	(51) B60R 13/08	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(84) SI 07.04.2010		PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 851 105	(51) B62M 9/12	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
SK 23.12.2009		(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	SK 18.11.2009	
(11) 1 850 830	(51) A61K 9/107	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(11) 1 851 487	(51) F24F 13/02
(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010
CZ 28.10.2009	EE 28.10.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SI 13.01.2010	
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009		
SK 28.10.2009		(11) 1 851 159	(51) B66C 23/78	(11) 1 851 565	(51) G01S 5/00
(11) 1 850 885	(51) A61L 9/00	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) FI 06.01.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
LV 06.01.2010	PL 06.01.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	LV 16.09.2009	MC 31.01.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
(11) 1 850 909	(51) A61N 1/362	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LV 14.10.2009	MC 31.01.2010
(84) SI 07.04.2010		PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
		SK 16.09.2009		SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
(11) 1 850 913	(51) A61P 31/00	(11) 1 851 160	(51) B66F 7/28	(11) 1 851 747	(51) G09G 3/32
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) SI 07.04.2010	
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010		
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) 1 851 846	(51) H02M 7/5387
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010			(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) 1 851 270	(51) C08K 5/00	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
		IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	SK 30.12.2009	
(11) 1 850 952	(51) B01F 9/22	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	(11) 1 851 946	(51) H04M 15/00
(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009			EE 11.11.2009	FI 11.11.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	(11) 1 851 280	(51) C09D 167/00	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	(84) AT 07.04.2010		LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	(11) 1 851 298	(51) C11D 3/37	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SK 04.11.2009		LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SK 11.11.2009	
		PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) 1 851 988	(51) H04W 4/06
(11) 1 850 987	(51) B22C 9/08	(11) 1 851 321	(51) C12N 15/88	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
		LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009
(11) 1 851 035	(51) B29C 59/04	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SK 09.09.2009			
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(11) 1 851 322	(51) C12P 7/02	(11) 1 852 265	(51) B41J 11/02
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	(84) NL 30.12.2009	
LV 18.11.2009	PL 18.11.2009	EE 21.10.2009	IS 21.02.2010		
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) 1 852 342	(51) B62K 5/04
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
SK 18.11.2009		SK 21.10.2009		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
				NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
(11) 1 851 084	(51) B60N 2/28	(11) 1 851 389	(51) E03C 1/04	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) 1 852 380	(51) B65H 35/00
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010		
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 1 852 386	(51) B66D 1/74
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010			(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009				
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009				

BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	SK 21.10.2009
CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SI 24.02.2010		(11) 1 853 481 (51) B64D 37/32
HU 03.10.2008	IE 06.05.2008			(84) AT 27.05.2009 (84) BG 27.08.2009
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	(11) 1 853 032 (51) H04L 29/06		CZ 27.05.2009 DK 27.05.2009
LU 05.05.2008	LV 02.04.2008	(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009		EE 27.05.2009 ES 07.09.2009
MC 31.05.2008	PT 04.09.2008	BG 23.03.2010 CZ 23.12.2009		FI 27.05.2009 IE 27.05.2009
RO 02.04.2008	SK 02.04.2008	EE 23.12.2009 ES 03.04.2010		IS 27.09.2009 LT 27.05.2009
TR 02.04.2008		FI 23.12.2009 IS 23.04.2010		LV 27.05.2009 MC 31.01.2010
		LT 23.12.2009 LV 23.12.2009		NL 27.05.2009 PL 27.05.2009
(11) 1 852 409 (51) C07C 7/14		PL 23.12.2009 PT 23.04.2010		PT 27.09.2009 RO 27.05.2009
(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009		RO 23.12.2009 SI 23.12.2009		SE 27.08.2009 SI 27.05.2009
BG 02.03.2010 CY 02.12.2009		SK 23.12.2009		SK 27.05.2009
CZ 02.12.2009 EE 02.12.2009				
FI 02.12.2009 IS 02.04.2010		(11) 1 853 081 (51) H04W 76/02		(11) 1 853 582 (51) C07D 401/12
LT 02.12.2009 LV 02.12.2009		(84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009		(84) BG 21.01.2010 (84) EE 21.10.2009
PL 02.12.2009 PT 02.04.2010		CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009		FI 21.10.2009 LT 21.10.2009
RO 02.12.2009 SE 02.12.2009		DK 16.09.2009 EE 16.09.2009		LV 21.10.2009 RO 21.10.2009
SI 02.12.2009 SK 02.12.2009		ES 27.12.2009 FI 16.09.2009		SI 21.10.2009
		IS 16.01.2010 LT 16.09.2009		
(11) 1 852 496 (51) C11D 3/40		LV 16.09.2009 NL 16.09.2009		(11) 1 853 591 (51) C07D 403/10
(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009		PL 16.09.2009 PT 18.01.2010		(84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009
BG 23.03.2010 EE 23.12.2009		RO 16.09.2009 SE 16.09.2009		BG 25.02.2010 CY 25.11.2009
FI 23.12.2009 IS 23.04.2010		SI 16.09.2009 SK 16.09.2009		CZ 25.11.2009 DK 25.11.2009
LT 23.12.2009 LV 23.12.2009				EE 25.11.2009 ES 08.03.2010
PL 23.12.2009 PT 23.04.2010		(11) 1 853 145 (51) A47J 43/07		FI 25.11.2009 IS 25.03.2010
RO 23.12.2009 SE 23.12.2009		(84) AT 04.11.2009 (84) BG 04.02.2010		LT 25.11.2009 LV 25.11.2009
SI 23.12.2009 SK 23.12.2009		CY 04.11.2009 CZ 04.11.2009		NL 25.11.2009 PL 25.11.2009
		DK 04.11.2009 EE 04.11.2009		PT 25.03.2010 RO 25.11.2009
(11) 1 852 534 (51) D06F 25/00		ES 15.02.2010 FI 04.11.2009		SE 25.11.2009 SI 25.11.2009
(84) AT 24.02.2010 (84) FI 24.02.2010		IE 04.11.2009 IS 04.03.2010		SK 25.11.2009
IS 24.06.2010 LT 24.02.2010		LT 04.11.2009 LV 04.11.2009		
LV 24.02.2010 PT 25.06.2010		PL 04.11.2009 PT 04.03.2010		(11) 1 853 642 (51) C08G 63/685
SI 24.02.2010		RO 04.11.2009 SE 04.11.2009		(84) BG 02.03.2010 (84) CY 02.12.2009
		SI 04.11.2009 SK 04.11.2009		EE 02.12.2009 IS 02.04.2010
(11) 1 852 535 (51) D06F 25/00				LT 02.12.2009 LV 02.12.2009
(84) AT 06.01.2010 (84) FI 06.01.2010		(11) 1 853 163 (51) A61B 5/097		RO 02.12.2009 SI 02.12.2009
IS 06.05.2010 LT 06.01.2010		(84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009		SK 02.12.2009
LV 06.01.2010 NL 06.01.2010		CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009		
PT 06.05.2010 SI 06.01.2010		DK 16.09.2009 EE 16.09.2009		(11) 1 853 650 (51) C08J 5/18
		ES 27.12.2009 FI 16.09.2009		(84) SI 07.04.2010
(11) 1 852 762 (51) G05D 1/06		IS 16.01.2010 LT 16.09.2009		
(84) AT 10.03.2010 (84) FI 10.03.2010		LV 16.09.2009 NL 16.09.2009		(11) 1 853 651 (51) C08J 5/18
LT 10.03.2010 LV 10.03.2010		PL 16.09.2009 PT 18.01.2010		(84) SI 07.04.2010
PL 10.03.2010 SI 10.03.2010		RO 16.09.2009 SE 16.09.2009		
		SI 16.09.2009 SK 16.09.2009		(11) 1 853 655 (51) C08J 9/12
(11) 1 852 938 (51) H01Q 1/42				(84) AT 10.02.2010 (84) FI 10.02.2010
(84) SI 07.04.2010		(11) 1 853 408 (51) B25B 23/14		IS 10.06.2010 LT 10.02.2010
		(84) FI 17.03.2010 (84) LT 17.03.2010		LV 10.02.2010 PL 10.02.2010
(11) 1 852 949 (51) H02G 15/18		LV 17.03.2010 PL 17.03.2010		PT 11.06.2010 SI 10.02.2010
(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009		SI 17.03.2010		
BG 02.03.2010 CY 02.12.2009				(11) 1 853 673 (51) C09D 11/00
CZ 02.12.2009 EE 02.12.2009		(11) 1 853 429 (51) B41J 2/165		(84) AT 24.03.2010 (84) FI 24.03.2010
FI 02.12.2009 IS 02.04.2010		(84) AT 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009		LT 24.03.2010 LV 24.03.2010
LT 02.12.2009 LV 02.12.2009		CY 23.09.2009 CZ 23.09.2009		PL 24.03.2010 SI 24.03.2010
PL 02.12.2009 PT 02.04.2010		DK 23.09.2009 EE 23.09.2009		
RO 02.12.2009 SE 02.12.2009		ES 03.01.2010 FI 23.09.2009		(11) 1 853 681 (51) C09K 11/08
SI 02.12.2009 SK 02.12.2009		IS 23.01.2010 LT 23.09.2009		(84) AT 14.10.2009 (84) BE 14.10.2009
		LV 23.09.2009 NL 23.09.2009		BG 14.01.2010 CZ 14.10.2009
(11) 1 852 981 (51) H04B 1/707		PL 23.09.2009 PT 25.01.2010		DK 14.10.2009 EE 14.10.2009
(84) AT 14.10.2009 (84) BE 14.10.2009		RO 23.09.2009 SE 23.09.2009		ES 25.01.2010 FI 14.10.2009
BG 14.01.2010 CZ 14.10.2009		SI 23.09.2009 SK 23.09.2009		IS 14.02.2010 LT 14.10.2009
DK 14.10.2009 EE 14.10.2009				LV 14.10.2009 PL 14.10.2009
ES 25.01.2010 FI 14.10.2009		(11) 1 853 474 (51) B61D 19/02		PT 15.02.2010 RO 14.10.2009
IS 14.02.2010 LT 14.10.2009		(84) BG 21.01.2010 (84) CZ 21.10.2009		SE 14.10.2009 SI 14.10.2009
LV 14.10.2009 PL 14.10.2009		DK 21.10.2009 EE 21.10.2009		SK 14.10.2009
PT 15.02.2010 RO 14.10.2009		FI 21.10.2009 IE 21.10.2009		
SE 14.10.2009 SI 14.10.2009		IS 21.02.2010 LT 21.10.2009		(11) 1 853 688 (51) C11D 3/00
SK 14.10.2009		LV 21.10.2009 PL 21.10.2009		(84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009
		PT 22.02.2010 RO 21.10.2009		BG 21.01.2010 CZ 21.10.2009
(11) 1 853 026 (51) H04L 29/06		SE 21.10.2009 SI 21.10.2009		DK 21.10.2009 EE 21.10.2009
(84) AT 24.02.2010 (84) IS 24.06.2010				FI 21.10.2009 IS 21.02.2010

LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
MC 31.01.2010	PT 22.02.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SK 14.10.2009	
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	LV 02.09.2009	MC 31.01.2010		
(11) 1 853 719	(51) C12P 31/00	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) 1 854 277	(51) H04N 1/60
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 853 953	(51) G02B 6/25	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	CZ 21.10.2009	EE 21.10.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) 1 854 299	(51) H04N 7/26
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	MC 31.01.2010	RO 21.10.2009	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
(11) 1 853 722	(51) C12Q 1/68	SI 21.10.2009		LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(11) 1 853 990	(51) G06F 3/033	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 854 334	(51) H04S 3/00
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010
(11) 1 853 724	(51) C12Q 1/68	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	LV 17.03.2010	SI 17.03.2010
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	(11) 1 854 381	(51) A47F 9/00
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	SK 30.09.2009		DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) 1 854 006	(51) G06F 11/14	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) 1 853 801	(51) F01N 3/28	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	MC 31.01.2010	NL 02.09.2009	(11) 1 854 515	(51) A63F 9/10
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
(11) 1 853 814	(51) F02M 63/02	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	(11) 1 854 070	(51) G07D 7/00	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
LV 13.01.2010	MC 31.01.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	MC 30.11.2009	PL 11.11.2009
(11) 1 853 835	(51) F16D 65/14	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	SK 11.11.2009	
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 854 571	(51) B22D 41/50
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) 1 854 096	(51) G10L 21/00	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
(11) 1 853 853	(51) F24C 15/20	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) FI 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SK 02.12.2009	
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	LV 09.09.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 854 782	(51) C07C 235/28
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009
(11) 1 853 872	(51) F42B 5/08	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	SK 09.09.2009		LV 30.09.2009	PT 01.02.2010
FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	(11) 1 854 165	(51) H01M 10/44	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) 1 855 177	(51) H04L 29/06
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 854 262	(51) H04L 29/08	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 853 874	(51) G01B 9/02	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
		LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010

RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) 1 855 778	(51) B01D 35/147	(11) 1 855 901	(51) B60J 5/04
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
(11) 1 855 593	(51) A61B 5/22	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
(84) BG 07.01.2010	(84) EE 07.10.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010
IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	(11) 1 855 787	(51) B01F 3/08	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	(84) SI 07.04.2010		PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) 1 855 811	(51) B05B 12/00	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
SK 07.10.2009		(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
(11) 1 855 603	(51) A61B 10/00	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	(11) 1 855 946	(51) B65B 47/02
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) DK 21.10.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
MC 31.01.2010	PL 14.10.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	SK 11.11.2009		(11) 1 855 970	(51) B65G 59/02
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) 1 855 822	(51) B21D 51/26	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
SK 14.10.2009		(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
(11) 1 855 645	(51) A61K 8/46	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	LV 30.12.2009	PT 30.04.2010	LV 15.07.2009	MC 31.01.2010
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) 1 855 829	(51) B23B 31/26	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
MC 31.01.2010	PL 04.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	SK 15.07.2009	
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) 1 856 052	(51) C07D 213/75
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
SK 04.11.2009		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
(11) 1 855 646	(51) A61K 8/46	LV 24.06.2009	MC 31.01.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) 1 855 841	(51) B24D 3/28	(11) 1 856 065	(51) C07D 253/06
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	EE 02.12.2009	IS 02.04.2010	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
MC 31.01.2010	PL 11.11.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	MC 31.01.2010	RO 02.12.2009	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
SK 11.11.2009		(11) 1 855 848	(51) B26D 1/30	LV 11.11.2009	RO 11.11.2009
(11) 1 855 737	(51) A61M 5/14	(84) IS 29.08.2009	(84) MC 31.01.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009	(11) 1 855 869	(51) B29C 65/56	(11) 1 856 082	(51) C07D 309/10
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
LV 30.12.2009	RO 30.12.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009
(11) 1 855 739	(51) A61M 5/30	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	SK 14.10.2009	
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SK 23.12.2009		(11) 1 856 160	(51) C08F 2/24
LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 855 873	(51) B29D 11/00	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
(11) 1 855 741	(51) A61M 5/315	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
MC 31.01.2010	NL 11.02.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SK 02.09.2009	
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	SK 30.12.2009		(11) 1 856 165	(51) C08F 6/16
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009			(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
				BG 18.02.2010	CY 18.11.2009

CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) 1 856 856	(51) H04L 12/56
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	SK 30.12.2009		EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010			FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	(11) 1 856 596	(51) G06F 3/033	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
		BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(11) 1 856 166	(51) C08F 8/14	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	SK 30.12.2009	
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010		
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(11) 1 856 891	(51) H04L 29/08
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
RO 16.12.2009	SI 16.12.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
SK 16.12.2009				PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
		(11) 1 856 616	(51) G06F 13/16	(11) 1 856 892	(51) H04L 29/08
(11) 1 856 170	(51) C08F 255/00	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
SI 03.03.2010		ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
		IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(11) 1 856 193	(51) C08J 3/09	LV 09.09.2009	MC 31.01.2010	LV 01.07.2009	MC 31.01.2010
(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
EE 25.11.2009	IE 25.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	SK 09.09.2009			
LV 25.11.2009	PL 25.11.2009				
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009				
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009				
		(11) 1 856 696	(51) G11B 19/12	(11) 1 856 914	(51) H04N 7/26
(11) 1 856 223	(51) C09J 153/02	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009			PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010				
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	(11) 1 856 760	(51) H01M 10/44	(11) 1 856 954	(51) H05B 41/08
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009			FI 09.12.2009	IS 09.04.2010
		(11) 1 856 778	(51) H01L 21/316	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
		(84) SI 07.04.2010		NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
				PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
(11) 1 856 256	(51) C12N 15/10	(11) 1 856 785	(51) H02J 7/00	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	SK 09.12.2009	
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010		
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(11) 1 856 992	(51) A24F 15/02
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 06.08.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SI 20.01.2010		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
LV 15.07.2009	MC 31.01.2010			EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009			FI 06.05.2009	FR 06.07.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	(11) 1 856 795	(51) H02P 9/00	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
SK 15.07.2009		BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
		CZ 28.10.2009	EE 28.10.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
		IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	SK 06.05.2009	
		PT 01.03.2010	RO 28.10.2009		
		SI 28.10.2009	SK 28.10.2009		
(11) 1 856 363	(51) E05G 1/00	(11) 1 856 819	(51) H04B 7/185	(11) 1 857 478	(51) C08F 236/20
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	MC 31.01.2010	NL 02.09.2009
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SK 04.11.2009				SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
		(11) 1 856 850	(51) H04W 28/04	(11) 1 857 481	(51) C08G 61/10
(11) 1 856 571	(51) G02B 26/02	(84) AT 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010		
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010				
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010				
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009				

(11) 1 858 836	(51) C07C 69/94	(11) 1 859 021	(51) C12C 13/00	(11) 1 859 242	(51) G01J 11/00
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) FI 10.02.2010	(84) IS 10.06.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SI 10.02.2010		ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009			IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) 1 859 055	(51) C12Q 1/68	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
		EE 18.11.2009	ES 28.02.2010		
		FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) 1 859 305	(51) G02B 5/30
(11) 1 858 843	(51) C07D 201/08	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	SK 18.11.2009		NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010			PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) 1 859 066	(51) C14C 11/00	(11) 1 859 343	(51) G06F 7/00
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	(84) FI 10.02.2010	(84) IS 10.06.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
SK 23.12.2009		SI 10.02.2010		EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
				FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
(11) 1 858 865	(51) C07D 295/08	(11) 1 859 091	(51) D06C 7/02	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009		
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	(11) 1 859 426	(51) G08G 1/087
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	CZ 04.11.2009	EE 04.11.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SK 16.12.2009		FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
SK 16.09.2009				LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
		(11) 1 859 160	(51) F02M 61/14	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
(11) 1 858 947	(51) C08G 18/08	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	RO 04.11.2009	SI 04.11.2009
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	SK 04.11.2009	
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010		
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	(11) 1 859 428	(51) G08G 5/04
FI 02.12.2009	IS 02.04.2010			(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) 1 859 180	(51) F16H 48/22	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) AT 28.04.2009	(84) BE 30.04.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
		FI 14.01.2009	IE 14.01.2009		
(11) 1 858 951	(51) C08G 63/183	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 859 482	(51) H01L 23/26
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	LV 14.01.2009	MC 30.04.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 17.02.2010	IS 17.06.2010
SI 31.03.2010		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
				SI 17.02.2010	
(11) 1 858 976	(51) C08L 65/00	(11) 1 859 182	(51) F16H 61/00	(11) 1 859 493	(51) H01L 51/00
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	SI 17.03.2010	
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010		
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) 1 859 546	(51) H04B 7/185
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
SK 14.10.2009				ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
				IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
(11) 1 858 999	(51) C09J 133/04	(11) 1 859 195	(51) F16L 59/00	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010		
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) 1 859 638	(51) H04W 24/06
LV 25.11.2009	PL 25.11.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009		
SK 25.11.2009		SK 02.12.2009			

LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
(11) 1 859 713	(51) A47J 31/40	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	SK 23.12.2009	
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009		
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) 1 860 327	(51) F15B 11/05	(11) 1 861 000	(51) A61B 5/026
RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
SK 16.09.2009		BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
(11) 1 859 877	(51) B22C 9/06	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
		SK 02.12.2009		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(11) 1 859 905	(51) B24D 13/16	(11) 1 860 344	(51) F16H 48/06	(11) 1 861 039	(51) A61F 2/06
(84) BG 01.01.2009	(84) CY 01.10.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010		
LU 28.12.2008	LV 01.10.2008			(11) 1 861 113	(51) A61K 36/8962
MC 31.12.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 860 524	(51) G06F 3/023	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009
		BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009
(11) 1 859 935	(51) B41C 1/10	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	MC 31.01.2010	NL 16.12.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SK 09.12.2009	
LV 25.11.2009	PL 25.11.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009		
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009			(11) 1 861 172	(51) A61Q 11/00
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) 1 860 964	(51) A42B 1/24	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
SK 25.11.2009		(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
		IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
(11) 1 859 936	(51) B41C 1/10	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	SI 27.01.2010		NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009			PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) 1 860 965	(51) A42B 3/32	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010	SK 23.12.2009	
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	(11) 1 861 206	(51) B05C 5/00
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
SK 11.11.2009		SI 13.01.2010		EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
				IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
(11) 1 860 039	(51) B65D 47/08	(11) 1 860 966	(51) A41D 19/00	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	MC 31.01.2010	PL 28.10.2009
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009		
SI 20.01.2010		IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 1 861 226	(51) B25B 23/00
		LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009
(11) 1 860 183	(51) C12N 9/04	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009
FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010			LV 30.09.2009	NL 30.09.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(11) 1 860 981	(51) A47K 1/04	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) EE 02.12.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
		FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(11) 1 860 242	(51) E01F 9/011	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009		
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	LV 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 861 262	(51) B42D 15/10
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SE 02.12.2009		(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
LV 24.02.2010	SI 24.02.2010			CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
		(11) 1 860 999	(51) A61B 5/0205	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) 1 860 306	(51) F02D 41/20	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009				

PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 861 352	(51) C07C 59/64	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) EE 09.12.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
(11) 1 861 271	(51) B60J 3/02	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	MC 31.01.2010	NL 26.08.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	LV 09.12.2009	RO 09.12.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	SI 09.12.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	(11) 1 861 418	(51) C07K 14/05	SK 26.08.2009	
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 861 477	(51) C09K 19/32
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	SI 20.01.2010		IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
(11) 1 861 283	(51) B60Q 1/00	(11) 1 861 420	(51) C07K 14/34	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
CY 28.10.2009	DK 28.10.2009	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	(11) 1 861 496	(51) C12N 15/11
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	ES 27.12.2009	IS 16.01.2010
(11) 1 861 306	(51) B62D 53/08	(11) 1 861 422	(51) C07K 14/47	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
FI 07.10.2009	IE 07.10.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(11) 1 861 504	(51) C12P 21/00
LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 861 443	(51) C08G 2/10	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) AT 15.03.2009	(84) BE 31.03.2009	CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009
SK 07.10.2009		BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
(11) 1 861 308	(51) B62M 3/08	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	SK 16.12.2009	
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	MC 31.03.2009	PL 15.03.2009	(11) 1 861 516	(51) C22C 21/10
(11) 1 861 314	(51) B65B 35/40	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SK 20.08.2008		EE 30.12.2009	FI 30.12.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) 1 861 444	(51) C08G 18/12	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
MC 31.01.2010	NL 12.08.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(11) 1 861 527	(51) D03D 47/23
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
(11) 1 861 316	(51) B65D 5/50	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SK 11.11.2009		IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	(11) 1 861 447	(51) C08G 18/79	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(11) 1 861 327	(51) B65H 31/30	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	SK 02.12.2009	
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) 1 861 531	(51) D06F 35/00
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	MC 31.01.2010	PL 04.11.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
RO 02.12.2009	SI 02.12.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	SI 17.03.2010	
SK 02.12.2009		SK 04.11.2009		(11) 1 861 553	(51) E04B 1/348
(11) 1 861 328	(51) B65H 45/16	(11) 1 861 449	(51) C08G 59/42	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) SI 07.04.2010		EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 861 463	(51) C08L 33/06	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009
				PT 02.04.2010	RO 02.12.2009

(11) 1 863 488	(51) A61K 31/454	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010			PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	(11) 1 863 785	(51) C07D 333/38	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
SI 24.02.2010		(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
		CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009		
(11) 1 863 555	(51) A61M 16/20	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 863 944	(51) C22B 15/00
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	EE 30.09.2009	IS 30.01.2010
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	SK 02.12.2009		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009			SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(11) 1 863 790	(51) C07D 401/04	SK 30.09.2009	
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	(11) 1 864 014	(51) F02M 55/02
SK 25.11.2009		IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
		LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 863 560	(51) A61M 39/18	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
(84) SI 07.04.2010				FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
(11) 1 863 603	(51) B21B 31/07	(11) 1 863 827	(51) C07H 19/16	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
(84) LT 03.03.2010	(84) LV 03.03.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	LV 11.11.2009	MC 31.01.2010
		LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
(11) 1 863 654	(51) B60C 17/02	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(11) 1 863 875	(51) C08L 83/04	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009		
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	(11) 1 864 015	(51) F02M 55/02
EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
SK 11.11.2009		SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	MC 31.01.2010	NL 20.05.2009
				PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) 1 863 664	(51) B60J 1/20	(11) 1 863 876	(51) C08L 83/04	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009		
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 864 017	(51) F02M 63/02
FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	MC 31.01.2010	NL 16.09.2009
				PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
(11) 1 863 694	(51) B62B 5/02	(11) 1 863 877	(51) C08L 83/04	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009		
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 864 028	(51) F16C 43/06
FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009		
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(11) 1 864 111	(51) G01N 21/35
				(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(11) 1 863 723	(51) B65D 47/34	(11) 1 863 893	(51) C11D 3/00	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
		PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
(11) 1 863 744	(51) C04B 28/36	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 863 934	(51) C12Q 1/68	(11) 1 864 133	(51) G01N 33/569
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010		
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010				

PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
SK 14.10.2009		PL 14.10.2009	PT 15.02.2010		
(11) 1 867 130	(51) H04L 29/06	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(11) 1 868 800	(51) B29D 99/00
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(11) 1 868 330	(51) H04L 12/56	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	LV 17.02.2010	PT 17.06.2010
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SI 17.02.2010	
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	(11) 1 868 801	(51) B31D 5/00
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 1 868 500	(51) A61B 5/151	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
SK 18.11.2009		IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
(11) 1 867 259	(51) A47J 31/44	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) FI 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
PL 20.01.2010	SI 20.01.2010			SK 07.10.2009	
(11) 1 867 261	(51) A47J 31/52	(11) 1 868 514	(51) A61B 17/28	(11) 1 868 815	(51) B41F 13/58
(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) BE 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
SI 17.02.2010		IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
(11) 1 867 375	(51) B01D 46/10	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
SI 10.03.2010				SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(11) 1 867 396	(51) B65D 83/16	(11) 1 868 556	(51) A61H 1/02	SK 11.11.2009	
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 868 847	(51) B60R 9/06
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	SI 10.03.2010	
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(11) 1 868 856	(51) B60R 21/207
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	MC 31.01.2010	NL 09.09.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
SK 18.11.2009		SK 09.09.2009		PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
(11) 1 867 811	(51) E05B 27/00	(11) 1 868 574	(51) A61K 9/14	SI 13.01.2010	
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010	(11) 1 868 874	(51) B62D 63/06
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	SI 06.01.2010		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(11) 1 868 740	(51) B07C 3/00	(11) 1 868 884	(51) B64B 1/58
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009	(84) AT 07.04.2009	(84) BE 30.04.2009
		ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
(11) 1 868 148	(51) G06Q 10/00	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	RO 30.09.2009	SI 30.09.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	SK 30.09.2009		MC 30.04.2009	NL 18.03.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	(11) 1 868 775	(51) B25B 27/02	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	SI 31.03.2010		(11) 1 868 896	(51) B65B 51/14
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) 1 868 175	(51) B61L 23/06	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 868 790	(51) B29C 49/54	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
		ES 10.04.2010	FI 30.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(11) 1 868 288	(51) H02P 21/00	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	(11) 1 868 926	(51) B65G 47/51
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009				

PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 868 945	(51) C02F 1/34	PL 11.11.2009	RO 11.11.2009	(11) 1 869 282
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) BG 07.01.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	(11) 1 869 121	(51) C08L 59/02	(84) CZ 07.10.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	DK 07.10.2009
(11) 1 868 958	(51) C04B 35/482	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	EE 07.10.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	FI 07.10.2009
CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	IS 07.02.2010
ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LV 07.10.2009
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 07.10.2009
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	RO 07.10.2009
NL 16.12.2009	PT 16.04.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 07.10.2009
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SK 09.09.2009	(11) 1 869 122	(51) F02M 61/16
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(11) 1 869 122	(51) C08L 67/02	(84) BG 28.01.2010
(11) 1 868 961	(51) C04B 35/64	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	CZ 28.10.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	EE 28.10.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	FI 28.10.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	IS 28.02.2010
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	LV 28.10.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	PT 01.03.2010
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SE 28.10.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	SK 28.10.2009
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(11) 1 869 323
(11) 1 868 977	(51) C07C 43/13	(11) 1 869 133	(51) C09D 11/00	(84) BG 11.02.2010
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	CZ 11.11.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	EE 11.11.2009
FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	FI 11.11.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	IS 11.03.2010
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	LV 11.11.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	PT 11.03.2010
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 11.11.2009
SK 14.10.2009		SK 21.10.2009		SK 11.11.2009
(11) 1 868 988	(51) C07C 253/30	(11) 1 869 138	(51) C09K 8/32	(11) 1 869 331
(84) AT 07.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 24.02.2010
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	CZ 25.11.2009	EE 25.11.2009	LT 24.02.2010
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	PL 24.02.2010
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	SI 24.02.2010
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(11) 1 869 336
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) BG 11.02.2010
MC 30.04.2009	PL 08.10.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	CZ 11.11.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	EE 11.11.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008			FI 11.11.2009
SK 08.10.2008		(11) 1 869 179	(51) C12N 15/10	IS 11.03.2010
(11) 1 869 018	(51) C07D 403/12	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	LV 11.11.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	PT 11.03.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	SE 11.11.2009
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	SK 11.11.2009
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	(11) 1 869 341
SI 13.01.2010		LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	(84) BG 11.02.2010
(11) 1 869 058	(51) C07F 7/18	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	CZ 11.11.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 11.11.2009
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009			IE 11.11.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	(11) 1 869 185	(51) C12N 15/62	IS 11.11.2009
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	(84) IS 24.06.2010		LT 11.11.2009
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 869 254	(51) E01B 19/00	LV 11.11.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	PT 11.03.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	RO 11.11.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SI 11.11.2009
SK 16.12.2009		FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	(11) 1 869 347
(11) 1 869 066	(51) C07K 1/04	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) CZ 30.09.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	LV 04.03.2009	MC 30.04.2009	(84) DK 30.09.2009
CY 11.11.2009	EE 11.11.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	ES 10.01.2010
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	IE 30.09.2009
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	LT 30.09.2009
				NL 30.09.2009
				PT 01.02.2010
				SE 30.09.2009

SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
(11) 1 869 356	(51) F16L 23/18	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
		SK 16.12.2009		SK 30.09.2009	
(11) 1 869 368	(51) F24C 7/08	(11) 1 869 857	(51) H04L 27/26	(11) 1 870 868	(51) G08G 1/054
(84) AT 12.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) CY 08.10.2008	(84) EE 08.10.2008
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	LV 08.10.2008	MC 30.11.2008
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008				
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 869 861	(51) H04L 29/06	(11) 1 870 907	(51) H01B 1/02
LV 26.11.2008	MC 30.04.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
SE 26.02.2009	SK 26.11.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
		LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	SI 13.01.2010	
		NL 16.12.2009	PL 16.12.2009		
(11) 1 869 379	(51) F25D 23/08	(84) AT 03.03.2010	RO 16.12.2009	(11) 1 870 985	(51) H02K 7/102
(84) FI 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010	LT 03.03.2010	SI 16.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	PL 03.03.2010		FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
				LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
(11) 1 869 385	(51) F25J 3/02	(11) 1 869 896	(51) H04N 7/68	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010		
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(11) 1 870 994	(51) H02M 5/42
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	SI 20.01.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009			LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 869 926	(51) H04W 72/04	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010		
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	(11) 1 870 997	(51) H02M 7/48
SK 02.09.2009		LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010
		NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
(11) 1 869 436	(51) G01N 27/00	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009			SI 24.02.2010	
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(11) 1 870 037	(51) A61B 5/11		
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(11) 1 871 007	(51) H03H 9/56
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	EE 04.11.2009	IS 04.03.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	FI 04.11.2009	LV 04.11.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	LT 04.11.2009	PT 04.03.2010	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
		PL 04.11.2009	SE 04.11.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
(11) 1 869 649	(51) G07F 1/00	RO 04.11.2009	SK 04.11.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	SI 04.11.2009		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009				
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 870 454	(51) C12N 15/00	(11) 1 871 022	(51) H04B 17/00
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
SK 02.09.2009		NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	HU 10.07.2008	IE 28.04.2008
		PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008
(11) 1 869 668	(51) G10L 19/00	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010	SK 09.12.2009		LU 28.04.2008	LV 09.01.2008
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010			MC 30.04.2008	NL 09.01.2008
NL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(11) 1 870 547	(51) E05B 73/00	PL 09.01.2008	RO 09.01.2008
SI 06.01.2010		(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008
(11) 1 869 674	(51) G11B 7/00	SI 17.03.2010			
(84) BE 14.10.2009	(84) DK 14.10.2009			(11) 1 871 040	(51) H04L 12/28
EE 14.10.2009	FI 14.10.2009	(11) 1 870 711	(51) G01N 33/68	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
				LV 30.09.2009	NL 30.09.2009
(11) 1 869 841	(51) H04L 12/56	(11) 1 870 832	(51) G06F 21/20		
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009		

PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008
RO 30.09.2009	SI 30.09.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
SK 30.09.2009				LV 29.10.2008	MC 30.04.2009
(11) 1 871 059	(51) H04L 12/58	(11) 1 871 453	(51) A61M 25/00	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010		
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(11) 1 871 611	(51) B41J 25/308
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010			(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
(11) 1 871 146	(51) H05B 37/02	(11) 1 871 491	(51) A63B 9/00	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) DK 02.09.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009		
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(11) 1 871 615	(51) B42D 15/00
		IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(11) 1 871 154	(51) H05K 7/14	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
SI 17.03.2010		SK 02.09.2009		IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
				LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
(11) 1 871 180	(51) A23L 1/0524	(11) 1 871 534	(51) B05B 7/04	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
LV 03.03.2010	SI 03.03.2010	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
		FI 18.11.2009	IE 18.11.2009		
(11) 1 871 215	(51) A61B 1/00	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(11) 1 871 662	(51) B64C 1/18
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
(11) 1 871 220	(51) A61B 5/00	(11) 1 871 539	(51) B05B 11/00	(11) 1 871 672	(51) B65B 43/46
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	SI 24.02.2010		IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009			LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	(11) 1 871 572	(51) B24B 13/00	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
SK 21.10.2009		CY 25.11.2009	DK 25.11.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
		EE 25.11.2009	ES 08.03.2010		
(11) 1 871 272	(51) A61C 1/14	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	(11) 1 871 673	(51) B65B 53/00
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	SI 25.11.2009		IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009			LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
LV 02.12.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 871 575	(51) B26B 19/04	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	(84) AT 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	SK 16.09.2009	
SK 02.12.2009		FI 28.10.2009	IE 28.10.2009		
		IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	(11) 1 871 674	(51) B65C 9/18
(11) 1 871 327	(51) A61H 23/02	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) DK 21.10.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	SK 28.10.2009		LV 21.10.2009	PT 22.02.2010
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010			RO 21.10.2009	SI 21.10.2009
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) 1 871 584	(51) B29C 39/14	SK 21.10.2009	
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009		
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(11) 1 871 686	(51) B65D 83/00
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) DK 21.10.2009
SK 23.12.2009		EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
		FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	IS 21.02.2010	IS 21.02.2010
(11) 1 871 428	(51) A61L 2/00	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	LV 21.10.2009	LV 21.10.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 30.04.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009		
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SK 18.11.2009		(11) 1 871 697	(51) B65G 53/60
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009			(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 871 601	(51) B41F 13/40	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
MC 30.04.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 20.04.2009	(84) BE 30.04.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
		DK 29.10.2008	EE 29.10.2008		

(11) 1 871 721	(51) C04B 24/08	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	LV 03.12.2008	MC 30.04.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	MC 30.04.2009	PT 06.01.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	SE 06.11.2008		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009			SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	(11) 1 871 829	(51) C08K 5/32	(11) 1 872 027	(51) F16D 65/56
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SK 18.11.2009		PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	LV 01.04.2009	MC 30.04.2009
		RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
(11) 1 871 737	(51) C07C 231/04	(11) 1 871 847	(51) C09D 11/00	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) AT 12.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SK 01.04.2009	
BG 03.03.2009	EE 03.12.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010		
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010		
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009			(11) 1 872 161	(51) G02B 5/30
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(11) 1 871 848	(51) C09D 11/00	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
MC 30.04.2009	PL 03.12.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
SK 03.12.2008		IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
		LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(11) 1 871 765	(51) C07D 403/04	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	SK 16.09.2009			
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009				
LV 09.12.2009	MC 31.01.2010	(11) 1 871 900	(51) C12Q 1/68	(11) 1 872 350	(51) G08C 17/02
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
		PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
		SI 10.02.2010		SI 13.01.2010	
(11) 1 871 788	(51) C07K 14/325	(11) 1 871 960	(51) E04F 19/06	(11) 1 872 363	(51) G10L 19/02
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
SK 16.09.2009		SK 28.10.2009		SK 30.09.2009	
(11) 1 871 798	(51) C07K 14/715	(11) 1 871 982	(51) E21B 36/04	(11) 1 872 372	(51) G21K 1/087
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) SI 07.04.2010		(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009			CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009			ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	(11) 1 872 019	(51) F15B 15/14	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	CZ 04.11.2009	EE 04.11.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	ES 15.02.2010	IE 04.11.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
SK 14.10.2009		IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
		LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	SK 02.12.2009	
		PT 04.03.2010	RO 04.11.2009		
		SE 04.11.2009	SI 04.11.2009		
		SK 04.11.2009			
(11) 1 871 815	(51) C08F 297/08	(11) 1 872 023	(51) F16C 11/06	(11) 1 872 402	(51) H01L 27/01
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	SI 03.03.2010		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
EE 25.11.2009	FI 25.11.2009			NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009			PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009				
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010				
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009				
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009				
(11) 1 871 825	(51) C08J 3/00	(11) 1 872 026	(51) F16D 65/56	(11) 1 872 428	(51) H01M 8/02
(84) AT 11.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 19.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
		IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
				LV 16.09.2009	NL 16.09.2009

PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LV 07.01.2009	MC 30.06.2009	(11) 1 873 977	(51) H04L 12/56
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) 1 872 429	(51) H01M 8/04	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
AG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	SK 07.01.2009		EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(11) 1 872 739	(51) A61C 8/00	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) 1 874 072	(51) H04L 1/00
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010
(11) 1 872 545	(51) H04L 25/02	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
(84) AT 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
EE 02.12.2009	IS 02.04.2010	SK 02.12.2009		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) 1 872 761	(51) A61G 5/10	SI 20.01.2010	
PT 02.04.2010	SI 02.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 874 122	(51) A22C 11/02
SK 02.12.2009		FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
(11) 1 872 549	(51) H04L 27/26	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	SI 27.01.2010		IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(11) 1 873 082	(51) B65D 75/58	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
(11) 1 872 550	(51) H04L 27/26	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(11) 1 874 148	(51) A43B 7/32
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(11) 1 873 219	(51) C09J 4/02	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009
(11) 1 872 551	(51) H04L 27/26	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	LV 15.07.2009	MC 31.01.2010
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(11) 1 874 151	(51) A45D 26/00
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SK 23.12.2009		LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 873 497	(51) G01D 5/165	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
SK 30.12.2009		(84) AT 27.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(11) 1 874 161	(51) A47C 1/032
(11) 1 872 562	(51) H04L 29/12	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(84) SI 07.04.2010	
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) 1 874 173	(51) A47L 15/42
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	FR 30.06.2009	IE 21.01.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
(11) 1 872 619	(51) H04R 1/40	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	LV 21.01.2009	MC 30.06.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
SI 27.01.2010		SK 21.01.2009		SK 09.12.2009	
(11) 1 872 689	(51) A47C 7/46	(11) 1 873 516	(51) G01N 27/327	(11) 1 874 174	(51) A47L 15/42
(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
(11) 1 872 714	(51) A61B 5/00	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
(84) AT 28.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SK 09.12.2009	
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SK 28.10.2009		(11) 1 874 213	(51) A61B 18/20
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 873 967	(51) H04L 12/24	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
FR 30.06.2009	IE 07.01.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009

FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	LV 14.01.2009	MC 30.04.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
SK 07.10.2009		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 18.11.2009	
(11) 1 874 214	(51) A61B 19/00	(11) 1 874 451	(51) B01J 2/12	(11) 1 874 745	(51) C07D 277/42
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	(84) EE 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	MC 31.01.2010	
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010		
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	(11) 1 874 778	(51) C07D 487/04
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SI 13.01.2010		(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009			BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 874 562	(51) B60B 33/00	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) AT 27.04.2009	(84) BE 30.04.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009
		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
(11) 1 874 285	(51) A61K 31/194	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008		
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	MC 30.04.2009	PL 17.09.2008	(11) 1 874 787	(51) C07H 7/06
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) BE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009			FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 874 582	(51) B60K 35/00	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) AT 11.04.2009	(84) BE 30.04.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
		DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) 1 874 361	(51) A61L 9/03	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SK 30.12.2009	
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009		
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(11) 1 874 797	(51) C07K 1/00
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	MC 30.04.2009	NL 31.12.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009			IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 874 598	(51) B60S 1/40	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
SK 16.09.2009		(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
		CY 02.12.2009	EE 02.12.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) 1 874 394	(51) A61M 39/22	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	SK 21.10.2009	
(84) AT 27.04.2009	(84) BE 30.04.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009		
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	(11) 1 874 806	(51) C07K 14/21
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 02.04.2010	SE 02.12.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	FI 17.02.2010	IS 17.06.2010
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009			LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
MC 30.04.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 874 637	(51) B65B 63/02	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	SI 17.02.2010	
SK 07.01.2009		CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009		
		EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) 1 874 825	(51) C07K 1/22
(11) 1 874 412	(51) A62C 31/12	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009		
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 874 845	(51) C08G 63/82
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(84) AT 11.04.2009	(84) BE 30.04.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
				DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(11) 1 874 422	(51) B01D 11/02	(11) 1 874 648	(51) B65D 51/28	ES 13.04.2009	FI 27.08.2008
(84) AT 20.04.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) EE 28.10.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	LV 28.10.2009	SI 28.10.2009	MC 30.04.2009	PL 27.08.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	SK 28.10.2009		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008			SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	(11) 1 874 662	(51) B65G 11/10	SK 27.08.2008	
MC 30.04.2009	NL 08.10.2008	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010		
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	(11) 1 874 886	(51) C09K 3/18
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SI 03.03.2010		(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
		(11) 1 874 697	(51) C03B 5/26	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
(11) 1 874 448	(51) B01F 13/00	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009		
(84) AT 27.04.2009	(84) BE 30.04.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009		
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009				

(11) 1 874 965 (84) IS 17.06.2010	(51) C13D 1/08	(11) 1 875 087 (84) AT 02.09.2009 CY 02.09.2009 DK 02.09.2009 ES 13.12.2009 IS 02.01.2010 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) F16C 1/22 (84) BE 02.09.2009 CZ 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	LT 27.01.2010 NL 27.01.2010 PT 27.05.2010	LV 27.01.2010 PL 27.01.2010 SI 27.01.2010
(11) 1 875 009 (84) ES 17.04.2010 IS 06.05.2010 LV 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) E04D 1/30 (84) FI 06.01.2010 LT 06.01.2010 NL 06.01.2010 SI 06.01.2010	(11) 1 875 110 (84) AT 25.04.2009 BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 IE 31.12.2008 LT 31.12.2008 MC 30.04.2009 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(51) F16J 15/08 (84) BE 30.04.2009 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 IS 30.04.2009 LV 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	(11) 1 875 256 (84) AT 08.07.2009 BG 08.10.2009 DK 08.07.2009 ES 19.10.2009 IS 08.11.2009 LV 08.07.2009 NL 08.07.2009 PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(51) G01R 31/317 (84) BE 08.07.2009 CZ 08.07.2009 EE 08.07.2009 FI 08.07.2009 LT 08.07.2009 MC 31.01.2010 PL 08.07.2009 RO 08.07.2009 SK 08.07.2009
(11) 1 875 017 (84) AT 03.06.2009 CZ 03.06.2009 EE 03.06.2009 FI 03.06.2009 IS 03.10.2009 LV 03.06.2009 NL 03.06.2009 PT 03.10.2009 SE 03.09.2009 SK 03.06.2009	(51) E04H 4/16 (84) BG 03.09.2009 DK 03.06.2009 ES 14.09.2009 IE 03.06.2009 LT 03.06.2009 MC 31.01.2010 PL 03.06.2009 RO 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 875 143 (84) AT 13.01.2010 FI 13.01.2010 LT 13.01.2010 NL 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) F25B 49/02 (84) ES 24.04.2010 IS 13.05.2010 LV 13.01.2010 PL 13.01.2010 SI 13.01.2010	(11) 1 875 264 (84) AT 24.02.2010 IS 24.06.2010 LV 24.02.2010 PT 25.06.2010	(51) G01S 1/00 (84) FI 24.02.2010 LT 24.02.2010 PL 24.02.2010 SI 24.02.2010
(11) 1 875 020 (84) BG 21.01.2010 DK 21.10.2009 ES 01.02.2010 IE 21.10.2009 LT 21.10.2009 MC 31.01.2010 PT 22.02.2010 SE 21.10.2009 SK 21.10.2009	(51) E05B 7/00 (84) CZ 21.10.2009 EE 21.10.2009 FI 21.10.2009 IS 21.02.2010 LV 21.10.2009 PL 21.10.2009 RO 21.10.2009 SI 21.10.2009	(11) 1 875 172 (84) AT 06.05.2009 BG 06.08.2009 DK 06.05.2009 ES 17.08.2009 IS 06.09.2009 LV 06.05.2009 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 SE 06.08.2009 SK 06.05.2009	(51) G01D 5/20 (84) BE 06.05.2009 CZ 06.05.2009 EE 06.05.2009 FI 06.05.2009 LT 06.05.2009 MC 31.01.2010 PL 06.05.2009 RO 06.05.2009 SI 06.05.2009	(11) 1 875 293 (84) AT 28.04.2009 BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 IT 15.10.2008 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) G02B 21/00 (84) BE 30.04.2009 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LT 15.10.2008 MC 30.04.2009 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 875 022 (84) FI 10.03.2010 LV 10.03.2010	(51) E05C 3/24 (84) LT 10.03.2010 SI 10.03.2010	(11) 1 875 177 (84) AT 03.03.2010 LT 03.03.2010 PL 03.03.2010	(51) G01J 1/42 (84) FI 03.03.2010 LV 03.03.2010 SI 03.03.2010	(11) 1 875 321 (84) AT 13.01.2010 IS 13.05.2010 LV 13.01.2010 PL 13.01.2010 SI 13.01.2010	(51) G05D 7/06 (84) FI 13.01.2010 LT 13.01.2010 NL 13.01.2010 PT 13.05.2010
(11) 1 875 025 (84) DK 30.09.2009 FI 30.09.2009 IS 30.01.2010 LV 30.09.2009 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) E05D 15/06 (84) EE 30.09.2009 IE 30.09.2009 LT 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009	(11) 1 875 180 (84) CY 02.09.2009 DK 02.09.2009 ES 13.12.2009 IE 02.09.2009 LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 PT 04.01.2010 SI 02.09.2009	(51) G01K 1/16 (84) CZ 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 IS 02.01.2010 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 875 436 (84) AT 09.12.2009 BG 09.03.2010 EE 09.12.2009 IS 09.04.2010 LV 09.12.2009 PL 09.12.2009 RO 09.12.2009 SI 09.12.2009	(51) G06T 7/00 (84) BE 09.12.2009 CZ 09.12.2009 FI 09.12.2009 LT 09.12.2009 NL 09.12.2009 PT 09.04.2010 SE 09.12.2009 SK 09.12.2009
(11) 1 875 059 (84) FI 24.03.2010 LV 24.03.2010 SI 24.03.2010	(51) F02D 41/20 (84) LT 24.03.2010 PL 24.03.2010	(11) 1 875 233 (84) CY 09.09.2009 DK 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(51) G01N 33/497 (84) CZ 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 IS 09.01.2010 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009	(11) 1 875 437 (84) AT 10.03.2010 LT 10.03.2010 PL 10.03.2010	(51) G06T 11/00 (84) FI 10.03.2010 LV 10.03.2010 SI 10.03.2010
(11) 1 875 066 (84) BG 11.02.2010 CZ 11.11.2009 EE 11.11.2009 FI 11.11.2009 IS 11.03.2010 LV 11.11.2009 PT 11.03.2010 SE 11.11.2009 SK 11.11.2009	(51) F02M 61/16 (84) CY 11.11.2009 DK 11.11.2009 ES 22.02.2010 IE 11.11.2009 LT 11.11.2009 PL 11.11.2009 RO 11.11.2009 SI 11.11.2009	(11) 1 875 250 (84) AT 27.01.2010 FI 27.01.2010	(51) G01N 33/94 (84) ES 08.05.2010 IS 27.05.2010	(11) 1 875 450 (84) AT 28.04.2009 BG 15.07.2009 DK 15.04.2009 ES 26.07.2009 IE 15.04.2009 LT 15.04.2009 MC 30.04.2009 PL 15.04.2009 RO 15.04.2009 SI 15.04.2009	(51) G08B 15/00 (84) BE 30.04.2009 CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 IS 15.08.2009 LV 15.04.2009 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SE 15.07.2009 SK 15.04.2009
(11) 1 875 070 (84) AT 04.11.2009 BG 04.02.2010 CZ 04.11.2009 EE 04.11.2009 FI 04.11.2009 LT 04.11.2009 PL 04.11.2009 SE 04.11.2009 SK 04.11.2009	(51) F03B 13/18 (84) BE 04.11.2009 CY 04.11.2009 DK 04.11.2009 ES 15.02.2010 IS 04.03.2010 LV 04.11.2009 RO 04.11.2009 SI 04.11.2009	(11) 1 875 256 (84) AT 17.03.2010 LT 17.03.2010	(51) G09G 3/34 (84) FI 17.03.2010 LV 17.03.2010		

PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) 1 876 689	(51) H02K 11/04
(11) 1 875 608	(51) H03K 17/689	(11) 1 875 870	(51) A61B 17/11	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	IE 06.07.2009	IS 08.08.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SK 30.12.2009		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) 1 875 638	(51) H04B 17/00	(11) 1 875 880	(51) A61F 2/46	(11) 1 876 757	(51) H04L 12/26
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) EE 23.12.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	LV 23.12.2009	RO 23.12.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009			IE 06.07.2009	IS 01.11.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(11) 1 875 956	(51) B01D 69/02	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
SK 16.12.2009		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
(11) 1 875 664	(51) H04L 12/24	(11) 1 875 957	(51) B01D 69/08	(11) 1 876 788	(51) H04L 29/06
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	SI 03.03.2010		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010			ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
		(11) 1 875 997	(51) B28B 11/18	IE 07.07.2009	IS 05.03.2009
(11) 1 875 692	(51) H04W 72/08	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
(84) AT 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
LV 11.11.2009	PT 11.03.2010	IE 07.07.2009	IS 18.07.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009		
		MC 31.07.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 876 910	(51) A23L 1/217
(11) 1 875 696	(51) H04L 27/26	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010
(84) BE 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	SK 18.03.2009		DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010			FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(11) 1 876 205	(51) C08L 67/04	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
SK 30.09.2009		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(11) 1 875 699	(51) H04L 27/26	(11) 1 876 300	(51) E01F 15/04	(11) 1 876 919	(51) A45F 3/00
(84) AT 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
SI 20.01.2010		IE 07.01.2009	IS 07.05.2009		
		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 876 920	(51) A46B 7/04
(11) 1 875 814	(51) A23L 1/035	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010
(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010				
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010				
		(11) 1 876 470	(51) G01S 13/90	(11) 1 877 003	(51) A61F 2/06
(11) 1 875 857	(51) A61B 3/15	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010			ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	(11) 1 876 576	(51) G09B 29/10	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(84) SI 07.04.2010		LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009			PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(11) 1 876 586	(51) G10L 19/00	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
SK 11.11.2009		FI 06.01.2010	IS 06.05.2010		
		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(11) 1 877 136	(51) A61N 1/37
(11) 1 875 869	(51) A61B 17/072	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010			CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009

EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) 1 877 494	(51) C09B 47/06
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 877 518	(51) C09K 11/06
SK 18.11.2009		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010
		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
(11) 1 877 152	(51) B01D 11/00	(11) 1 877 317	(51) B65C 9/44	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	SI 24.02.2010	
CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 1 877 551	(51) C12N 9/42
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	EE 28.10.2009	IS 28.02.2010
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
SK 23.09.2009		SK 21.10.2009		RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
(11) 1 877 172	(51) B01J 8/00	(11) 1 877 325	(51) B65D 81/05	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
(84) ES 14.05.2010	(84) FI 03.02.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 877 605	(51) D02G 3/44
IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
LV 03.02.2010	PL 03.02.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
PT 03.06.2010	SI 03.02.2010	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(11) 1 877 218	(51) B23P 6/00	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	SK 30.09.2009		SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009				
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 877 358	(51) C07C 51/31	(11) 1 877 606	(51) D02G 3/44
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) AT 27.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) SI 07.04.2010	
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008		
		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) 1 877 607	(51) D03D 15/00
(11) 1 877 264	(51) B42C 19/08	ES 28.03.2009	IE 17.12.2008	(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	LV 17.12.2008	MC 30.04.2009		
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 877 615	(51) D06F 58/28
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009			EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	(11) 1 877 367	(51) C07C 271/24	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
		FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
(11) 1 877 278	(51) B60R 1/00	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009		
FI 17.02.2010	IS 17.06.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(11) 1 877 660	(51) F02M 61/16
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010			(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	(11) 1 877 405	(51) C07D 413/04	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
SI 17.02.2010		(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010
		LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
(11) 1 877 285	(51) B60R 19/22	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	SI 06.01.2010	
(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	(11) 1 877 432	(51) C07K 14/47		
CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	(84) SI 07.04.2010		(11) 1 877 670	(51) F15B 15/26
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	(11) 1 877 456	(51) C08F 212/00	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	LV 03.03.2010		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009			IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(11) 1 877 460	(51) C08G 18/66	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	(84) AT 25.04.2009	(84) BE 30.04.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
(11) 1 877 289	(51) B60R 21/34	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009		
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 877 678	(51) F16D 63/00
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(84) AT 10.04.2009	(84) BE 30.04.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	MC 30.04.2009	NL 18.02.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008

PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	SI 17.03.2010	(11) 1 879 700	(51) B03C 1/247	(11) 1 879 967	(51) C09D 5/02
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	LT 17.03.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
(11) 1 879 372	(51) H04M 3/533	PL 17.03.2010	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	(11) 1 879 723	(11) 1 879 723	(51) B25B 27/10	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	LT 17.03.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
SI 24.02.2010		SI 17.03.2010	SI 17.03.2010		PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
(11) 1 879 384	(51) H04N 5/76	(11) 1 879 767	(11) 1 879 767	(51) B60K 15/05	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 879 968	(51) C09D 11/00
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	CZ 18.11.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 18.11.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
FI 13.05.2009	IE 13.07.2009	FI 18.11.2009	FI 18.11.2009	ES 28.02.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 18.03.2010	IS 18.03.2010	IE 18.11.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
LV 13.05.2009	MC 31.07.2009	LV 18.11.2009	LV 18.11.2009	LT 18.11.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PL 18.11.2009	PL 18.11.2009	NL 18.11.2009	RO 30.12.2009	PT 30.04.2010
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	RO 18.11.2009	RO 18.11.2009	PT 18.03.2010	SE 30.12.2009	SE 30.12.2009
SK 13.05.2009		SI 18.11.2009	SI 18.11.2009	SE 18.11.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
(11) 1 879 470	(51) A23L 1/22	(11) 1 879 787	(11) 1 879 787	(51) B62J 1/00	(11) 1 879 982	(51) C10G 11/18
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) SI 07.04.2010	(84) SI 07.04.2010		(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(11) 1 879 796	(11) 1 879 796	(51) B64D 11/06	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	(84) AT 19.04.2009	(84) AT 19.04.2009	(84) BE 30.04.2009	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009
EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	BG 06.11.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	DK 06.08.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LV 09.12.2009	PL 09.12.2009
LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	ES 17.11.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	IE 06.08.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	LT 06.08.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	SK 09.12.2009	
SK 04.11.2009		MC 30.04.2009	MC 30.04.2009	NL 06.08.2008	(11) 1 879 998	(51) C12N 1/00
(11) 1 879 476	(51) A45D 26/00	PL 06.08.2008	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	RO 06.08.2008	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	SI 06.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	(11) 1 879 818	(11) 1 879 818	(51) B65G 47/84	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	BG 11.02.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
(11) 1 879 485	(51) A47J 31/06	CZ 11.11.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
(84) AT 10.02.2010	(84) FI 10.02.2010	EE 11.11.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	FI 11.11.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	SK 16.12.2009	
LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	LT 11.11.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(11) 1 880 051	(51) D06M 15/19
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	PL 11.11.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	RO 11.11.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
(11) 1 879 564	(51) A61K 31/166	SI 11.11.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(11) 1 879 821	(11) 1 879 821	(51) B65G 63/02	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(84) FI 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	LV 31.03.2010	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	(11) 1 879 828	(11) 1 879 828	(51) B67C 3/26	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) FI 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	LV 17.03.2010	LV 17.03.2010		SK 14.10.2009	
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(11) 1 879 932	(11) 1 879 932	(51) C08F 220/06	(11) 1 880 087	(51) F01L 13/00
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
SK 23.12.2009		LT 24.02.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
(11) 1 879 653	(51) A61N 1/37	PL 24.02.2010	PL 24.02.2010	SI 24.02.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) 1 879 966	(11) 1 879 966	(51) C09D 5/00	(11) 1 880 109	(51) F04C 2/344
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) AT 03.05.2009	(84) AT 03.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	BG 04.06.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	DK 04.03.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	IE 04.03.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	LT 04.03.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	MC 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 04.03.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	PL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 04.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
SK 18.11.2009		SI 04.03.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 880 110	(51) F04D 15/02
(11) 1 879 692	(51) B01J 19/24	(84) AT 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	LT 17.03.2010	LT 17.03.2010	CZ 11.11.2009	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009

DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	(11) 1 880 252	(51) G03H 1/22	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) AT 12.05.2009	(84) BE 31.05.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
		IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
(11) 1 880 111	(51) F04D 19/04	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	LV 08.10.2008	MC 31.05.2009	SK 23.09.2009	
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008		
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) 1 880 794	(51) B23P 19/04
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SK 08.10.2008		CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009			EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 880 373	(51) G08B 21/08	FI 19.11.2008	IE 19.07.2009
SK 30.12.2009		(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
		CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	LV 19.11.2008	MC 31.07.2009
(11) 1 880 116	(51) F16D 48/02	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(84) AT 18.04.2009	(84) BE 30.04.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	SK 19.11.2008	
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009		
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 880 795	(51) B23P 19/04
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
MC 30.04.2009	NL 25.02.2009			EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 880 445	(51) H01R 12/16	FI 19.11.2008	IE 19.07.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
SK 25.02.2009		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LV 19.11.2008	MC 31.07.2009
		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009
				RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
				SK 19.11.2008	
(11) 1 880 122	(51) F16H 37/04	(11) 1 880 517	(51) H04L 12/56	(11) 1 880 813	(51) B26F 1/14
(84) AT 18.04.2009	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008			FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	(11) 1 880 536	(51) H04M 3/56	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	MC 01.07.2010	PL 14.10.2009
NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008			SK 14.10.2009	
		(11) 1 880 570	(51) H04Q 11/00		
(11) 1 880 124	(51) F16H 57/02	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 880 899	(51) B60P 7/12
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 30.04.2009	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	(84) BE 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	CZ 01.07.2009	DK 01.07.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	IE 14.07.2009	IS 01.11.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009			LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 880 613	(51) A23C 20/00	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009
MC 30.04.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010		
SK 11.03.2009		FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	(11) 1 880 945	(51) B65B 11/58
		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
		NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	IE 20.07.2009	IS 25.06.2009
		SK 30.09.2009		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
				MC 31.07.2009	NL 25.02.2009
				PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
				SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
				SK 25.02.2009	
(11) 1 880 132	(51) F16K 7/17	(11) 1 880 636	(51) A47B 46/00	(11) 1 881 027	(51) C08L 23/10
(84) BE 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) SI 07.04.2010		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009			BG 05.02.2009	DK 05.11.2008
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 880 698	(51) A61F 9/008	EE 05.11.2008	HU 18.07.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	IE 17.07.2009	IS 05.03.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009		
		LV 30.09.2009	NL 30.09.2009		
		PL 30.09.2009	PT 01.02.2010		
		RO 30.09.2009	SE 30.09.2009		
		SI 30.09.2009	SK 30.09.2009		
(11) 1 880 176	(51) G01J 5/20	(11) 1 880 745	(51) A63B 23/10		
(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009		
FI 17.02.2010	IS 17.06.2010				
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010				
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010				
SI 17.02.2010					
(11) 1 880 187	(51) G01M 17/02				
(84) SI 07.04.2010					

PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010
SK 05.11.2008		FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(11) 1 881 163	(51) F01D 25/04	IE 21.07.2008	IS 09.11.2008	NL 02.12.2009	RO 02.12.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	LU 21.07.2008	LV 09.07.2008	SK 02.12.2009	
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	MC 31.07.2008	NL 09.07.2008	(11) 1 881 904	(51) B41M 3/14
FI 29.10.2008	IE 18.07.2009	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) FI 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	TR 09.07.2008		(11) 1 881 908	(51) B60K 23/04
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	(11) 1 881 676	(51) H04L 29/08	(84) AT 20.04.2009	(84) BE 30.04.2009
SK 29.10.2008		(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(11) 1 881 420	(51) G06F 17/30	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	FI 17.12.2008	IE 20.07.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	LV 17.12.2008	MC 31.07.2009	LV 13.08.2008	MC 30.04.2009
IE 17.07.2009	IS 12.03.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
MC 31.07.2009	NL 12.11.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) 1 881 718	(51) H04W 36/22	SK 13.08.2008	
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	(11) 1 881 915	(51) B60R 21/04
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010
(11) 1 881 487	(51) G10L 19/02	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SI 10.03.2010	
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	IE 21.07.2009	IS 15.11.2009	(11) 1 881 925	(51) B62D 7/09
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(84) AT 18.04.2009	(84) BE 30.04.2009
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	MC 31.07.2009	NL 15.07.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(11) 1 881 764	(51) A22C 13/00	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	LV 17.09.2008	MC 30.04.2009
SK 25.11.2009		EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008
(11) 1 881 586	(51) H02K 9/19	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	SK 17.09.2008	
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 881 954	(51) C07C 209/08
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
SI 20.01.2010		SK 09.12.2009		CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
(11) 1 881 639	(51) H04L 9/32	(11) 1 881 765	(51) A22C 13/00	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010
CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 881 958	(51) C07C 243/38
RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
SK 28.10.2009		SK 09.12.2009		CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009
(11) 1 881 646	(51) H04L 12/28	(11) 1 881 771	(51) A45D 40/00	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
FR 31.07.2009	IE 20.07.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	SK 09.09.2009	
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	NL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 882 000	(51) C08F 4/00
LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 881 845	(51) A61K 39/155	SI 31.03.2010	
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) FI 24.03.2010		(11) 1 882 067	(51) E04D 13/17
(11) 1 881 658	(51) H04L 12/58	(11) 1 881 886	(51) B28B 7/44	(84) SI 07.04.2010	
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009		
BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009		

(11) 1 883 143	(51) H02J 7/00	(11) 1 883 348	(51) H01Q 1/24	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	(11) 1 883 358	(51) A61B 17/28	(11) 1 883 527	(51) B29D 11/00
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
SK 16.12.2009		IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
		LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
(11) 1 883 148	(51) H02K 7/118	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008				
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	(11) 1 883 380	(51) A61F 2/90	(11) 1 883 538	(51) B41J 11/06
HU 19.12.2008	IE 26.07.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
LU 26.07.2008	LV 18.06.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009
MC 31.07.2008	NL 18.06.2008			IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(11) 1 883 447	(51) A61M 31/00	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
		DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
		FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	SK 18.11.2009	
(11) 1 883 259	(51) H04W 48/18	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009		
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) 1 883 550	(51) B60J 3/02
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010			PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(11) 1 883 450	(51) A61N 1/37		
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(11) 1 883 560	(51) B60R 7/04
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	(84) AT 25.04.2009	(84) BE 30.04.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
SK 30.09.2009		FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(11) 1 883 292	(51) A01K 5/00	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	LV 10.09.2008	MC 30.04.2009
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	SK 09.12.2009		NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009			PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) 1 883 454	(51) A61Q 5/04	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	SK 10.09.2008	
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009		
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	(11) 1 883 576	(51) B64C 9/16
SK 09.09.2009		EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
		IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
(11) 1 883 309	(51) A23F 3/14	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) DK 29.07.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	SK 04.11.2009		LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009			PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
MC 31.01.2010	NL 29.07.2009	(11) 1 883 496	(51) B23Q 1/00	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	(84) AT 16.05.2009	(84) BE 31.05.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	BG 18.05.2009	DK 18.02.2009		
SK 29.07.2009		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 883 595	(51) B65G 57/24
		IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
(11) 1 883 314	(51) A23K 1/16	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	MC 31.05.2009	NL 18.02.2009	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SI 18.02.2009		LV 19.08.2009	MC 31.01.2010
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009			NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 883 520	(51) B29C 37/00	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) AT 26.05.2009	(84) BE 31.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
SK 09.09.2009		BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	SK 19.08.2009	
		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
(11) 1 883 340	(51) A61B 5/00	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 883 605	(51) C01B 31/02
(84) LT 31.03.2010	(84) LV 31.03.2010	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009

DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
ES 27.12.2009	IS 16.01.2010	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009			SK 11.03.2009	
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(11) 1 883 837	(51) G01S 13/95	(11) 1 884 374	(51) B43K 24/02
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
SK 16.09.2009		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	BG 18.09.2008	CY 18.06.2008
		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
(11) 1 883 677	(51) C08L 23/14	(11) 1 883 869	(51) G05B 19/042	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	IE 30.06.2008	IS 18.10.2008
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	LT 18.06.2008	LU 30.06.2008
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	LV 18.06.2008	MC 30.06.2008
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	SI 10.02.2010		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010			PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 883 871	(51) G05B 19/409	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SK 18.06.2008	TR 18.06.2008
		BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009		
(11) 1 883 692	(51) C11D 3/00	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) 1 884 636	(51) F02B 31/06
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	FR 15.07.2009	IE 26.05.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
NL 20.01.2010	PT 20.05.2010	LV 13.05.2009	MC 31.05.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
SI 20.01.2010		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) 1 883 693	(51) C12M 1/33	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	RO 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010			SK 14.10.2009	
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	(11) 1 883 918	(51) G09G 3/20		
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	(11) 1 884 697	(51) F16K 31/04
		IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) 1 883 755	(51) F16C 19/38	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
(84) AT 04.05.2009	(84) BE 31.05.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SI 06.01.2010		EE 28.10.2009	FI 28.10.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009			IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(11) 1 883 934	(51) H01C 7/12	LV 28.10.2009	NL 28.10.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) AT 18.05.2009	(84) BE 31.05.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
LV 07.01.2009	MC 31.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
SK 07.01.2009		IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) 1 884 758	(51) G01M 11/00
		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) 1 883 757	(51) F16D 65/12	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
(84) AT 17.05.2009	(84) BE 31.05.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 15.04.2009		FI 28.10.2009	IS 28.02.2010
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009			LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
FR 08.06.2009	IE 08.04.2009	(11) 1 883 957	(51) H01L 21/768	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010		
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009			(11) 1 885 047	(51) H02K 21/14
SK 08.04.2009		(11) 1 884 298	(51) B21D 5/02	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
(11) 1 883 760	(51) F16H 48/00	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	IE 31.07.2009	IS 30.04.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	IE 04.08.2009	IS 18.07.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	MC 31.08.2009	PL 18.03.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SK 18.03.2009			
		(11) 1 884 312	(51) B23Q 3/06	(11) 1 885 068	(51) H03M 1/60
(11) 1 883 774	(51) F28B 1/06	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
(84) AT 22.05.2009	(84) BE 31.05.2009	BG 11.06.2009	DK 11.03.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 11.03.2009	IE 04.08.2009		
FI 07.01.2009	FR 02.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 885 081	(51) H04L 12/24
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	LV 11.03.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009			FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
MC 31.05.2009	NL 07.01.2009				

LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	LV 17.02.2010	PT 17.06.2010	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	SI 17.02.2010		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010			ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 885 088	(51) H04L 12/56	(11) 1 885 506	(51) B05B 13/02	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	MC 31.05.2009	NL 19.11.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
IE 04.08.2009	IS 17.04.2009	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009		
MC 31.08.2009	NL 17.12.2008	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 885 588	(51) B60T 17/08
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	SK 23.09.2009		(84) AT 09.05.2009	(84) BE 31.05.2009
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009			BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(11) 1 885 536	(51) B29C 37/00	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
		(84) AT 24.04.2009	(84) BE 30.04.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
(11) 1 885 090	(51) H04L 12/56	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	FR 02.06.2009	IE 24.12.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	LV 24.12.2008	MC 31.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008
FR 31.08.2009	IE 01.08.2009	MC 30.04.2009	NL 21.01.2009	SK 24.12.2008	
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009		
LV 13.05.2009	MC 31.08.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 885 596	(51) B62D 53/02
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 30.04.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) 1 885 555	(51) B32B 17/10	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
		(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
(11) 1 885 103	(51) H04M 1/04	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
(84) SI 07.04.2010		FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	LV 17.09.2008	MC 30.04.2009
		IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008
(11) 1 885 142	(51) H04W 16/02	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009		
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(11) 1 885 639	(51) B65H 35/00
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009			(84) AT 10.05.2009	(84) BE 31.05.2009
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	(11) 1 885 571	(51) B60J 7/00	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
SK 23.12.2009		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
		IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
(11) 1 885 182	(51) A01N 43/78	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	MC 31.05.2009	NL 19.11.2008
(84) EE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	MC 31.01.2010	PL 14.10.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
IS 07.02.2010	LV 07.10.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
		SK 14.10.2009			
(11) 1 885 444	(51) A61N 1/365	(11) 1 885 581	(51) B60R 19/00	(11) 1 885 658	(51) C03C 17/34
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) FI 27.01.2010
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009		
LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	(11) 1 885 761	(51) C08F 265/04
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	(84) IS 24.06.2010	(84) LT 24.02.2010
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	SK 21.10.2009		PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
(11) 1 885 448	(51) A61N 1/378	(11) 1 885 582	(51) B60R 21/16	(11) 1 885 783	(51) C08K 5/00
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) AT 18.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 885 790	(51) C08K 7/24
(11) 1 885 477	(51) B01D 69/14	(11) 1 885 584	(51) B60R 21/26	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
(84) AT 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) AT 26.05.2009	(84) BE 31.05.2009	CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010			ES 27.03.2010	FI 16.12.2009
				IE 16.12.2009	IS 16.04.2010

PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	(11) 1 886 942	(51) B65D 85/804	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
SI 17.02.2010		(84) CY 11.11.2009	(84) CZ 11.11.2009	LT 16.07.2008	LU 08.08.2008
(11) 1 886 466	(51) G08G 1/09	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	LV 16.07.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	LV 11.11.2009	SI 11.11.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010			SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) 1 886 590	(51) A41D 19/00	(11) 1 886 980	(51) C04B 28/02	TR 16.07.2008	
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	(11) 1 887 592	(51) H01G 9/20
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	SI 10.02.2010		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 886 723	(51) B01F 5/06	(11) 1 887 031	(51) C08J 5/24	FR 31.08.2009	IE 08.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	LV 07.01.2009	MC 31.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
IE 10.08.2009	IS 22.08.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SK 07.01.2009	
MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009		
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 887 709	(51) H04B 7/00
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	SK 30.12.2009		(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
SK 22.04.2009				BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
(11) 1 886 742	(51) B21D 51/26	(11) 1 887 170	(51) E05B 65/10	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
(84) BE 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
FI 01.07.2009	IE 09.08.2009	EE 07.10.2009	FI 07.10.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
LV 01.07.2009	MC 31.08.2009	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	SK 23.12.2009	
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009		
(11) 1 886 794	(51) B29D 29/10	(11) 1 887 330	(51) G01F 25/00	(11) 1 887 718	(51) H04B 10/17
(84) ES 14.05.2010	(84) FI 03.02.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
LV 03.02.2010	PL 03.02.2010	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
PT 03.06.2010	SI 03.02.2010	ES 28.02.2010	IS 18.03.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
		LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
		PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
		SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
				SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
				SK 14.10.2009	
(11) 1 886 827	(51) B41M 3/14	(11) 1 887 450	(51) G06F 1/32	(11) 1 887 824	(51) H04W 8/26
(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
LV 23.12.2009	PL 23.12.2009	ES 21.03.2009	IE 10.08.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	LV 10.12.2008	MC 31.08.2009		
		NL 10.12.2008	PL 10.12.2008		
		PT 11.05.2009	RO 10.12.2008		
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008		
(11) 1 886 909	(51) B62K 19/16	(11) 1 887 463	(51) G06F 9/445	(11) 1 887 840	(51) H05G 1/10
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	CZ 01.07.2009	EE 01.07.2009
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	IE 08.08.2009	IS 01.11.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009
SK 16.12.2009		NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
		PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
		SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
		SK 18.11.2009			
(11) 1 886 918	(51) B63G 13/00	(11) 1 887 584	(51) H01B 12/02	(11) 1 887 868	(51) A01N 55/00
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 08.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 24.05.2009	(84) BE 31.05.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	BG 18.05.2009	EE 18.02.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 16.07.2008	EE 16.07.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
IE 11.08.2009	IS 18.07.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	MC 31.05.2009	NL 18.02.2009
MC 31.08.2009	NL 18.03.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009		
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 18.11.2009			

SK 18.02.2009		EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
(11) 1 887 876	(51) A23F 5/18	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 888 413	(51) B65D 5/60
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	SK 23.12.2009		(84) IS 09.04.2010	
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(11) 1 888 293	(51) B23K 26/42	(11) 1 888 421	(51) B65D 47/30
(11) 1 887 878	(51) A23G 9/14	(84) AT 03.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	MC 30.04.2009	NL 20.08.2008	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	SK 28.10.2009	
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
(11) 1 888 046	(51) A61K 9/51	(11) 1 888 338	(51) B41F 17/00	(11) 1 888 427	(51) B65D 75/34
(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) AT 27.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
FI 17.02.2010	IS 17.06.2010	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
SI 17.02.2010		IE 29.10.2008	IS 28.02.2009		
(11) 1 888 127	(51) A61L 2/08	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	(11) 1 888 439	(51) B65H 19/10
(84) AT 27.01.2010	(84) FI 27.01.2010	LV 29.10.2008	MC 30.04.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009
LV 27.01.2010	PT 27.05.2010	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
SI 27.01.2010		SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	LV 30.12.2009	PT 30.04.2010
		SK 29.10.2008		RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
				SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
(11) 1 888 129	(51) A61L 9/014	(11) 1 888 374	(51) B60R 16/02	(11) 1 888 538	(51) C07D 239/84
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 06.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	EE 18.11.2009	IS 18.03.2010
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LV 01.10.2008	MC 30.06.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	SK 18.11.2009	
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008		
		SK 01.10.2008		(11) 1 888 551	(51) C07D 309/10
(11) 1 888 165	(51) A61N 1/362	(11) 1 888 385	(51) B60T 8/48	(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 08.06.2009	(84) BG 10.12.2008	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SI 03.03.2010	
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008		
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(11) 1 888 567	(51) C07D 409/12
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	EE 16.12.2009	IS 16.04.2010
RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
SK 14.10.2009		SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	PL 16.12.2009	RO 16.12.2009
		SK 10.09.2008		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
(11) 1 888 185	(51) A62D 1/00	(11) 1 888 390	(51) B62B 5/00	(11) 1 888 574	(51) C07D 417/12
(84) AT 17.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
LV 29.10.2008	MC 31.05.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
NL 29.10.2008	RO 29.10.2008	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	SK 09.12.2009		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
				SK 02.09.2009	
(11) 1 888 240	(51) B02B 1/02	(11) 1 888 410	(51) B65B 11/34	(11) 1 888 625	(51) C07K 14/445
(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
SI 03.03.2010		DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
		ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009
(11) 1 888 255	(51) B05B 15/06			IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009				
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009				

LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
SK 28.10.2009		PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
		RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
		SK 14.10.2009		SK 30.09.2009	
(11) 1 888 668	(51) C08G 77/38				
(84) AT 05.05.2009	(84) BE 31.05.2009				
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(11) 1 888 956	(51) F16K 31/06	(11) 1 889 276	(51) H01H 85/042
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) AT 07.06.2009	(84) BE 30.06.2009
FI 10.09.2008	FR 02.06.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	LV 15.10.2008	MC 30.06.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
		SK 02.12.2009		PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
(11) 1 888 712	(51) C09K 19/56	(11) 1 888 965	(51) F17C 1/00	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) PL 21.04.2009		SK 15.10.2008	
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010				
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010				
(11) 1 888 732	(51) C11D 3/37	(11) 1 888 983	(51) F25B 49/02	(11) 1 889 302	(51) H01L 33/00
(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
LV 24.03.2010	SI 24.03.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
		LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
(11) 1 888 733	(51) C11D 3/37			LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010	(11) 1 889 040	(51) G01N 21/65	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
LV 24.03.2010	SI 24.03.2010	(84) AT 23.05.2009	(84) BE 31.05.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
		BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) 1 888 740	(51) C12N 1/20	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SK 30.12.2009	
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008		
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 889 416	(51) H04L 12/56
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	RO 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009			SK 14.10.2009	
(11) 1 888 853	(51) E04B 1/08	(11) 1 889 064	(51) G01N 33/543	(11) 1 889 550	(51) A24D 3/04
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	IE 04.08.2009	IS 29.11.2009
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	LT 29.07.2009	MC 31.08.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010		
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	(11) 1 889 681	(51) B23K 20/02
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 17.03.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
SK 30.09.2009		RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	FI 17.12.2008	FR 31.08.2009
				IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
(11) 1 888 936	(51) F16D 55/2255	(11) 1 889 083	(51) G01R 31/28	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) AT 19.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	MC 31.08.2009	NL 17.12.2008
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010		
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(11) 1 889 858	(51) C08F 293/00
MC 31.05.2009	NL 25.02.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SK 25.02.2009				ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
				IE 17.08.2009	IS 13.09.2009
(11) 1 888 943	(51) F16H 3/72	(11) 1 889 086	(51) G01R 33/28	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	MC 31.08.2009	NL 13.05.2009
FI 17.02.2010	IS 17.06.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	PL 13.01.2010	SI 13.01.2010	SK 13.05.2009	
SI 17.02.2010					
(11) 1 888 948	(51) F16H 61/30	(11) 1 889 251	(51) G09G 5/00	(11) 1 889 907	(51) C12N 15/09
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
		ES 10.01.2010	FI 30.09.2009		

DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 890 382	(51) H03L 7/00	(11) 1 890 698	(51) A61K 31/465
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	IE 18.08.2009	IS 04.07.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
(11) 1 889 920	(51) G12Q 1/48	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
(84) IS 06.05.2010	(84) LT 06.01.2010	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009
LV 06.01.2010	SI 06.01.2010	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SK 18.11.2009	
(11) 1 889 954	(51) D01D 5/253	(11) 1 890 427	(51) H04L 12/26	(11) 1 890 733	(51) A61L 9/12
(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
SI 24.03.2010		CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
		DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) 1 889 995	(51) E06B 3/663	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	SK 28.10.2009		RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009			SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
LV 04.11.2009	PT 04.03.2010	(11) 1 890 526	(51) H05K 9/00	(11) 1 890 789	(51) B01D 45/08
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
		DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
(11) 1 890 103	(51) F28F 9/04	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	SK 14.10.2009		SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
				SK 18.11.2009	
(11) 1 890 226	(51) G06F 9/44	(11) 1 890 552	(51) A22B 7/00	(11) 1 890 793	(51) B01D 53/26
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) LT 31.03.2010	(84) LV 31.03.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	SI 31.03.2010	
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010		
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 890 821	(51) B04B 7/12
SI 13.01.2010		PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 28.04.2009	(84) BE 30.04.2009
		RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
(11) 1 890 234	(51) G06F 11/22	(11) 1 890 559	(51) A23L 1/317	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009			MC 30.04.2009	NL 24.12.2008
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) 1 890 564	(51) A24F 17/00	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SK 24.12.2008	
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010		
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009			(11) 1 890 578	(51) A47J 31/06
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
		FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
(11) 1 890 255	(51) G06Q 10/00	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	SI 10.02.2010		FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009			LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) 1 890 662	(51) A61F 13/15	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	SK 18.11.2009	
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010		
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) 1 890 850	(51) B26B 21/52
		NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
		PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
		SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
		SK 02.12.2009		EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
				FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
				LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
				NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
				PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
				SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
				SK 18.11.2009	
(11) 1 890 310	(51) H01H 13/83	(11) 1 890 667	(51) A61H 33/06	(11) 1 890 851	(51) B26B 29/06
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010			ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010			IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009			LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
PL 28.10.2009	PT 01.03.2010			PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
RO 28.10.2009	SE 28.10.2009			RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009				

SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 890 855	(51) B29B 15/12	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 12.05.2009	(84) BE 31.05.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 891 342	(51) F16B 37/02
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) AT 20.04.2009	(84) BE 30.04.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
FR 02.06.2009	IE 22.10.2008	SK 23.09.2009		DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	(11) 1 891 181	(51) C09K 19/04	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
MC 31.05.2009	NL 22.10.2008	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	MC 30.04.2009	NL 14.01.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	(11) 1 891 193	(51) C11D 3/37	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 890 909	(51) B60P 1/44	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	(11) 1 891 429	(51) G01N 29/32
LV 10.03.2010	SI 10.03.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
(11) 1 890 923	(51) B61B 13/04	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 891 204	(51) C12N 5/00	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) SI 07.04.2010		SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) 1 891 215	(51) C12N 15/09	(11) 1 891 521	(51) G06F 9/445
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) 1 890 926	(51) B62D 3/12	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SK 28.10.2009		SK 30.09.2009	
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	(11) 1 891 220	(51) C12N 15/82	(11) 1 891 620	(51) G09F 13/22
(11) 1 891 004	(51) C07C 381/00	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	(11) 1 891 259	(51) D04H 1/46	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
LV 02.12.2009	PT 02.04.2010	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	LV 24.06.2009	MC 31.01.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
(11) 1 891 029	(51) C07D 295/16	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 891 637	(51) G11B 19/28
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SK 24.06.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
SI 06.01.2010		(11) 1 891 323	(51) F02M 59/36	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
(11) 1 891 064	(51) C07D 451/04	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	(11) 1 891 787	(51) H04L 29/06
FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) 1 891 846	(51) H05K 7/20
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 11.11.2009		(84) AT 14.06.2009	(84) BE 30.06.2009
SK 02.09.2009		(11) 1 891 330	(51) F04B 53/22	BG 18.06.2009	DK 18.03.2009
(11) 1 891 102	(51) C07K 14/54	(84) AT 03.04.2009	(84) BE 30.04.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
SI 03.03.2010		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	MC 30.06.2009	NL 18.03.2009
(11) 1 891 138	(51) C08G 63/199	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	MC 30.04.2009	NL 07.01.2009	SK 18.03.2009	

(11) 1 893 681	(51) C08K 5/54	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	(11) 1 894 840	(51) B64D 39/00
(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(11) 1 893 905	(51) F16L 59/065	ES 11.04.2009	IE 29.08.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LV 31.12.2008	MC 31.08.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) 1 893 704	(51) C09D 11/00	RO 14.10.2009	SK 14.10.2009	(11) 1 894 850	(51) B65D 81/00
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(11) 1 894 022	(51) G01R 1/04	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(84) AT 03.02.2010	(84) ES 14.05.2010	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	FI 03.02.2010	IS 03.06.2010	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) 1 893 755	(51) C12N 9/52	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 13.06.2009	(84) BE 30.06.2009	PL 03.02.2010	PT 03.06.2010	IE 30.08.2009	IS 06.09.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	SI 03.02.2010	(11) 1 894 212	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) SI 07.04.2010	(51) H01B 7/00	MC 31.08.2009	PL 06.05.2009
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	(11) 1 894 265	(51) H01M 2/34	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) AT 08.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
LV 14.01.2009	MC 30.06.2009	CZ 29.10.2008	DK 30.06.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 895 043
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 29.10.2008	FI 08.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(51) D06F 58/28
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	BG 03.09.2009	(84) BE 03.06.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	DK 03.06.2009	CZ 03.06.2009
(11) 1 893 805	(51) D21F 3/02	MC 30.06.2009	RO 29.10.2008	FI 03.06.2009	EE 03.06.2009
(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	IS 03.10.2009	IE 04.09.2009
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(11) 1 894 269	(51) H01Q 1/34	LV 03.06.2009	LT 03.06.2009
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) AT 09.05.2009	(84) BE 31.05.2009	IS 03.10.2009	MC 30.09.2009
IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	LV 03.06.2009	PT 03.10.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(11) 1 895 078	(51) E05B 19/04
(11) 1 893 850	(51) F01M 13/02	MC 31.05.2009	PL 15.10.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	(11) 1 894 289	(51) H02M 3/158	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) EE 04.11.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	PT 04.03.2010	SI 04.11.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SK 04.11.2009	(11) 1 894 457	SK 21.10.2009	(11) 1 895 263
SK 14.10.2009	(51) F16F 1/12	(11) 1 894 457	(51) A01B 71/08	(84) AT 26.11.2008	(51) F42B 15/04
(84) AT 16.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	BG 26.02.2009	(84) BE 26.11.2008
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	DK 26.11.2008	CZ 26.11.2008
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	ES 08.03.2009	EE 26.11.2008
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	IE 01.09.2009	FI 26.11.2008
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	(11) 1 894 509	(51) A47L 15/42	LT 26.11.2008	IS 26.03.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	MC 30.09.2009	LV 26.11.2008
MC 30.06.2009	NL 10.06.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	PL 26.11.2008	NL 26.11.2008
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SI 10.03.2010	(11) 1 894 634	RO 26.11.2008	PT 27.04.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) 1 894 634	(51) B05B 5/057	SI 26.11.2008	SE 26.02.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(11) 1 895 264	(51) F42B 15/04
(11) 1 893 885	(51) F16H 61/00	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) AT 16.06.2009	(84) BE 30.06.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	BG 24.03.2009	BG 24.12.2008
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	DK 24.12.2008	CZ 24.12.2008
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	ES 04.04.2009	EE 24.12.2008
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	IE 01.09.2009	FI 24.12.2008
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	LT 24.12.2008	IS 24.04.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	NL 24.12.2008	LV 24.12.2008
MC 30.06.2009	NL 10.06.2009	SK 14.10.2009	(11) 1 893 904	PT 25.05.2009	PL 24.12.2008
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(84) ES 01.05.2010	(51) F16L 39/00	SE 24.03.2009	RO 24.12.2008
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) IS 20.05.2010	(84) BE 23.12.2009	SK 24.12.2008	SI 24.12.2008
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	IS 20.01.2010	(84) BG 23.03.2010	(11) 1 893 896	(51) F16H 61/00
(11) 1 893 896	(51) F16H 61/00	LT 20.01.2010	(84) EE 23.12.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010
(84) ES 01.05.2010	(84) FI 20.01.2010	NL 20.01.2010	(84) IS 23.12.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) EE 23.12.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	SI 20.01.2010	(11) 1 893 896
(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) ES 01.05.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	BG 23.03.2010	IS 20.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	IS 23.04.2010	PL 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	SI 20.01.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 23.03.2010	SI 20.01.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009	SI 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 23.04.2010	SI 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 23.03.2010	IS 20.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 23.04.2010	PL 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 23.03.2010	IS 20.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 23.04.2010	PL 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 23.03.2010	IS 20.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 23.04.2010	PL 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 23.03.2010	IS 20.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 23.04.2010	PL 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 23.03.2010	IS 20.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 23.04.2010	PL 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11) 1 893 904	(51) F16L 39/00	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	BG 23.03.2010	IS 20.05.2010
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 20.01.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 23.04.2010	PL 20.01.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(11			

(11) 1 895 316	(51) G01R 33/422	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(11) 1 896 223	(51) B25G 1/01
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 31.05.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	(11) 1 895 777	(51) H04N 7/173	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	MC 31.05.2009	NL 12.11.2008
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
SK 28.10.2009		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
		IE 01.09.2009	IS 14.05.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
(11) 1 895 324	(51) G01T 1/29	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 896 236	(51) B29B 11/14
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	MC 30.09.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) 1 895 784	(51) H04L 12/58	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
		EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
(11) 1 895 325	(51) G01T 1/29	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	(11) 1 896 256	(51) B32B 13/04
(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
SI 31.03.2010		RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
(11) 1 895 327	(51) G01T 1/29	(11) 1 895 847	(51) A01N 47/34	(11) 1 896 260	(51) B41F 27/12
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) DK 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LV 06.01.2010	PL 06.01.2010
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009		
LV 11.11.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 895 902	(51) A61B 5/053	(11) 1 896 264	(51) B41M 3/12
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	CZ 11.11.2009	EE 11.11.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	SI 31.03.2010	
		LT 11.11.2009	LV 11.11.2009		
(11) 1 895 719	(51) H04L 12/56	PL 11.11.2009	RO 11.11.2009	(11) 1 896 269	(51) B44C 1/17
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(11) 1 895 921	(51) A61B 18/14	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
FI 26.08.2009	IE 29.08.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
LV 26.08.2009	MC 31.08.2009	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 18.11.2009	
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	SK 28.10.2009			
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) 1 895 954	(51) A61F 5/01	(11) 1 896 309	(51) B60T 13/74
SK 26.08.2009		(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 05.05.2009	(84) BE 31.05.2009
		CZ 28.10.2009	EE 28.10.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
(11) 1 895 748	(51) H04M 1/27	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	FR 02.06.2009	IE 18.02.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	SK 28.10.2009		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 896 139	(51) A61Q 5/04	LV 18.02.2009	MC 31.05.2009
FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
IE 30.08.2008	IS 13.12.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
LU 30.08.2008	LV 13.08.2008			SK 18.02.2009	
MC 31.08.2008	NL 13.08.2008	(11) 1 896 167	(51) B01J 19/20	(11) 1 896 335	(51) B65D 6/08
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
TR 13.08.2008				IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
				LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
(11) 1 895 764	(51) H04N 5/225			NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009				
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009				
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009				
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009				

PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	(11) 1 896 923	(51) G06F 1/26	(11) 1 897 563	(51) A61L 2/14
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) FI 27.01.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
SK 07.10.2009		IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
(11) 1 896 379	(51) C04B 38/00	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SI 27.01.2010		IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(11) 1 897 038	(51) G06K 19/07	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(84) FI 24.03.2010	(84) LT 24.03.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
		LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) 1 896 383	(51) C07C 5/48	SI 24.03.2010		SK 18.11.2009	
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(11) 1 897 119	(51) H01L 21/00	(11) 1 897 653	(51) B23K 37/047
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	FI 07.01.2009	IE 07.09.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010			IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) 1 897 161	(51) H01M 8/02	LV 07.01.2009	MC 30.09.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) AT 24.05.2009	(84) BE 31.05.2009	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009
		BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SK 07.01.2009	
(11) 1 896 592	(51) C12N 15/82	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009		
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(11) 1 897 962	(51) C22C 23/06
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 896 627	(51) C23C 4/18	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	SK 15.04.2009		FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009			LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 897 278	(51) H04W 72/04	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010		
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	(11) 1 898 153	(51) F23D 14/04
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
SK 28.10.2009				BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
		(11) 1 897 382	(51) H04Q 1/14	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
(11) 1 896 675	(51) E04G 23/02	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 30.06.2009	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009
(84) FI 10.02.2010	(84) IS 10.06.2010	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
		IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
(11) 1 896 733	(51) F16B 19/00	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	MC 30.06.2009	NL 21.01.2009		
LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 898 171	(51) F27D 19/00
SI 10.03.2010		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(11) 1 896 743	(51) F16D 13/64			CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(11) 1 897 460	(51) A45D 20/42	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	FI 19.08.2009	IE 11.09.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LV 19.08.2009	MC 30.09.2009
FR 30.06.2009	IE 05.11.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	IE 07.09.2009	IS 10.04.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
LV 05.11.2008	MC 30.06.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SK 19.08.2009	
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008		
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 898 176	(51) F42B 12/36
SK 05.11.2008		SK 10.12.2008		(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
				CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 896 755	(51) F16K 5/10	(11) 1 897 482	(51) A47L 15/44	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
SI 24.02.2010		EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
		IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(11) 1 896 777	(51) F24C 15/10	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	SK 11.11.2009	
(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009		
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) 1 898 319	(51) G06F 17/30
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	SK 11.11.2009		(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010			CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
SI 20.01.2010				DK 23.09.2009	EE 23.09.2009

ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	SK 01.04.2009	SK 07.01.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	(11) 1 898 705 (51) A01N 47/36	(11) 1 899 116 (51) B25G 3/38
LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) BG 14.01.2010 (84) EE 14.10.2009	(84) ES 17.04.2010 (84) FI 06.01.2010
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	IE 14.10.2009	IS 06.05.2010
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	LT 14.10.2009	LV 06.01.2010
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	RO 14.10.2009	SI 06.01.2010
(11) 1 898 554 (51) H04L 12/24	(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009	(11) 1 898 742 (51) A45D 34/00	(11) 1 899 142 (51) B29C 65/00
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(84) AT 11.11.2009 (84) BE 11.11.2009	(84) AT 01.04.2009 (84) BE 30.04.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	BG 11.02.2010	BG 13.11.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	CZ 11.11.2009	DK 13.08.2008
IE 06.09.2009	IS 11.06.2009	EE 11.11.2009	EE 13.08.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	IS 11.03.2010	ES 24.11.2008
MC 30.09.2009	NL 11.02.2009	LV 11.11.2009	IE 13.08.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	IS 11.03.2010	LT 13.08.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	LT 11.11.2009	MC 30.04.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	PL 11.11.2009	PT 13.01.2009
		RO 11.11.2009	SE 13.11.2008
		SE 11.11.2009	SK 13.08.2008
		SK 11.11.2009	
(11) 1 898 557 (51) H04L 12/28	(84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009	(11) 1 898 760 (51) A47J 37/08	(11) 1 899 147 (51) B29C 70/38
BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	(84) FI 20.01.2010 (84) IS 20.05.2010	(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	LT 20.01.2010	BG 02.03.2010
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	PL 20.01.2010	CZ 02.12.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) 1 898 845 (51) A61F 2/72	EE 02.12.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) CY 04.11.2009 (84) CZ 04.11.2009	FI 02.12.2009
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	EE 04.11.2009	LT 02.12.2009
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	IE 04.11.2009	NL 02.12.2009
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	IS 04.03.2010	PT 02.04.2010
		LT 04.11.2009	SE 02.12.2009
		PL 04.11.2009	SK 02.12.2009
		SI 04.11.2009	
		SK 04.11.2009	
(11) 1 898 588 (51) H04L 29/06	(84) AT 13.01.2010 (84) ES 24.04.2010	(11) 1 898 972 (51) A61M 1/14	(11) 1 899 152 (51) B31B 19/36
FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	(84) AT 17.02.2010 (84) FI 17.02.2010	(84) BG 11.02.2010 (84) CY 11.11.2009
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	IS 17.06.2010	CZ 11.11.2009
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	LV 17.02.2010	EE 11.11.2009
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	PL 17.02.2010	FI 11.11.2009
		SI 17.02.2010	IS 11.03.2010
			LT 11.11.2009
(11) 1 898 596 (51) H04L 29/08	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009	(11) 1 899 101 (51) B23D 77/00	LV 11.11.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(84) AT 26.05.2009 (84) BE 31.05.2009	PT 11.03.2010
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 26.02.2009	SE 11.11.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 26.11.2008	SK 11.11.2009
IE 07.09.2009	IS 08.08.2009	EE 26.11.2008	
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	ES 08.03.2009	(11) 1 899 222 (51) B65B 7/28
MC 30.09.2009	NL 08.04.2009	IE 26.11.2008	(84) AT 27.01.2010 (84) ES 08.05.2010
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LT 26.11.2008	FI 27.01.2010
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	MC 31.05.2009	IS 27.05.2010
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LT 26.11.2008	LV 27.01.2010
		PT 27.04.2009	NL 27.01.2010
		SI 26.11.2008	PT 27.05.2010
			SI 27.01.2010
(11) 1 898 631 (51) H04N 5/225	(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009	(11) 1 899 102 (51) B23K 9/32	(11) 1 899 255 (51) B66C 1/12
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 10.06.2009 (84) BE 30.06.2009	(84) AT 17.03.2010 (84) FI 17.03.2010
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 10.09.2009	LT 17.03.2010
FI 01.04.2009	IE 07.09.2009	EE 10.06.2009	PL 17.03.2010
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IE 10.06.2009	
LV 01.04.2009	MC 30.09.2009	LT 10.06.2009	(11) 1 899 399 (51) C08G 63/199
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 10.06.2009	BG 18.02.2010
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 10.06.2009	CZ 18.11.2009
SK 01.04.2009		RO 10.06.2009	DK 18.11.2009
		SK 10.06.2009	EE 18.11.2009
			ES 28.02.2010
			FI 18.11.2009
			IS 18.03.2010
			LT 18.11.2009
			LV 18.11.2009
			NL 18.11.2009
			PL 18.11.2009
			RO 18.11.2009
			SI 18.11.2009
(11) 1 898 653 (51) H04W 88/18	(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009	(11) 1 899 106 (51) B23Q 1/52	(11) 1 899 400 (51) C08G 63/199
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 10.05.2009 (84) BE 31.05.2009	(84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 07.04.2009	CZ 30.09.2009
IE 05.09.2009	IS 01.08.2009	DK 07.01.2009	DK 30.09.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	FI 07.01.2009	EE 30.09.2009
MC 30.09.2009	NL 01.04.2009	IS 07.05.2009	FI 30.09.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LV 07.01.2009	
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
		PT 08.06.2009	CZ 30.09.2009
		SE 07.04.2009	DK 30.09.2009
			EE 10.01.2010
			IS 30.01.2010

LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(11) 1 899 743	(51) G01S 5/02	SK 16.12.2009
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) LT 17.03.2010	(84) LV 17.03.2010	(11) 1 900 953
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	SI 17.03.2010		(51) F16D 21/04
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(11) 1 899 955	(51) G10L 15/22	(84) AT 04.11.2009
SK 30.09.2009		(84) BE 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	BG 04.02.2010
(11) 1 899 429	(51) C09J 5/00	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	CY 04.11.2009
(84) AT 23.05.2009	(84) BE 31.05.2009	EE 02.09.2009	IS 02.01.2010	DK 04.11.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 04.11.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	LT 04.11.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	LV 04.03.2010
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	LV 04.11.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009			PT 04.03.2010
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 900 088	(51) H02M 5/257	SE 04.11.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 10.05.2009	(84) BE 31.05.2009	SK 04.11.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 900 963
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 25.02.2009
(11) 1 899 474	(51) C12P 21/02	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	BG 25.05.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	DK 25.02.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LV 18.02.2009	MC 31.05.2009	EE 25.02.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	ES 05.06.2009
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	FI 25.02.2009
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IS 25.06.2009
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	SK 18.02.2009		LT 25.02.2009
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	(11) 1 900 090	(51) H02P 3/04	MC 30.09.2009
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	PL 25.02.2009
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	RO 25.02.2009
SK 25.11.2009		EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SK 25.02.2009
(11) 1 899 518	(51) D04B 1/24	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	(11) 1 900 985
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(84) BE 23.12.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	EE 23.12.2009
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	IS 23.04.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	LV 23.12.2009
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	NL 23.12.2009
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009			PT 23.04.2010
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	(11) 1 900 110	(51) H04B 3/54	RO 23.12.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	SE 23.12.2009
SK 28.10.2009		LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	SI 23.12.2009
(11) 1 899 631	(51) F16H 61/66	(11) 1 900 239	(51) H04W 36/18	(11) 1 900 986
(84) ES 24.04.2010	(84) FI 13.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) BE 03.06.2009
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	DK 03.06.2009
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	EE 03.06.2009
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	FI 03.06.2009
SI 13.01.2010		PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	IS 03.10.2009
(11) 1 899 683	(51) G01D 5/347	(11) 1 900 267	(51) A01B 1/22	LV 03.06.2009
(84) AT 26.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	NL 03.06.2009
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010	PT 03.10.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SE 03.09.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	SK 03.06.2009
FR 30.06.2009	IE 05.11.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	(11) 1 901 060
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008			(84) AT 11.11.2009
LV 05.11.2008	MC 30.06.2009	(11) 1 900 297	(51) A63B 55/08	BG 11.02.2010
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	CY 11.11.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 11.11.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	ES 22.02.2010
		ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	IS 11.03.2010
		IE 12.09.2009	IS 17.04.2009	LV 11.11.2009
		LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	PT 11.03.2010
		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SE 11.11.2009
		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	SK 11.11.2009
		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(11) 1 901 071
		SK 17.12.2008		(84) AT 10.03.2010
				LT 10.03.2010
				PL 10.03.2010
				(11) 1 901 072
				(84) BE 25.11.2009
				BG 25.02.2010
				CY 25.11.2009
				DK 25.11.2009
				EE 25.11.2009
				FI 25.11.2009
				IS 25.03.2010
				LV 25.11.2009
				PL 25.11.2009
				RO 25.11.2009
				SI 25.11.2009

SK 25.11.2009		LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) 1 901 151	(51) <i>G05B 19/4061</i>	PL 28.10.2009	RO 28.10.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 901 994	(51) <i>C01B 21/14</i>	SK 02.09.2009	
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 902 976	(51) <i>B65G 1/04</i>
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) IS 17.06.2010
(11) 1 901 602	(51) <i>A01G 3/053</i>	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	NL 27.01.2010	PT 27.05.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SI 27.01.2010		SI 17.02.2010	
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(11) 1 902 036	(51) <i>C07D 239/42</i>	(11) 1 902 977	(51) <i>B65G 1/08</i>
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(84) FI 24.03.2010		(84) BE 30.09.2009	(84) BG 15.10.2009
(11) 1 901 617	(51) <i>A23L 1/22</i>	(11) 1 902 080	(51) <i>C08F 257/02</i>	CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009
BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	SI 24.02.2010		MC 30.09.2009	NL 15.07.2009
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) 1 902 253	(51) <i>F23K 5/00</i>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	(84) PL 27.01.2010		RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	(11) 1 902 258	(51) <i>F24F 7/00</i>	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(11) 1 903 012	(51) <i>C03C 3/097</i>
SK 21.10.2009		EE 28.10.2009	IS 28.02.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(11) 1 901 685	(51) <i>A61F 5/02</i>	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 23.12.2009	IS 23.04.2010
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	SK 28.10.2009		LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	(11) 1 902 438	(51) <i>G08G 1/09</i>	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	SK 23.12.2009	
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	(11) 1 903 072	(51) <i>C08J 9/00</i>
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 13.01.2010		(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009			CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009
(11) 1 901 750	(51) <i>A61K 31/548</i>	(11) 1 902 446	(51) <i>G21C 9/016</i>	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) IS 13.05.2010	FI 26.08.2009	IE 22.09.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	LV 26.08.2009	MC 30.09.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	(11) 1 902 878	(51) <i>B60H 3/06</i>	PL 26.08.2009	RO 26.08.2009
(11) 1 901 897	(51) <i>B28D 5/00</i>	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SK 26.08.2009	
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 903 100	(51) <i>C11D 17/00</i>
EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	FI 11.03.2009	IE 22.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	LV 11.03.2009	MC 30.09.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IE 19.09.2009	IS 03.10.2009
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	MC 30.09.2009	NL 03.06.2009
(11) 1 901 914	(51) <i>B29C 73/22</i>	(11) 1 902 950	(51) <i>B64D 13/00</i>	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) 1 903 216	(51) <i>F04D 7/04</i>
(11) 1 901 971	(51) <i>B65D 77/06</i>	FI 03.06.2009	IE 25.09.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010
(84) LT 17.03.2010	(84) LV 17.03.2010	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	LV 03.06.2009	MC 30.09.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
(11) 1 901 981	(51) <i>B65G 47/14</i>	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	SK 03.06.2009		PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	(11) 1 902 956	(51) <i>B65B 3/30</i>	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
SI 27.01.2010		(84) BE 30.09.2009	(84) CY 02.09.2009	SK 28.10.2009	
(11) 1 901 988	(51) <i>B66D 1/38</i>	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 903 273	(51) <i>F21S 8/10</i>
(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 30.09.2009
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
		LV 02.09.2009	MC 30.09.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
				IE 12.08.2009	IS 12.12.2009

LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) 1 904 423	(51) C07C 1/24	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009
MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	LV 09.12.2009	PL 09.12.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
(11) 1 903 363	(51) G02B 7/10	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 905 380	(51) A61C 13/00
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 14.04.2009
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SK 16.09.2009		FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
(11) 1 903 516	(51) G07F 1/04	(11) 1 904 549	(51) C08G 63/199	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	LV 14.01.2009	MC 30.09.2009
CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	SK 14.01.2009	
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 1 905 551	(51) B25J 19/00
LV 25.11.2009	PL 25.11.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
(11) 1 903 917	(51) A47C 27/14	(11) 1 904 613	(51) C11D 1/825	(11) 1 905 566	(51) B29C 45/33
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
SI 24.02.2010		LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
(11) 1 903 940	(51) A61B 5/053	NL 23.12.2009	PT 23.04.2010	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	(11) 1 904 680	(51) D07B 1/02	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	(11) 1 905 621	(51) B60H 1/00
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	SI 17.03.2010		(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	(11) 1 904 683	(51) E01B 9/62	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	DE 01.04.2010	DK 02.09.2009
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
SK 25.11.2009		LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	IE 26.09.2009	IS 02.01.2010
(11) 1 904 186	(51) A61Q 17/04	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	SI 10.02.2010		MC 30.09.2009	NL 02.09.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(11) 1 904 684	(51) E01C 13/06	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	PL 06.01.2010	SI 06.01.2010	(11) 1 905 696	(51) B65B 31/02
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) 1 904 720	(51) F01M 5/00	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	SI 10.03.2010		FI 22.07.2009	IE 27.09.2009
(11) 1 904 260	(51) B23K 26/04	(11) 1 904 723	(51) F01N 3/20	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 18.05.2009	(84) BE 31.05.2009	LV 22.07.2009	MC 30.09.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) 1 905 818	(51) C11D 17/04
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	MC 31.05.2009	NL 13.05.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
SK 11.11.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
(11) 1 904 363	(51) B62D 37/02	SK 13.05.2009		SI 13.01.2010	
(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	(11) 1 904 769	(51) F16J 15/18	(11) 1 905 856	(51) G22C 21/00
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010
FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	SI 10.03.2010		LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(11) 1 905 379	(51) A61C 13/00	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	SI 10.02.2010	
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010		
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009				

(11) 1 905 876	(51) D04B 35/30	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SK 04.11.2009	
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009		
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 906 602	(51) H04L 12/56
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010			SI 24.03.2010	
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) 1 906 269	(51) G04C 17/00	(11) 1 906 635	(51) H04M 3/30
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) FI 10.02.2010
		BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
(11) 1 905 882	(51) D06F 58/02	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010
(84) SI 07.04.2010		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010
		IE 15.07.2009	IS 15.11.2009		
(11) 1 905 924	(51) E04H 1/12	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(11) 1 906 641	(51) H04M 19/04
(84) SI 07.04.2010		MC 30.09.2009	NL 15.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
		PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
(11) 1 905 927	(51) E04H 15/36	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009			IE 28.09.2009	IS 06.09.2009
EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	(11) 1 906 286	(51) G05B 19/418	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009
LV 09.12.2009	PL 09.12.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SK 09.12.2009		SI 27.01.2010			
				(11) 1 906 785	(51) A44C 9/00
(11) 1 905 936	(51) E06B 3/96	(11) 1 906 426	(51) H01H 71/04	(84) AT 21.06.2009	(84) BE 30.06.2009
(84) BE 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 06.08.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
IE 15.09.2009	IS 29.11.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009
MC 30.09.2009	NL 29.07.2009	LV 06.05.2009	MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SK 29.07.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SK 31.12.2008	
		SK 06.05.2009			
(11) 1 906 029	(51) F04D 29/42	(11) 1 906 506	(51) H02J 7/00	(11) 1 907 052	(51) A61N 2/02
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010
CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	LV 13.01.2010	PL 13.01.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009		
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	LV 22.04.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 907 299	(51) B65D 83/14
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
SK 16.12.2009		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
		SK 22.04.2009			
(11) 1 906 155	(51) G01D 11/28	(11) 1 906 522	(51) H02P 6/18	(11) 1 907 319	(51) C01B 31/00
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) FI 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	ES 22.06.2009	IE 29.09.2009		
IE 27.09.2009	IS 07.05.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 907 440	(51) C08G 63/199
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 11.03.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SK 11.03.2009		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
				NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
				PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
				SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
				SK 30.09.2009	
(11) 1 906 177	(51) G01N 27/327	(11) 1 906 559	(51) H04B 7/26	(11) 1 907 675	(51) F01N 3/22
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
SI 13.01.2010		IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
		LV 04.11.2009	PL 04.11.2009		

LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(11) 1 908 538	(51) B21D 11/14	(11) 1 909 930	(51) A63C 5/00
MC 30.06.2009	NL 29.10.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) DK 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	FI 20.01.2010	IS 20.05.2010	ES 10.01.2010	IE 30.09.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LV 30.09.2009	NL 30.09.2009
		PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(11) 1 907 700	(51) F04B 1/20			SI 30.09.2009	
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) 1 908 549	(51) B23Q 11/08	(11) 1 910 009	(51) B23K 9/127
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010	(84) FI 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
LV 18.11.2009	PL 18.11.2009				
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	(11) 1 908 672	(51) B62D 55/06	(11) 1 910 040	(51) B25J 9/16
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(84) SI 07.04.2010		(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
				BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(11) 1 907 835	(51) G01N 29/26	(11) 1 908 673	(51) B62D 55/12	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	FI 17.12.2008	IE 06.07.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	LV 17.12.2008	MC 31.07.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	SK 17.12.2008	
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009		
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009				
(11) 1 908 313	(51) H04Q 7/22	(11) 1 908 936	(51) F01N 7/18	(11) 1 910 108	(51) B60G 3/28
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010		
FR 31.07.2009	IE 12.07.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 910 147	(51) B62D 1/184
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008			IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(11) 1 908 983	(51) F16F 3/10	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
SK 24.12.2008		(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
		PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
				SK 23.09.2009	
(11) 1 908 337	(51) H05B 41/392	(11) 1 909 004	(51) F16K 1/04	(11) 1 910 171	(51) B65B 43/18
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	FI 06.05.2009	FR 31.07.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009			IE 05.07.2009	IS 06.09.2009
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) 1 909 013	(51) F16L 9/12	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	MC 31.07.2009	PL 06.05.2009
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SI 24.03.2010		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
				SK 06.05.2009	
(11) 1 908 418	(51) A61B 17/11	(11) 1 909 014	(51) F16L 9/12	(11) 1 910 265	(51) C07C 51/25
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 30.06.2009	(84) BG 25.05.2009
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
		PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	LV 25.02.2009	MC 30.06.2009
		SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(11) 1 908 420	(51) A61B 17/11	(11) 1 909 192	(51) G06F 17/24	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SK 25.02.2009	
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010		
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010				
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	(11) 1 909 465	(51) H04L 29/08	(11) 1 910 383	(51) C07D 513/04
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009			ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
SK 25.11.2009					

IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 913 053	(51) C08G 63/199
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
(11) 1 910 392	(51) C07H 17/08	SK 16.12.2009		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) 1 911 928	(51) E21B 49/00	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SK 14.10.2009	
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) 1 913 056	(51) C08G 63/199
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
		SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
(11) 1 910 441	(51) C08G 63/00	SK 18.11.2009		LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(11) 1 912 041	(51) G01C 5/00	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) 1 910 475	(51) C09C 1/00	CZ 28.10.2009	EE 28.10.2009	SK 23.12.2009	
(84) AT 09.06.2009	(84) BE 30.06.2009	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	(11) 1 913 165	(51) C21D 9/00
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) 1 912 411	(51) H04L 29/08	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
MC 30.06.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	SK 02.09.2009	
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009				
(11) 1 910 596	(51) D03D 49/20	(11) 1 912 509	(51) A22B 7/00	(11) 1 913 827	(51) A43B 5/00
(84) AT 09.06.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) FI 17.02.2010	(84) IS 17.06.2010
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	CZ 25.11.2009	EE 25.11.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
FI 18.03.2009	FR 30.06.2009	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	SI 17.02.2010	
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	(11) 1 913 859	(51) A47L 11/30
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
MC 30.06.2009	NL 18.03.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009			IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
(11) 1 910 662	(51) F02M 27/04	(11) 1 912 540	(51) A47J 17/02	(84) LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) EE 23.12.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
SI 17.03.2010		LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
		PL 23.12.2009	PT 23.04.2010		
(11) 1 911 027	(51) G11B 27/00	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 913 917	(51) A61G 5/08
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	SK 23.12.2009		(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(11) 1 912 549	(51) A47K 10/48	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
		LT 31.03.2010	LV 31.03.2010		
(11) 1 911 200	(51) H04L 12/24	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) 1 913 982	(51) A63B 49/02
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009			(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	(11) 1 912 556	(51) A61B 5/00	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) LT 03.03.2010	(84) LV 03.03.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SI 03.03.2010		FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
IE 03.07.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 912 898	(51) C01G 25/00	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	MC 31.10.2009	NL 07.10.2009
MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009				
(11) 1 911 407	(51) A61B 17/17	(11) 1 913 051	(51) C08G 63/199	(11) 1 914 020	(51) B21D 5/08
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
		LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	FI 08.04.2009	FR 02.11.2009

IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) 1 914 338	(51) D06F 37/26	SK 09.09.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(11) 1 915 201
MC 31.10.2009	PL 08.04.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	(51) A63C 17/06
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	(84) AT 11.11.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	CY 11.11.2009
SK 08.04.2009		LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	DK 11.11.2009
		PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	ES 22.02.2010
(11) 1 914 036	(51) B23P 15/04	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	IE 11.11.2009
(84) FI 03.03.2010	(84) LT 03.03.2010	SK 09.12.2009		LT 11.11.2009
LV 03.03.2010	PL 03.03.2010			MC 31.01.2010
SI 03.03.2010		(11) 1 914 339	(51) D06F 39/04	PT 11.03.2010
		(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	SE 11.11.2009
(11) 1 914 068	(51) B41C 1/10	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	SK 11.11.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SI 10.03.2010		
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009			(11) 1 915 387
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(11) 1 914 382	(51) F01D 5/00	(51) C07H 13/04
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	(84) AT 20.01.2010
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	FI 20.01.2010
MC 31.10.2009	PL 07.10.2009	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	LT 20.01.2010
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	PL 20.01.2010
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009			SI 20.01.2010
SK 07.10.2009		(11) 1 914 474	(51) F21V 21/02	(11) 1 915 530
		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 01.06.2009
(11) 1 914 069	(51) B41C 1/10	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	(51) F04B 15/08
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) BE 30.06.2009
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	BG 28.04.2009
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	DK 28.01.2009
FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	IE 19.10.2008	IS 27.12.2008	ES 09.05.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	LT 27.08.2008	LU 19.10.2008	IE 28.01.2009
MC 31.10.2009	PL 23.09.2009	LV 27.08.2008	MC 31.10.2008	LT 28.01.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	MC 30.06.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	PL 28.01.2009
SK 23.09.2009		SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	RO 28.01.2009
		SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	SI 28.01.2009
(11) 1 914 090	(51) B60B 33/02	(11) 1 914 527	(51) G01F 23/26	(11) 1 915 901
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) BG 02.03.2010
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	CZ 02.12.2009
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	EE 02.12.2009
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	ES 13.03.2010
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	IE 02.12.2009
LV 23.09.2009	MC 31.10.2009	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	LT 02.12.2009
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	PL 18.11.2009	RO 18.11.2009	NL 02.12.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PT 02.04.2010
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SK 18.11.2009		SI 02.12.2009
SK 23.09.2009				(11) 1 916 073
		(11) 1 914 664	(51) G06K 7/08	(51) B26B 13/16
(11) 1 914 289	(51) C09K 11/77	(84) AT 20.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) ES 02.08.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	BG 01.01.2009	CY 01.10.2008	(11) 1 916 102
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(84) AT 03.03.2010
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	LT 03.03.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	SI 03.03.2010
LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	LU 20.10.2008	LV 01.10.2008	(11) 1 916 160
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	(84) FI 03.03.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(51) B60R 21/231
		RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) LT 03.03.2010
(11) 1 914 336	(51) D04B 35/32	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	LV 03.03.2010
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	TR 01.10.2008		PL 03.03.2010
BG 17.12.2008	CY 17.09.2008			
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	(11) 1 915 043	(51) H05K 7/12	(11) 1 916 172
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 05.08.2009
FI 17.09.2008	HU 18.03.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BG 05.11.2009
IE 18.10.2008	IS 17.01.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	DE 01.05.2010
LT 17.09.2008	LU 18.10.2008	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 05.08.2009
LV 17.09.2008	MC 31.10.2008	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	IS 05.12.2009
NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	LV 09.09.2009	MC 31.10.2009	LV 05.08.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	MC 31.10.2009
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PT 05.12.2009
SK 17.09.2008		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	RO 05.08.2009
				SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009
				(11) 1 916 208
				(84) AT 16.12.2009
				BG 16.03.2010
				EE 16.12.2009
				IS 16.04.2010
				LT 16.12.2009

PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	(11) 1 920 729	(51) A61C 8/00	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) 1 919 778	(51) B65C 9/06	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	MC 30.11.2009	NL 23.09.2009
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	RO 09.12.2009	SI 09.12.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SK 09.12.2009		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 920 848	(51) B05B 13/02	(11) 1 921 027	(51) B65G 39/02
SK 23.12.2009		(84) FI 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(11) 1 919 779	(51) B65C 9/40	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
SI 31.03.2010		(11) 1 920 887	(51) B25B 21/02	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
(11) 1 920 128	(51) E05F 5/00	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	(11) 1 921 032	(51) B65G 53/12
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009
IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	SK 23.12.2009		MC 30.11.2009	RO 28.10.2009
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	(11) 1 920 889	(51) B25B 21/02	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	SK 28.10.2009	
SK 07.10.2009		CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(11) 1 921 237	(51) E05C 19/00
(11) 1 920 186	(51) F21S 4/00	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(84) SI 07.04.2010	
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	(11) 1 921 365	(51) F16L 59/14
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	(84) SI 07.04.2010	
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	MC 30.11.2009	PL 28.10.2009	(11) 1 921 516	(51) G04B 13/02
(11) 1 920 296	(51) G03G 15/00	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(84) AT 12.05.2009	(84) BE 31.05.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 920 955	(51) B60H 1/34	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
FI 25.02.2009	FR 02.06.2009	BG 22.01.2009	CY 22.10.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
IE 25.02.2009	LT 25.02.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	(11) 1 921 655	(51) H01J 37/32
LV 25.02.2009	MC 31.05.2009	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	FI 22.10.2008	HU 23.04.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	IE 08.11.2008	IS 22.02.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
SK 25.02.2009		LT 22.10.2008	LU 08.11.2008	(11) 1 921 747	(51) H03F 3/45
(11) 1 920 488	(51) H01M 8/06	LV 22.10.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	SK 22.10.2008	TR 22.10.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	(11) 1 921 001	(51) B62J 9/00	(11) 1 922 476	(51) F02B 77/10
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SK 25.11.2009		LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	FR 31.07.2009	IE 13.07.2009
(11) 1 920 498	(51) H01Q 1/34	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009
CZ 16.12.2009	FI 16.12.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
IS 16.04.2010	RO 16.12.2009	(11) 1 921 016	(51) B65D 25/08	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SE 16.12.2009	SK 16.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 920 651	(51) A01K 11/00	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SK 07.01.2009	
(84) FI 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 922 499	(51) F16H 57/12
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
(11) 1 920 727	(51) A61B 19/00	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
(84) FI 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010	MC 30.11.2009	NL 16.09.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
(11) 1 921 017	(51) B65D 25/42	(11) 1 921 017	(51) B65D 25/42	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009		

SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(11) 1 926 122	(51) H01J 37/32	(11) 1 927 423	(51) B23K 11/087
SK 16.12.2009		(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(11) 1 925 412	(51) B27D 5/00	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
(84) FI 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
NL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
SI 13.01.2010		LV 11.11.2009	MC 30.11.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
(11) 1 925 423	(51) B29C 47/50	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	SK 23.12.2009	
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) 1 926 296	(51) H04M 1/725	(11) 1 927 437	(51) B25F 1/04
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	BG 20.11.2008	CY 20.08.2008
LV 04.11.2009	MC 30.11.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	IE 01.12.2008	IS 20.12.2008
(11) 1 925 480	(51) B60J 5/10	MC 30.11.2009	NL 18.11.2009	LT 20.08.2008	LU 01.12.2008
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	LV 20.08.2008	MC 31.12.2008
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(11) 1 925 565	(51) B65D 71/00	(11) 1 926 343	(51) H04R 25/00	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) AT 23.11.2008	(84) BE 30.11.2008	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	BG 05.02.2009	CY 05.11.2008	(11) 1 927 530	(51) B62D 21/11
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	CZ 05.11.2008	EE 05.11.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
LV 23.09.2009	MC 30.11.2009	HU 06.05.2009	IE 05.11.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	LU 23.11.2008	LV 05.11.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
(11) 1 925 811	(51) F02M 37/16	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008	LV 14.10.2009	MC 01.07.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	TR 05.11.2008			
LV 16.09.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 926 580	(51) B28D 5/00	(11) 1 927 531	(51) B62D 21/15
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
(11) 1 925 841	(51) F16D 55/226	(11) 1 927 308	(51) A47K 10/38	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) LT 24.03.2010	(84) LV 24.03.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	SI 24.03.2010		NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 927 326	(51) A61C 13/00	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	SK 30.12.2009	
IE 27.11.2008	IS 10.01.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 927 532	(51) B62D 21/15
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
LU 27.11.2008	LV 10.09.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	LV 28.10.2009	MC 30.11.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
TR 10.09.2008		(11) 1 927 412	(51) B21D 43/00	MC 01.07.2010	PL 11.11.2009
(11) 1 925 885	(51) F24C 15/16	(84) AT 30.11.2008	(84) BE 30.11.2008	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	SK 11.11.2009	
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 927 534	(51) B62D 25/04
SI 24.02.2010		HU 17.01.2009	IE 16.07.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
(11) 1 926 048	(51) G06T 7/00	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	LU 30.11.2008	LV 16.07.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	LV 14.10.2009	MC 01.07.2010
		SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
				RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
				SI 14.10.2009	SK 14.10.2009

(11) 1 935 457	(51) A62B 33/00	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	(11) 1 936 086	(51) E05D 15/52	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	(84) ES 21.05.2010	(84) FI 10.02.2010	LV 11.11.2009	MC 01.07.2010
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
MC 01.07.2010	NL 02.12.2009	LV 10.02.2010	PT 11.06.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 936 113	(51) E21B 47/12	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(11) 1 936 339	(51) G01J 3/42
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
(11) 1 935 527	(51) B21D 45/00	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	(11) 1 936 438	(51) G03F 7/075
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	MC 01.07.2010	PL 04.11.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	(11) 1 936 551	(51) G06Q 10/00
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	SK 04.11.2009	(11) 1 936 122	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) AT 24.03.2010	(51) F01D 25/18	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
SK 09.09.2009	(84) BE 31.12.2008	LT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) 1 935 599	(51) B28D 5/00	PL 24.03.2010	LV 24.03.2010	(11) 1 936 584	(51) G08G 5/04
(84) AT 15.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 936 132	(51) F01L 1/08	(84) FI 10.03.2010	(84) LT 10.03.2010
BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	BG 17.03.2009	CY 17.12.2008	SI 10.03.2010	(11) 1 936 799
FI 13.08.2008	FR 31.12.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(84) AT 01.07.2009	(51) H03F 1/32
HU 14.02.2009	IE 13.08.2008	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	BG 01.10.2009	(84) BE 01.07.2009
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	HU 18.06.2009	IE 20.12.2008	DK 01.07.2009	CZ 01.07.2009
LT 13.08.2008	LU 15.12.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	ES 12.10.2009	EE 01.07.2009
LV 13.08.2008	MC 31.12.2008	LU 20.12.2008	LV 17.12.2008	IE 11.07.2009	FI 01.07.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 31.12.2008	NL 17.12.2008	LT 01.07.2009	IS 01.11.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	MC 31.07.2009	LV 01.07.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	PL 01.07.2009	NL 01.07.2009
TR 13.08.2008	(11) 1 935 629	SK 17.12.2008	TR 17.12.2008	RO 01.07.2009	PT 02.11.2009
(84) AT 09.07.2008	(51) B31F 1/00	(11) 1 936 149	(51) F02C 7/266	SI 01.07.2009	SE 01.07.2009
BG 09.10.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	(11) 1 936 941	(51) H04M 19/04
CZ 09.07.2008	CY 09.07.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
EE 09.07.2008	DK 09.07.2008	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
FI 09.07.2008	ES 20.10.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
HU 10.01.2009	FR 31.12.2008	LV 14.10.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 937 007	(51) H04W 84/12
IS 09.11.2008	IE 20.12.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010
LU 20.12.2008	LT 09.07.2008	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
MC 31.12.2008	LV 09.07.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
PL 09.07.2008	NL 09.07.2008	(11) 1 936 174	(51) F02M 21/02	(11) 1 937 096	(51) A43B 13/12
RO 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
SI 09.07.2008	SE 09.10.2008	BG 26.02.2009	CY 26.11.2008	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
TR 09.07.2008	SK 09.07.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) 1 935 659	(51) B41M 5/00	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	HU 27.05.2009	IE 12.12.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LV 29.04.2009	MC 31.01.2010
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	LU 12.12.2008	LV 26.11.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	MC 31.12.2008	PL 26.11.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
LV 11.11.2009	MC 01.07.2010	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(11) 1 937 935	(51) E21B 34/06
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	TR 26.11.2008	(11) 1 936 246	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) 1 936 246	(51) F16J 15/02	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
SK 11.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) EE 20.05.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
(11) 1 935 714	(51) B60Q 1/04	ES 31.08.2009	IS 20.09.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	MC 01.07.2010	PT 20.09.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
SI 31.03.2010	(11) 1 936 044	SI 20.05.2009	(11) 1 936 317	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
(84) AT 27.01.2010	(51) E02F 9/08	(11) 1 936 317	(51) F41A 1/08	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
FI 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009		
	IS 27.05.2010				

SK 14.10.2009		(11) 1 940 962	(51) C08L 83/04	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
(11) 1 938 994	(51) B41J 2/175	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	LU 18.12.2008	LV 03.12.2008
(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010	CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	MC 31.12.2008	NL 03.12.2008
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
SI 17.03.2010		IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
(11) 1 939 106	(51) B65D 75/58	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
(84) IS 04.07.2009	(84) MC 01.07.2010	MC 31.01.2010	PL 29.07.2009	TR 03.12.2008	
SI 04.03.2009		PT 29.11.2009	RO 29.07.2009		
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) 1 942 762	(51) A44B 17/00
		SK 29.07.2009		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 939 121	(51) B65G 69/28	(11) 1 941 488	(51) G10H 1/44	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
(84) BE 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	LV 31.03.2010		PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009			SI 06.01.2010	
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	(11) 1 941 997	(51) B32B 27/32	(11) 1 943 379	(51) D03D 47/30
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 23.06.2009	(84) BG 11.06.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
SK 16.09.2009		LV 27.05.2009	MC 01.07.2010	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	MC 30.06.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 939 264	(51) C09K 8/467	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SK 27.05.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010				
(11) 1 939 409	(51) F01D 25/24	(11) 1 941 998	(51) B32B 27/32	(11) 1 943 634	(51) G09G 3/20
(84) AT 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	SI 10.02.2010	
MC 01.07.2010	NL 30.09.2009	MC 01.07.2010	NL 23.09.2009		
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 944 852	(51) H02K 1/20
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
				DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) 1 940 077	(51) H04L 12/24	(11) 1 942 131	(51) C08J 5/18	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
		EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
(11) 1 940 123	(51) H04L 29/08	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	SK 23.09.2009	
(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009		
FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	MC 01.07.2010	PL 21.10.2009	(11) 1 946 655	(51) A23L 1/2165
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	(84) FI 10.02.2010	(84) IS 10.06.2010
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
SI 10.02.2010		SK 21.10.2009		PL 10.02.2010	SI 10.02.2010
(11) 1 940 186	(51) H04W 8/20	(11) 1 942 147	(51) C08L 77/00	(11) 1 946 983	(51) B60T 7/12
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 17.02.2010	IS 17.06.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LV 01.04.2009	MC 01.07.2010	SI 17.02.2010	
MC 01.07.2010	NL 30.09.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009		
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) 1 947 033	(51) B65G 1/00
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	SK 01.04.2009		FI 20.01.2010	IS 20.05.2010
				LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
				NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
				PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
(11) 1 940 909	(51) C08G 63/199	(11) 1 942 539	(51) H01M 8/02	(11) 1 950 717	(51) G08B 17/06
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009			EE 18.11.2009	FI 18.11.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(11) 1 942 544	(51) H01M 8/24	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) AT 18.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	BG 03.03.2009	CY 03.12.2008	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008		
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008		
		HU 04.06.2009	IE 03.12.2008		

RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	(11) 1 966 856	(51) H01S 3/16	(11) 1 977 304	(51) G06F 3/033
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010
(11) 1 950 860	(51) H02H 5/04	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) 1 951 075	(51) A41D 13/01	(11) 1 968 902	(51) C02F 1/66	(11) 1 979 111	(51) B21D 43/00
(84) AT 16.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) 1 971 201	(51) A01M 23/18	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	LV 02.12.2009	MC 31.01.2010
MC 31.05.2009	PL 13.05.2009	CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(11) 1 952 544	(51) H04B 1/38	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 981 115	(51) H01M 10/54
(84) AT 17.03.2010	(84) FI 17.03.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) SI 07.04.2010	
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(11) 1 981 825	(51) C04B 20/02
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
(11) 1 955 742	(51) A63B 69/00	SK 16.12.2009		CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009
(84) LT 10.03.2010	(84) LV 10.03.2010	(11) 1 971 515	(51) B62D 1/10	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
(11) 1 957 015	(51) A61F 5/445	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
LV 30.09.2009	NL 30.09.2009	MC 31.01.2010	NL 23.12.2009	(11) 1 982 088	(51) F16D 65/12
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009
SK 30.09.2009		SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
(11) 1 959 912	(51) A61K 6/04	(11) 1 973 785	(51) B65D 5/50	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
(84) ES 17.04.2010	(84) FI 06.01.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
SI 06.01.2010		LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
(11) 1 960 496	(51) C10G 2/00	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) 1 982 475	(51) H04L 12/56
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	SK 30.12.2009		EE 02.12.2009	IS 02.04.2010
(11) 1 964 265	(51) H03K 17/96	(11) 1 977 106	(51) F02M 59/10	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) FI 24.03.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SK 02.12.2009	
(11) 1 965 735	(51) A61F 2/28	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	(11) 1 983 950	(51) A61F 13/00
(84) BE 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	EE 02.12.2009	IS 02.04.2010
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SI 02.12.2009	
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SK 30.09.2009		(11) 1 984 952	(51) H01L 29/06
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) 1 977 126	(51) F16C 33/58	(84) SI 07.04.2010	
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) 1 986 739	(51) A61N 1/39
(11) 1 966 099	(51) C03C 8/02	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	CZ 02.09.2009	EE 02.09.2009
CY 23.09.2009	DK 23.09.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	LV 28.10.2009	MC 31.01.2010	LV 02.09.2009	MC 31.01.2010
LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) 1 977 209	(51) G01M 3/28	(11) 1 977 209	(51) G01M 3/28	(11) 1 987 641	(51) H04L 12/66
(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	(84) LT 31.03.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010
SI 31.03.2010		SI 31.03.2010			

LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
SI 10.02.2010		RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
(11) 1 989 131	(51) B65G 23/44	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 998 928	(51) B23K 26/03	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 2 005 661	(51) H04L 12/56
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010
SK 09.09.2009		SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(11) 1 989 333	(51) C14C 11/00	(11) 1 999 189	(51) C08G 85/00	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
(84) ES 08.05.2010	(84) FI 27.01.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 2 005 808	(51) H05K 13/00
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) LT 17.03.2010
SI 27.01.2010		FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
(11) 1 989 862	(51) H04L 29/08	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	SI 17.03.2010	
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(11) 2 007 658	(51) B65G 1/04
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	SK 11.11.2009		EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(11) 2 000 728	(51) F16L 21/04	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
LV 09.09.2009	MC 31.01.2010	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	DK 11.11.2009	FI 11.11.2009	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	IS 11.03.2010	RO 11.11.2009	SK 02.12.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) 2 010 005	(51) A23K 1/16
SK 09.09.2009		SK 11.11.2009		(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010
(11) 1 989 904	(51) H04W 72/04	(11) 2 001 600	(51) B05B 1/18	CY 11.11.2009	EE 11.11.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 2 010 101	(51) A61F 2/24
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	FI 06.01.2010	IS 06.05.2010
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
(11) 1 993 658	(51) A61N 1/05	(11) 2 001 760	(51) B65D 50/04	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(11) 2 010 690	(51) C23C 2/02
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	(11) 2 011 283	(51) H04W 52/02
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009			EE 18.11.2009	FI 18.11.2009
(11) 1 996 395	(51) B31F 1/07	(11) 2 002 506	(51) H01P 1/165	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	SK 18.11.2009	
LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 2 002 688	(51) H04R 25/00	(11) 2 012 888	(51) A63C 17/24
RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) ES 14.05.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SK 14.10.2009		FI 03.02.2010	IS 03.06.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
(11) 1 997 073	(51) G06T 7/20	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	PL 03.02.2010	PT 03.06.2010	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	SI 03.02.2010		FI 28.10.2009	IS 28.02.2010
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	(11) 2 004 498	(51) B65D 5/12	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009		

RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	PL 03.02.2010	PT 03.06.2010
(11) 2 013 282	(51) C08L 23/12	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SI 03.02.2010	
(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(11) 2 027 566	(51) G06T 7/00
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	(11) 2 019 988	(51) G06F 17/50	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) ES 28.05.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	FI 17.02.2010	LT 17.02.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
(11) 2 013 475	(51) F03C 1/04	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
(84) AT 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(11) 2 020 052	(51) H01Q 3/40	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(11) 2 013 514	(51) F16F 15/315	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	SK 30.12.2009	
FI 27.01.2010	IS 27.05.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) 2 029 319	(51) B23Q 11/00
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
SI 27.01.2010		PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) 2 013 569	(51) G01B 5/008	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) FI 13.01.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	(11) 2 021 115	(51) B01J 2/16	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	FI 13.01.2010	IS 13.05.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) 2 015 657	(51) A47G 19/24	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	SK 07.10.2009	
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	(11) 2 029 423	(51) B63B 39/00
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	SI 13.01.2010		(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	(11) 2 021 420	(51) C09D 127/06	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
SK 16.12.2009		LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
(11) 2 015 870	(51) B02C 19/18	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 2 031 999	(51) A47C 3/30
(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) 2 021 656	(51) F16H 57/02	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) FI 24.02.2010	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
(11) 2 016 012	(51) B65G 47/84	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
(84) SI 07.04.2010		PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
(11) 2 016 038	(51) C07C 51/09	(11) 2 024 574	(51) E02D 5/20	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	(11) 2 033 335	(51) H04B 7/06
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 30.12.2009	IS 30.04.2010
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
(11) 2 016 161	(51) C11D 1/37	(11) 2 025 106	(51) H04L 12/56	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
(84) BE 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) 2 035 147	(51) B01L 9/00
CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) FI 17.02.2010
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
LV 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 2 035 335	(51) C02F 1/463
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	(84) FI 24.02.2010	(84) IS 24.06.2010
(11) 2 018 510	(51) F41A 17/02	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	SK 18.11.2009		SI 24.02.2010	
FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	(11) 2 027 006	(51) B62D 21/15	(11) 2 039 019	(51) H04B 7/005
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) ES 14.05.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) FI 20.01.2010
		FI 03.02.2010	IS 03.06.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010

- LV 20.01.2010 NL 20.01.2010 01 09.09.2010 01 02.09.2010
PL 20.01.2010 PT 20.05.2010 Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB Corus Staal BV, PO Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL
- (11) **2 041 418** (51) **F02F 7/00** (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB (74) Bodin, Andre, Corus Intellectual Property Department P.O. Box 10.000 - 3H. 18, 1970 CA IJmuiden, NL
- (84) AT 20.01.2010 (84) ES 01.05.2010 (11) **1 347 341** (51) **G03G 9/08**
FI 20.01.2010 IS 20.05.2010 (45) 02.12.2009
LT 20.01.2010 LV 20.01.2010 (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
NL 20.01.2010 PL 20.01.2010 (73) Artex Systems Group, Inc., 99 Seaview Boulevard, Port Washington, NY 11050-4632, US
PT 20.05.2010 SI 20.01.2010 01 02.09.2010
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **2 044 389** (51) **G01D 5/20** (74) Chivarov, Georgi, et al, TBK-Patent Bavar-iarung 4-6, 80336 München, DE
(84) SI 07.04.2010
- (11) **2 049 699** (51) **C22C 38/00** (11) **1 362 743** (51) **B60R 9/04**
(84) BG 16.03.2010 (84) CZ 16.12.2009 (45) 16.12.2009
EE 16.12.2009 IE 16.12.2009 (73) Süddeutsche Aluminium Manufaktur GmbH, Kolomanstrasse 16, 89558 Böhmenkirch, DE
IS 16.04.2010 LT 16.12.2009 (73) SÜDDEUTSCHE ALUMINIUM MANUFAKTUR GMBH, Kolomanstrasse 16, 89558 Böhmenkirch, DE
LV 16.12.2009 PL 16.12.2009
PT 16.04.2010 RO 16.12.2009 01 01.09.2010
SK 16.12.2009 WKW Erbslöh Automotive GmbH, Korzert 21, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Börner, Heike, et al, Buse, Mentzel, Ludewig Patentanwälte Kleiner Werth 34, D-42275 Wuppertal, DE
- (11) **1 409 767** (51) **C25B 1/28**
(45) 02.12.2009
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Adamant Technologies SA, Eplatures-Grise 17, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- 01 02.09.2010
United Initiators GmbH & Co. KG, Dr.-Gustav-Adolph-Strasse 3, 82049 Pullach, DE
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 Munich, DE
- (11) **1 413 424** (51) **B30B 15/14**
(45) 09.12.2009
(73) Haulick + Roos GmbH, Eutingen Strasse 115, 75175 Pforzheim, DE
- 01 08.09.2010
ANDRITZ AG, Stattegger Str. 18, A-8045 Graz, AT
- (11) **1 434 175** (51) **G07B 17/00**
(45) 02.12.2009
(73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- 01 02.09.2010
NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, D-47051 Duisburg, DE
- (11) **1 458 324** (51) **A61F 13/56**
(45) 02.12.2009
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- 01 02.09.2010
Moeller, Christoph, Adlzreiterstr. 4, 80337 München, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (11) **1 473 050** (51) **A61M 5/172**
(45) 09.12.2009
(73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- 01 08.09.2010
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (11) **0 996 246** (51) **H04J 3/16**
(45) 25.11.2009
(73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
- 01 24.08.2010
Nägerl, Joel, Georg-Deschler-Platz 1, 81245 Munich, DE
- (74) Ginzel, Christian, Zimmermann & Partner Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE
- (11) **1 189 296** (51) **H01M 4/48**
(45) 02.12.2009
(73) Pacific Lithium New Zealand Limited, 2 Mana Place, Manukau City, Auckland, NZ
- 01 02.09.2010
BASF SE, Global Intellectual Property GvX-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Süling, Carsten, BASF SE Global Intellectual Property GvX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
- 02 02.09.2010
Escher, Thomas Dr., Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 192 230** (51) **C09D 167/00**
(45) 02.12.2009
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- 01 02.09.2010
CYTEC SURFACE SPECIALITIES S.A., Square Marie Curie 11, 1070 Bruxelles, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
- (11) **1 199 150** (51) **B30B 11/02**
(45) 02.12.2009
(73) Dorst Technologies GmbH & Co. KG, Mittenwalder Strasse 61, 82431 Kochel, DE
- 01 02.09.2010
SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE
- (11) **1 222 304** (51) **C12P 11/00**
(45) 09.12.2009
(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900 Welch Road Suite 350, Palo Alto, CA 94304, US
- (74) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US
University of Massachusetts, 225 Franklin Street, Boston, MA 02110, US
- 01 02.09.2010
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
- 02 02.09.2010
Silence Therapeutics AG, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
- (74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
- 03 02.09.2010
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Lasar, Andrea Gisela, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof, Eisenstrasse 3 80335 München, DE
- (11) **1 333 007** (51) **B67D 7/32**
(45) 01.09.2010
(73) DRESSER WAYNE AB, Box 30049, 200 61 Malmö, SE
- 01 07.09.2010
TOKHEIM SOFITAM APPLICATIONS, 5, Rue des Chardonnerets, 93290 TREMBLAY EN FRANCE, FR
- (74) Livet, Marie-José, et al, CABINET HERR-BURGER 115,Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- (11) **1 344 755** (51) **C04B 24/38**
(45) 09.12.2009
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- 01 08.09.2010
AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
- (74) Van Deursen, Petrus Hubertus, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Amhem, NL
- (11) **1 347 071** (51) **C22C 38/04**
(45) 02.12.2009
(73) ArcelorMittal France, 5, rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine St Denis Cedex, FR

- (74) Fuchs, Alexander, Patentanwaltsgesellschaft mbH Epping Hermann Fischer Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (11) **1 585 786** (51) **C08K 3/26**
(45) 02.12.2009
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
01 31.08.2010
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE
- (11) **1 599 595** (51) **C12P 21/00**
(45) 25.11.2009
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon NH 03766, US
01 25.08.2010
KÖNIG, SZYNKA, VON RENESSE & TILLMANN, Lohengrinstrasse 11, D-40549 Düsseldorf, DE
- (74) Roth, Carla, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE
02 25.08.2010
Novartis AG, Patent- und Markenabteilung, Lichtstrasse 35, CH-4002 Basel, CH
- (74) Breuer, Markus, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
- (11) **1 609 714** (51) **B62M 9/10**
(45) 09.12.2009
(73) SHIMANO INC., 3-77, Oimatsu-cho 3-cho, Sakai Osaka 590-8577, JP
01 02.09.2010
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 642 118** (51) **G01N 27/90**
(45) 02.12.2009
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
01 01.09.2010
Alstom Technology Ltd CHTI-Intellectual Property, Brown Boveri Strasse 7/664/2, 5401 Baden, CH
- (74) Pöpper, Evamaria, ALSTOM Technology Ltd CHTI Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7/664/2, 5401 Baden, CH
- (11) **1 644 086** (51) **A61P 3/06**
(45) 02.12.2009
(73) "S.u.K." Beteiligungs GmbH, Am Hof 5/11, 1010 Wien, AT
01 02.09.2010
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 676 604** (51) **A61Q 5/02**
(45) 09.12.2009
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
01 09.09.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 707 661** (51) **D06F 37/30**
(45) 02.12.2009
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
01 01.09.2010
- Daewoo Electronics Corporation, Narakeyum Jeodong Building 1ga Jeodong, Junggu Seoul 100-031, KR
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolz Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
- (11) **1 719 742** (51) **C04B 22/06**
(45) 09.12.2009
(73) SCHWENK Zement KG, Hindenburgring 15, 89077 Ulm, DE
01 07.09.2010
S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPEMENT, Rue Charles Dubois, 28, 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE
- (74) Claeys, Pierre, et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- (11) **1 721 067** (51) **G08C 17/00**
(45) 06.01.2010
(73) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
01 04.09.2010
ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (74) Marks, Frank, C/o ABB AG, GF-IP Oberhausener Str. 33, 40472 Ratingen, DE
- (11) **1 737 661** (51) **B41F 19/06**
(45) 09.12.2009
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
01 08.09.2010
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 754 834** (51) **E02D 29/14**
(45) 16.12.2009
(73) Hilkmann, Ralf, Wöbekingstrasse 3, 49080 Osnabrück, DE
01 30.08.2010
ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG, Am Ahlmannkai, 24768 Rendsburg, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (11) **1 767 576** (51) **C08L 45/00**
(45) 02.12.2009
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
01 02.09.2010
Vondrovsky, Gabriel, Schellingstrasse 78, 80799 Munich, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 771 038** (51) **H04R 25/00**
(45) 02.12.2009
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 02.09.2010
Oticon A/S(DK)/Widex A/S(DK)/ GN Resound A/S(DK)/Phonak AG(CH), Kongebakken 9/Ny Vestergaardsvej 25/ Lautrupbjerg 9/Laubisrütistrasse 28, 2765 Smørum/3500 Værlose/2750Ballerup/8712Ståfa, DK
- (74) von Oppen, Joachim F.M., Eisenführ, Speiser & Partner Anna-Louisa-Karsch-Straße 2, 10178 Berlin, DE
- (11) **1 780 544** (51) **G01N 33/53**
(45) 09.12.2009
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
01 09.09.2010
Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- (11) **1 781 446** (51) **B23K 31/12**
(45) 02.12.2009
(73) Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH, In der Steinwiese 31, 57074 Siegen, DE
01 02.09.2010
GE Sensing & Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth, DE
- (74) Vorberg, Jens, et al, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE
- (11) **1 783 161** (51) **C08J 9/00**
(45) 09.12.2009
(73) Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG, Rossdorfer Strasse 50, 64372 Ober-Ramstadt, DE
01 23.07.2010
Termo Organika Sp. z o.o., Ul. Boleslawa Prusa 33, 30-117 Kraków, PL
- (74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
02 06.09.2010
Austrotherm GmbH, Friedrich-Schmid Strasse 165, 2754 Waldegg/Wopfung, AT
- (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, A-1030 Wien, AT
- (11) **1 795 247** (51) **B01D 39/16**
(45) 02.12.2009
(73) Eurofilters N.V., Lieven Gevaertlaan 21, Nolimpark 1013, 3900 Overpelt, BE
01 01.09.2010
CARL FREUDENBERG KG Patente und Marken, D-69465 Weinheim, DE
- 02 02.09.2010
Wolf PVG GmbH & Co. KG, Industriestrasse 15, 32602 Vlotho-Exter, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 797 194** (51) **C12Q 1/00**
(45) 02.12.2009
(73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
01 02.09.2010
Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (11) **1 798 758** (51) **H01L 21/027**
(45) 02.12.2009
(73) NIKON CORPORATION, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
01 30.08.2010
Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Schwanhäusser, Gernot, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE
- (11) **1 805 427** (51) **F16C 7/06**
(45) 08.09.2010
(73) GMT Gummi-Metall-Technik GmbH, Liechtersmatten 5, 77815 Bühl, DE
Trigum Engineering GmbH, An der Reitbahn 1a, 21218 Sevetal-Hitfeld, DE
01 08.09.2010
RO-RA Produktions GmbH, Gewerbepark 8, 4862 Schörling a. Attersee, AT

- (74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Patentanwaltskanzlei Äussere Bayreuther Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **1 811 722** (51) **H04L 12/40**
(45) 02.12.2009
(73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
01 01.09.2010
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastraße 27, 32423 Minden, DE
- (74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 854 518** (51) **A63F 13/04**
(45) 02.12.2009
(73) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
01 02.09.2010
Bigben Interactive SA, Rue de la Voyette C.R. T. 2, 59818 Lesquin, FR
- (74) Vigand, Philippe, Novagraaf Switzerland S.A. Conseils en Propriété Industrielle SA Avenue de Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH
- (11) **1 866 511** (51) **E05D 7/00**
(45) 16.12.2009
(73) ERRETI S.r.l., Via Pilastrino, 32, 48010 Bagnara di Romagna (Ravenna), IT
01 08.09.2010
Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeteralle 162-170, D-41189 Mönchengladbach, DE
- (74) Kluin, Jörg-Eden, et al, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, D-40597 Düsseldorf, DE
- (11) **1 875 870** (51) **A61B 17/11**
(45) 02.12.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
01 02.09.2010
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
- (74) Thompson, Trevor George, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (11) **1 885 783** (51) **C08K 5/00**
(45) 09.12.2009
(73) Chemtura Europe GmbH, Bahnhofplatz 65, 8500 Frauenfeld, CH
01 01.09.2010
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 896 156** (51) **B01D 39/16**
(45) 02.12.2009
(73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
01 02.09.2010
AWA PAPER MFG. Co., Ltd., 3-10-18, Minamiyasoo-cho, Tokushima-shi, Tokushima 770-0005, JP
- (74) Ahlstrom Corporation, P.O.Box 329 Salmisaarenaukio 1, 00101 Helsinki, FI
- (74) Stratmann, Klemens, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 934 414** (51) **E04B 9/02**
(45) 09.12.2009
(73) H. LÜDI + CO. AG GAS- UND ENERGIESYSTEME, Moosackerstrasse 86, 8105 Regensdorf, CH
01 04.09.2010
- Zurecon AG, Birmensdorferstrasse 111, 8003 Zürich, CH
- (74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH
- (11) **1 935 457** (51) **A62B 33/00**
(45) 02.12.2009
(73) Aschauer, Peter, An der Dornwiese 3, 82166 Gräfelfing, DE
01 02.09.2010
Snowpulse S.A., Place de Savoleyres CP 373, 1936 Verbier, CH
- (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH
- (11) **1 951 003** (51) **H05B 6/12**
(45) 09.12.2009
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
01 08.09.2010
KILBURN & STRODE LLP, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (11) **1 951 219** (51) **A61K 31/198**
(45) 09.12.2009
(73) Solartium Enterprises Limited, 22 Richmond Hill, Dublin 6, IE
01 07.09.2010
Jasper Ltd. Liability Co., 1912 Capitol Avenue, Cheyenne, WY 82003, US
- (74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (11) **1 953 041** (51) **B60R 9/04**
(45) 09.12.2009
(73) JAC Products Deutschland GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
01 31.08.2010
WKW Erbslöh Automotive GmbH, Korzert 21, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Börner, Heike, Buse, Mentzel, Ludewig Patentanwälte Kleiner Werth 34, D-42275 Wuppertal, DE
- (11) **2 027 754** (51) **H05B 6/04**
(45) 09.12.2009
(73) Fives Celes, 89 bis, rue Principale BP 5, 68610 Lautenbach, FR
01 07.09.2010
Inductotherm Coating Equipment S.A., Rue P.J. Antoine, 79, 4040 Herstal, BE
- (74) Lerho, Marc J. A., Pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE
- (11) **2 032 160** (51) **A61K 39/095**
(45) 02.12.2009
(73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
01 02.09.2010
Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (11) **2 036 396** (51) **H04R 25/00**
(45) 02.12.2009
(73) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7 P.O. Box 99, 2750 Ballerup, DK
01 02.09.2010
Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (11) **2 052 026** (51) **C08L 23/08**
(45) 02.12.2009
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
01 01.09.2010
Ineos Europe Limited, Hawslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB
- (74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, GB-Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB
- 02 02.09.2010
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY S.A. Industrial Property, Patents Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (74) Desrois, Julie, et al, Cabinet Chaillot 16-20, Avenue de l'Agent Sarre BP 74, F-92703 Colombes Cedex, FR
- 03 02.09.2010
Borealis AG, IZD Tower Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (74) Pillep, Bernhard, et al, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, D-80469 München, DE
- (11) **2 054 176** (51) **B21C 47/04**
(45) 16.12.2009
(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
01 06.09.2010
BWG Bergwerk- und Walzwerk-Maschinenbau GmbH, Mercatorstrasse 74-78, 47051 Duisburg, DE
- (74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE
- (11) **2 054 550** (51) **D21H 21/20**
(45) 02.12.2009
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
01 02.09.2010
BASF SE, GVX/T - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE
- II.6(2)**
• Kein Einspruch eingelegt
• No opposition filed
• Il n'a pas été fait opposition
- (11) **0 671 507** (51) **D21H 17/00**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 762 479** (51) **H01J 61/35**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 776 191** (51) **A61K 8/00**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 841 706** (51) **H01L 31/18**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 848 597** (51) **A61B 17/00**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 879 236** (51) **C07D 491/22**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 907 084** (51) **G01R 15/24**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 938 225** (51) **H04M 7/00**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 973 086** (51) **G06F 1/26**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 978 942** (51) **H03K 17/567**
(45) 04.11.2009
- (11) **0 985 376** (51) **A61B 5/15**
(45) 04.11.2009

(11) 0 987 768 (45) 04.11.2009	(51) H01L 31/0224	(11) 1 106 260 (45) 04.11.2009	(51) B05B 1/34	(11) 1 225 832 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/04
(11) 0 990 140 (45) 04.11.2009	(51) G01N 23/207	(11) 1 112 107 (45) 04.11.2009	(51) A62C 31/07	(11) 1 227 949 (45) 04.11.2009	(51) B60L 11/18
(11) 0 991 183 (45) 04.11.2009	(51) H03F 1/32	(11) 1 113 569 (45) 04.11.2009	(51) H02K 13/00	(11) 1 235 074 (45) 04.11.2009	(51) G01P 15/10
(11) 1 004 299 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/12	(11) 1 123 830 (45) 04.11.2009	(51) B60M 1/28	(11) 1 235 696 (45) 04.11.2009	(51) B60C 23/04
(11) 1 006 647 (45) 04.11.2009	(51) H02M 3/338	(11) 1 125 134 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 239 914 (45) 04.11.2009	(51) A61M 29/02
(11) 1 010 666 (45) 04.11.2009	(51) C01B 33/149	(11) 1 128 214 (45) 04.11.2009	(51) G03F 7/012	(11) 1 240 702 (45) 04.11.2009	(51) H02K 9/00
(11) 1 016 142 (45) 04.11.2009	(51) H01L 29/24	(11) 1 133 684 (45) 04.11.2009	(51) G01L 9/00	(11) 1 245 305 (45) 04.11.2009	(51) B21D 37/20
(11) 1 022 296 (45) 04.11.2009	(51) C08F 297/04	(11) 1 145 401 (45) 04.11.2009	(51) H02J 3/18	(11) 1 247 506 (45) 04.11.2009	(51) A61F 13/49
(11) 1 032 660 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 159 421 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 249 614 (45) 04.11.2009	(51) F04D 19/04
(11) 1 043 186 (45) 04.11.2009	(51) B60M 1/34	(11) 1 163 500 (45) 04.11.2009	(51) A47C 21/00	(11) 1 250 599 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/574
(11) 1 047 739 (45) 04.11.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 164 025 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 252 391 (45) 04.11.2009	(51) D21H 21/16
(11) 1 049 245 (45) 04.11.2009	(51) H02P 21/00	(11) 1 168 037 (45) 04.11.2009	(51) G02C 7/10	(11) 1 253 662 (45) 04.11.2009	(51) H01M 10/40
(11) 1 050 945 (45) 04.11.2009	(51) H02J 7/24	(11) 1 170 380 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 255 653 (45) 04.11.2009	(51) B60C 23/06
(11) 1 051 979 (45) 04.11.2009	(51) A61K 47/44	(11) 1 170 714 (45) 04.11.2009	(51) G08C 17/02	(11) 1 259 649 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 060 728 (45) 04.11.2009	(51) A61H 23/02	(11) 1 174 757 (45) 04.11.2009	(51) G02F 1/1335	(11) 1 261 022 (45) 04.11.2009	(51) G01R 31/302
(11) 1 069 803 (45) 04.11.2009	(51) H04R 1/34	(11) 1 188 630 (45) 04.11.2009	(51) B60T 7/12	(11) 1 261 623 (45) 04.11.2009	(51) C07K 5/00
(11) 1 071 308 (45) 04.11.2009	(51) H04R 1/28	(11) 1 188 723 (45) 04.11.2009	(51) C03B 19/14	(11) 1 263 232 (45) 04.11.2009	(51) H04N 7/24
(11) 1 073 186 (45) 04.11.2009	(51) H02M 3/07	(11) 1 188 891 (45) 04.11.2009	(51) E05D 11/08	(11) 1 267 031 (45) 04.11.2009	(51) E06B 9/86
(11) 1 074 417 (45) 04.11.2009	(51) B60K 6/485	(11) 1 191 611 (45) 04.11.2009	(51) H01L 41/187	(11) 1 268 128 (45) 04.11.2009	(51) B24B 9/14
(11) 1 076 500 (45) 04.11.2009	(51) A47F 5/12	(11) 1 193 806 (45) 04.11.2009	(51) H01R 13/631	(11) 1 268 925 (45) 04.11.2009	(51) D21C 11/06
(11) 1 080 801 (45) 04.11.2009	(51) B21D 5/02	(11) 1 197 257 (45) 04.11.2009	(51) B01D 53/22	(11) 1 269 549 (45) 04.11.2009	(51) H01L 29/78
(11) 1 081 581 (45) 04.11.2009	(51) G06F 1/20	(11) 1 199 197 (45) 04.11.2009	(51) B60H 1/00	(11) 1 270 104 (45) 04.11.2009	(51) B21D 7/025
(11) 1 093 720 (45) 04.11.2009	(51) A01N 1/02	(11) 1 200 549 (45) 04.11.2009	(51) C11D 17/00	(11) 1 272 049 (45) 04.11.2009	(51) A23J 1/08
(11) 1 094 605 (45) 04.11.2009	(51) H03K 17/16	(11) 1 203 283 (45) 04.11.2009	(51) G06F 3/00	(11) 1 274 892 (45) 04.11.2009	(51) D04B 21/04
(11) 1 094 616 (45) 04.11.2009	(51) H04B 3/23	(11) 1 204 430 (45) 04.11.2009	(51) A61K 47/48	(11) 1 276 946 (45) 04.11.2009	(51) E05B 49/00
(11) 1 098 910 (45) 04.11.2009	(51) C07K 14/705	(11) 1 211 883 (45) 04.11.2009	(51) H04N 1/46	(11) 1 277 107 (45) 04.11.2009	(51) G06F 7/00
(11) 1 105 500 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/54	(11) 1 216 226 (45) 04.11.2009	(51) C07C 229/42	(11) 1 281 275 (45) 04.11.2009	(51) H04N 5/00

(11) 1 281 429 (45) 04.11.2009	(51) B01D 53/86	(11) 1 321 831 (45) 04.11.2009	(51) G04B 19/22	(11) 1 364 456 (45) 04.11.2009	(51) H03F 1/02
(11) 1 282 887 (45) 04.11.2009	(51) G06Q 30/00	(11) 1 323 499 (45) 04.11.2009	(51) B25B 7/14	(11) 1 364 755 (45) 04.11.2009	(51) B25J 9/00
(11) 1 282 922 (45) 04.11.2009	(51) H01L 51/44	(11) 1 323 919 (45) 04.11.2009	(51) F02M 63/02	(11) 1 365 084 (45) 04.11.2009	(51) E04F 10/08
(11) 1 285 594 (45) 04.11.2009	(51) A41D 13/00	(11) 1 329 189 (45) 04.11.2009	(51) A61B 1/05	(11) 1 366 040 (45) 04.11.2009	(51) C07D 403/14
(11) 1 285 853 (45) 04.11.2009	(51) B65D 5/02	(11) 1 331 527 (45) 04.11.2009	(51) G03G 15/08	(11) 1 367 662 (45) 04.11.2009	(51) H01M 4/86
(11) 1 287 290 (45) 04.11.2009	(51) F23C 6/04	(11) 1 331 749 (45) 04.11.2009	(51) H04L 5/02	(11) 1 367 701 (45) 04.11.2009	(51) H02K 49/04
(11) 1 290 236 (45) 04.11.2009	(51) C22C 38/44	(11) 1 331 978 (45) 04.11.2009	(51) B01D 29/11	(11) 1 368 177 (45) 04.11.2009	(51) B29C 47/20
(11) 1 291 040 (45) 04.11.2009	(51) A62D 3/00	(11) 1 332 840 (45) 04.11.2009	(51) B25J 5/00	(11) 1 369 936 (45) 04.11.2009	(51) H01L 27/32
(11) 1 291 143 (45) 04.11.2009	(51) B27K 3/08	(11) 1 332 910 (45) 04.11.2009	(51) B60K 31/00	(11) 1 372 638 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/35
(11) 1 291 906 (45) 04.11.2009	(51) H01L 21/3205	(11) 1 333 015 (45) 04.11.2009	(51) C06B 21/00	(11) 1 375 664 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/21
(11) 1 292 356 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/50	(11) 1 333 544 (45) 04.11.2009	(51) H01R 13/74	(11) 1 375 804 (45) 04.11.2009	(51) E05D 15/06
(11) 1 295 824 (45) 04.11.2009	(51) B65H 1/04	(11) 1 337 159 (45) 04.11.2009	(51) A23L 1/105	(11) 1 377 676 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/00
(11) 1 297 578 (45) 04.11.2009	(51) H01L 33/00	(11) 1 339 684 (45) 04.11.2009	(51) C07D 211/26	(11) 1 377 731 (45) 04.11.2009	(51) F01K 23/10
(11) 1 297 805 (45) 04.11.2009	(51) A61F 13/20	(11) 1 342 300 (45) 04.11.2009	(51) H01S 5/042	(11) 1 380 640 (45) 04.11.2009	(51) C12M 3/02
(11) 1 299 899 (45) 04.11.2009	(51) H01L 21/00	(11) 1 342 521 (45) 04.11.2009	(51) B23C 5/10	(11) 1 381 310 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/00
(11) 1 301 040 (45) 04.11.2009	(51) H04N 7/18	(11) 1 342 913 (45) 04.11.2009	(51) F02M 47/02	(11) 1 382 416 (45) 04.11.2009	(51) B23Q 11/08
(11) 1 303 139 (45) 04.11.2009	(51) H04N 7/18	(11) 1 344 549 (45) 04.11.2009	(51) A61M 25/00	(11) 1 383 568 (45) 04.11.2009	(51) A61M 25/00
(11) 1 303 488 (45) 04.11.2009	(51) C07D 211/32	(11) 1 345 844 (45) 04.11.2009	(51) B81C 1/00	(11) 1 387 368 (45) 04.11.2009	(51) H01B 17/18
(11) 1 306 972 (45) 04.11.2009	(51) H03H 3/08	(11) 1 346 145 (45) 04.11.2009	(51) F02M 53/04	(11) 1 387 483 (45) 04.11.2009	(51) H02P 6/08
(11) 1 308 847 (45) 04.11.2009	(51) G06F 13/40	(11) 1 346 648 (45) 04.11.2009	(51) A23L 1/18	(11) 1 387 620 (45) 04.11.2009	(51) A23K 1/00
(11) 1 310 409 (45) 04.11.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 350 689 (45) 04.11.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 396 697 (45) 04.11.2009	(51) F41C 23/08
(11) 1 311 488 (45) 04.11.2009	(51) C07D 233/64	(11) 1 353 027 (45) 04.11.2009	(51) E05B 13/00	(11) 1 398 566 (45) 04.11.2009	(51) F23K 5/00
(11) 1 312 186 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 355 015 (45) 04.11.2009	(51) E04C 2/04	(11) 1 400 252 (45) 04.11.2009	(51) A61L 27/22
(11) 1 315 347 (45) 04.11.2009	(51) H04L 25/02	(11) 1 359 111 (45) 04.11.2009	(51) B66B 5/04	(11) 1 400 279 (45) 04.11.2009	(51) B01J 2/04
(11) 1 316 123 (45) 04.11.2009	(51) H01M 8/24	(11) 1 361 600 (45) 04.11.2009	(51) H01L 21/00	(11) 1 400 586 (45) 04.11.2009	(51) C12N 1/14
(11) 1 320 626 (45) 04.11.2009	(51) C12P 13/04	(11) 1 361 816 (45) 04.11.2009	(51) A61B 1/00	(11) 1 405 619 (45) 04.11.2009	(51) A61F 13/535
(11) 1 320 766 (45) 04.11.2009	(51) G01S 17/36	(11) 1 361 819 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/024	(11) 1 407 846 (45) 04.11.2009	(51) B23B 31/26

(11) 1 408 829 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/024	(11) 1 473 040 (45) 04.11.2009	(51) A61K 38/29	(11) 1 499 446 (45) 04.11.2009	(51) B02C 7/14
(11) 1 417 716 (45) 04.11.2009	(51) H01L 29/739	(11) 1 473 286 (45) 04.11.2009	(51) C07B 37/04	(11) 1 500 602 (45) 04.11.2009	(51) B65D 35/22
(11) 1 420 103 (45) 04.11.2009	(51) D06F 58/06	(11) 1 473 738 (45) 04.11.2009	(51) G11C 16/08	(11) 1 501 041 (45) 04.11.2009	(51) G06F 3/033
(11) 1 420 645 (45) 04.11.2009	(51) A61K 8/14	(11) 1 474 359 (45) 04.11.2009	(51) C01B 25/38	(11) 1 501 163 (45) 04.11.2009	(51) H02G 3/06
(11) 1 424 513 (45) 04.11.2009	(51) F16H 25/22	(11) 1 475 724 (45) 04.11.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 506 707 (45) 04.11.2009	(51) A01K 89/027
(11) 1 424 866 (45) 04.11.2009	(51) H04W 88/06	(11) 1 478 433 (45) 04.11.2009	(51) A61N 1/05	(11) 1 511 088 (45) 04.11.2009	(51) H05B 33/08
(11) 1 425 011 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/415	(11) 1 480 736 (45) 04.11.2009	(51) B01J 2/00	(11) 1 511 422 (45) 04.11.2009	(51) A61B 6/03
(11) 1 429 457 (45) 04.11.2009	(51) H03H 3/007	(11) 1 481 077 (45) 04.11.2009	(51) C07D 513/04	(11) 1 512 440 (45) 04.11.2009	(51) A63C 9/08
(11) 1 432 700 (45) 04.11.2009	(51) C07D 401/04	(11) 1 482 134 (45) 04.11.2009	(51) F01M 11/00	(11) 1 512 716 (45) 04.11.2009	(51) C08K 3/00
(11) 1 435 187 (45) 04.11.2009	(51) H04W 16/06	(11) 1 482 886 (45) 04.11.2009	(51) A61F 13/15	(11) 1 512 817 (45) 04.11.2009	(51) E05D 7/00
(11) 1 436 505 (45) 04.11.2009	(51) F03B 13/12	(11) 1 483 198 (45) 04.11.2009	(51) C01B 11/00	(11) 1 513 454 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/00
(11) 1 438 657 (45) 04.11.2009	(51) G06F 9/445	(11) 1 483 814 (45) 04.11.2009	(51) H01S 5/0625	(11) 1 516 763 (45) 04.11.2009	(51) B60J 5/04
(11) 1 441 400 (45) 04.11.2009	(51) H01M 2/08	(11) 1 484 055 (45) 04.11.2009	(51) A61K 9/16	(11) 1 516 933 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 443 470 (45) 04.11.2009	(51) G07C 9/00	(11) 1 485 600 (45) 04.11.2009	(51) F02K 3/02	(11) 1 517 444 (45) 04.11.2009	(51) H03H 9/17
(11) 1 444 739 (45) 04.11.2009	(51) H01L 51/54	(11) 1 486 175 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/80	(11) 1 518 486 (45) 04.11.2009	(51) A47J 39/00
(11) 1 446 387 (45) 04.11.2009	(51) C07D 241/20	(11) 1 486 554 (45) 04.11.2009	(51) C10L 1/00	(11) 1 518 643 (45) 04.11.2009	(51) B24B 21/00
(11) 1 454 160 (45) 04.11.2009	(51) G01S 1/14	(11) 1 487 146 (45) 04.11.2009	(51) H04L 7/04	(11) 1 520 709 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/175
(11) 1 454 929 (45) 04.11.2009	(51) C08F 20/28	(11) 1 487 270 (45) 04.11.2009	(51) A01N 43/16	(11) 1 524 257 (45) 04.11.2009	(51) C07C 67/10
(11) 1 455 773 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/192	(11) 1 488 751 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/70	(11) 1 529 247 (45) 04.11.2009	(51) G03G 9/097
(11) 1 456 851 (45) 04.11.2009	(51) G11C 11/34	(11) 1 489 114 (45) 04.11.2009	(51) C08F 220/02	(11) 1 529 858 (45) 04.11.2009	(51) D01F 9/127
(11) 1 457 526 (45) 04.11.2009	(51) C08L 81/02	(11) 1 489 190 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 532 130 (45) 04.11.2009	(51) C07D 307/88
(11) 1 458 011 (45) 04.11.2009	(51) H01J 65/04	(11) 1 489 339 (45) 04.11.2009	(51) F16H 59/08	(11) 1 532 599 (45) 04.11.2009	(51) G08C 17/02
(11) 1 460 623 (45) 04.11.2009	(51) G11B 7/09	(11) 1 490 121 (45) 04.11.2009	(51) A61L 24/04	(11) 1 533 304 (45) 04.11.2009	(51) C07D 239/42
(11) 1 464 660 (45) 04.11.2009	(51) C08F 259/08	(11) 1 492 094 (45) 04.11.2009	(51) G11B 7/007	(11) 1 533 380 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/85
(11) 1 466 002 (45) 04.11.2009	(51) C12P 7/62	(11) 1 492 121 (45) 04.11.2009	(51) G11C 7/00	(11) 1 533 880 (45) 04.11.2009	(51) H02H 3/33
(11) 1 467 743 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/7048	(11) 1 498 782 (45) 04.11.2009	(51) G03G 9/08	(11) 1 534 926 (45) 04.11.2009	(51) E21B 43/25
(11) 1 471 151 (45) 04.11.2009	(51) C12P 23/00	(11) 1 499 311 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/41	(11) 1 535 726 (45) 04.11.2009	(51) B29C 70/34

(11) 1 536 945 (45) 04.11.2009	(51) B32B 3/24	(11) 1 570 300 (45) 04.11.2009	(51) G01V 11/00	(11) 1 616 641 (45) 04.11.2009	(51) B22C 7/02
(11) 1 537 260 (45) 04.11.2009	(51) D01F 1/09	(11) 1 573 495 (45) 04.11.2009	(51) G06F 3/00	(11) 1 617 806 (45) 04.11.2009	(51) C07D 491/10
(11) 1 538 173 (45) 04.11.2009	(51) C08G 61/06	(11) 1 575 621 (45) 04.11.2009	(51) A61K 49/04	(11) 1 620 131 (45) 04.11.2009	(51) A61K 48/00
(11) 1 540 062 (45) 04.11.2009	(51) D04H 13/00	(11) 1 576 927 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/072	(11) 1 620 393 (45) 04.11.2009	(51) C07C 273/02
(11) 1 540 818 (45) 04.11.2009	(51) H03H 7/32	(11) 1 579 162 (45) 04.11.2009	(51) F28D 1/04	(11) 1 621 469 (45) 04.11.2009	(51) B65D 5/52
(11) 1 541 710 (45) 04.11.2009	(51) C23C 18/31	(11) 1 580 832 (45) 04.11.2009	(51) H01M 10/40	(11) 1 622 210 (45) 04.11.2009	(51) H01L 39/16
(11) 1 542 716 (45) 04.11.2009	(51) A61K 38/40	(11) 1 581 408 (45) 04.11.2009	(51) B60N 2/02	(11) 1 623 539 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 543 184 (45) 04.11.2009	(51) D01F 6/06	(11) 1 584 876 (45) 04.11.2009	(51) F25D 3/12	(11) 1 624 874 (45) 04.11.2009	(51) C07D 487/04
(11) 1 543 529 (45) 04.11.2009	(51) G11C 16/28	(11) 1 590 800 (45) 04.11.2009	(51) G10L 19/00	(11) 1 626 831 (45) 04.11.2009	(51) B22F 3/00
(11) 1 546 390 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 594 184 (45) 04.11.2009	(51) H01R 24/00	(11) 1 627 482 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 547 534 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/78	(11) 1 597 452 (45) 04.11.2009	(51) E05F 15/10	(11) 1 628 027 (45) 04.11.2009	(51) F16D 13/52
(11) 1 548 725 (45) 04.11.2009	(51) G11B 7/26	(11) 1 597 855 (45) 04.11.2009	(51) H04L 1/18	(11) 1 628 829 (45) 04.11.2009	(51) B41F 13/40
(11) 1 550 795 (45) 04.11.2009	(51) F01M 1/06	(11) 1 598 077 (45) 04.11.2009	(51) A61K 38/48	(11) 1 629 366 (45) 04.11.2009	(51) G06F 3/042
(11) 1 551 171 (45) 04.11.2009	(51) H04N 5/222	(11) 1 598 085 (45) 04.11.2009	(51) A61L 24/04	(11) 1 630 294 (45) 04.11.2009	(51) E01F 9/014
(11) 1 553 092 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/495	(11) 1 599 330 (45) 04.11.2009	(51) B29C 49/04	(11) 1 633 249 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/15
(11) 1 554 102 (45) 04.11.2009	(51) B29C 47/00	(11) 1 602 196 (45) 04.11.2009	(51) H04W 84/18	(11) 1 633 861 (45) 04.11.2009	(51) C12N 9/00
(11) 1 558 448 (45) 04.11.2009	(51) B42D 15/00	(11) 1 602 312 (45) 04.11.2009	(51) A47L 13/22	(11) 1 633 952 (45) 04.11.2009	(51) E21B 33/13
(11) 1 558 637 (45) 04.11.2009	(51) C07K 14/315	(11) 1 602 466 (45) 04.11.2009	(51) B29C 45/28	(11) 1 634 122 (45) 04.11.2009	(51) G03F 7/20
(11) 1 559 721 (45) 04.11.2009	(51) C07K 14/72	(11) 1 602 778 (45) 04.11.2009	(51) D06M 13/17	(11) 1 635 609 (45) 04.11.2009	(51) H04R 25/00
(11) 1 561 105 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/50	(11) 1 602 920 (45) 04.11.2009	(51) G01N 21/84	(11) 1 635 695 (45) 04.11.2009	(51) A61B 1/32
(11) 1 561 623 (45) 04.11.2009	(51) B60J 10/00	(11) 1 604 611 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/15	(11) 1 637 334 (45) 04.11.2009	(51) B41J 13/00
(11) 1 561 779 (45) 04.11.2009	(51) C08K 3/00	(11) 1 606 261 (45) 04.11.2009	(51) C07D 213/75	(11) 1 639 149 (45) 04.11.2009	(51) C23C 14/22
(11) 1 562 495 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/32	(11) 1 610 864 (45) 04.11.2009	(51) A61N 2/02	(11) 1 640 147 (45) 04.11.2009	(51) B31D 3/02
(11) 1 563 615 (45) 04.11.2009	(51) H04B 7/155	(11) 1 611 973 (45) 04.11.2009	(51) B21D 53/84	(11) 1 641 311 (45) 04.11.2009	(51) H04Q 11/04
(11) 1 564 001 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/16	(11) 1 614 115 (45) 04.11.2009	(51) G11B 27/10	(11) 1 641 353 (45) 04.11.2009	(51) A23L 1/015
(11) 1 565 643 (45) 04.11.2009	(51) E21B 33/138	(11) 1 615 613 (45) 04.11.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 641 465 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/58
(11) 1 567 824 (45) 04.11.2009	(51) F41H 1/04	(11) 1 616 080 (45) 04.11.2009	(51) F01D 5/06	(11) 1 643 733 (45) 04.11.2009	(51) H04M 1/02

(11) 1 644 225 (45) 04.11.2009	(51) B60R 21/01	(11) 1 669 990 (45) 04.11.2009	(51) G11B 7/26	(11) 1 698 858 (45) 04.11.2009	(51) G01C 19/56
(11) 1 645 820 (45) 04.11.2009	(51) F25B 49/04	(11) 1 670 939 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 699 921 (45) 04.11.2009	(51) C12N 11/00
(11) 1 647 638 (45) 04.11.2009	(51) E03D 1/012	(11) 1 671 860 (45) 04.11.2009	(51) B60R 22/44	(11) 1 700 786 (45) 04.11.2009	(51) B65B 5/10
(11) 1 647 944 (45) 04.11.2009	(51) G07D 7/00	(11) 1 672 645 (45) 04.11.2009	(51) G11C 16/04	(11) 1 700 913 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/09
(11) 1 650 214 (45) 04.11.2009	(51) C07F 7/21	(11) 1 675 412 (45) 04.11.2009	(51) H04Q 3/00	(11) 1 701 178 (45) 04.11.2009	(51) G01S 13/93
(11) 1 650 295 (45) 04.11.2009	(51) C12N 5/06	(11) 1 677 185 (45) 04.11.2009	(51) G06F 7/50	(11) 1 702 605 (45) 04.11.2009	(51) A61K 6/083
(11) 1 650 607 (45) 04.11.2009	(51) G03G 15/08	(11) 1 679 295 (45) 04.11.2009	(51) C04B 35/80	(11) 1 703 658 (45) 04.11.2009	(51) H04L 1/06
(11) 1 651 642 (45) 04.11.2009	(51) C07D 413/12	(11) 1 680 150 (45) 04.11.2009	(51) A61L 27/46	(11) 1 704 147 (45) 04.11.2009	(51) C07D 471/04
(11) 1 654 510 (45) 04.11.2009	(51) F28F 9/00	(11) 1 682 180 (45) 04.11.2009	(51) A61K 39/395	(11) 1 704 725 (45) 04.11.2009	(51) H04N 9/31
(11) 1 656 286 (45) 04.11.2009	(51) B60R 22/44	(11) 1 682 884 (45) 04.11.2009	(51) G01N 27/90	(11) 1 705 034 (45) 04.11.2009	(51) B60C 11/24
(11) 1 658 128 (45) 04.11.2009	(51) B01F 13/00	(11) 1 685 812 (45) 04.11.2009	(51) A61F 2/46	(11) 1 706 285 (45) 04.11.2009	(51) B60K 6/547
(11) 1 658 319 (45) 04.11.2009	(51) C08F 255/08	(11) 1 685 968 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/32	(11) 1 706 703 (45) 04.11.2009	(51) G01B 5/012
(11) 1 659 131 (45) 04.11.2009	(51) C07K 14/47	(11) 1 687 153 (45) 04.11.2009	(51) B60B 3/02	(11) 1 707 395 (45) 04.11.2009	(51) B41J 15/04
(11) 1 659 605 (45) 04.11.2009	(51) H01J 17/04	(11) 1 688 594 (45) 04.11.2009	(51) F01L 1/047	(11) 1 708 214 (45) 04.11.2009	(51) H01G 9/058
(11) 1 659 636 (45) 04.11.2009	(51) H01L 29/78	(11) 1 688 714 (45) 04.11.2009	(51) G01F 1/69	(11) 1 710 104 (45) 04.11.2009	(51) B60J 1/00
(11) 1 661 010 (45) 04.11.2009	(51) G06F 15/16	(11) 1 690 111 (45) 04.11.2009	(51) G01S 17/88	(11) 1 710 241 (45) 04.11.2009	(51) C07D 313/14
(11) 1 662 042 (45) 04.11.2009	(51) D21F 3/04	(11) 1 690 461 (45) 04.11.2009	(51) A43B 23/04	(11) 1 711 433 (45) 04.11.2009	(51) C01B 13/18
(11) 1 663 455 (45) 04.11.2009	(51) B01D 53/58	(11) 1 690 894 (45) 04.11.2009	(51) C08K 13/02	(11) 1 711 628 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 664 256 (45) 04.11.2009	(51) C11D 3/37	(11) 1 691 417 (45) 04.11.2009	(51) H01L 27/146	(11) 1 712 437 (45) 04.11.2009	(51) B60R 25/04
(11) 1 665 631 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/14	(11) 1 692 180 (45) 04.11.2009	(51) C07K 16/24	(11) 1 714 066 (45) 04.11.2009	(51) F16L 3/13
(11) 1 665 635 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/26	(11) 1 693 647 (45) 04.11.2009	(51) G01C 21/34	(11) 1 716 563 (45) 04.11.2009	(51) G11B 7/09
(11) 1 666 807 (45) 04.11.2009	(51) F24F 11/00	(11) 1 695 398 (45) 04.11.2009	(51) H01L 51/00	(11) 1 717 182 (45) 04.11.2009	(51) B65H 51/22
(11) 1 667 088 (45) 04.11.2009	(51) G08G 5/00	(11) 1 695 886 (45) 04.11.2009	(51) B60T 8/88	(11) 1 718 096 (45) 04.11.2009	(51) H04W 72/12
(11) 1 668 114 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/00	(11) 1 697 179 (45) 04.11.2009	(51) B60R 21/04	(11) 1 719 340 (45) 04.11.2009	(51) H04M 3/56
(11) 1 668 373 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/86	(11) 1 697 627 (45) 04.11.2009	(51) F02M 21/02	(11) 1 719 425 (45) 04.11.2009	(51) A42B 3/22
(11) 1 668 967 (45) 04.11.2009	(51) H05K 3/38	(11) 1 698 159 (45) 04.11.2009	(51) H04M 9/08	(11) 1 719 628 (45) 04.11.2009	(51) B41J 11/00
(11) 1 669 524 (45) 04.11.2009	(51) E05B 55/12	(11) 1 698 290 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/32	(11) 1 719 724 (45) 04.11.2009	(51) B65H 9/10

(11) 1 720 868 (45) 04.11.2009	(51) C07D 417/12	(11) 1 745 366 (45) 04.11.2009	(51) G06F 7/72	(11) 1 767 385 (45) 04.11.2009	(51) B60C 23/04
(11) 1 721 705 (45) 04.11.2009	(51) B24C 5/02	(11) 1 745 439 (45) 04.11.2009	(51) G06T 9/00	(11) 1 767 429 (45) 04.11.2009	(51) B61F 5/30
(11) 1 721 976 (45) 04.11.2009	(51) C12N 15/11	(11) 1 746 634 (45) 04.11.2009	(51) H01J 63/06	(11) 1 767 896 (45) 04.11.2009	(51) G01B 5/24
(11) 1 722 700 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/58	(11) 1 749 684 (45) 04.11.2009	(51) B60J 5/04	(11) 1 768 348 (45) 04.11.2009	(51) H04L 29/08
(11) 1 723 140 (45) 04.11.2009	(51) C07D 405/10	(11) 1 750 631 (45) 04.11.2009	(51) A61F 7/12	(11) 1 769 677 (45) 04.11.2009	(51) A01K 67/027
(11) 1 723 197 (45) 04.11.2009	(51) C08K 3/04	(11) 1 750 834 (45) 04.11.2009	(51) B01F 17/00	(11) 1 769 749 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/04
(11) 1 723 952 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/196	(11) 1 752 065 (45) 04.11.2009	(51) A45D 40/26	(11) 1 770 048 (45) 04.11.2009	(51) B66C 7/04
(11) 1 727 325 (45) 04.11.2009	(51) H04L 27/26	(11) 1 752 114 (45) 04.11.2009	(51) A61F 2/90	(11) 1 773 296 (45) 04.11.2009	(51) A61K 9/06
(11) 1 727 804 (45) 04.11.2009	(51) C07D 231/16	(11) 1 752 255 (45) 04.11.2009	(51) B23Q 39/04	(11) 1 774 672 (45) 04.11.2009	(51) H04B 3/54
(11) 1 729 153 (45) 04.11.2009	(51) G01V 11/00	(11) 1 753 228 (45) 04.11.2009	(51) H04N 5/44	(11) 1 774 911 (45) 04.11.2009	(51) A61B 6/10
(11) 1 729 516 (45) 04.11.2009	(51) H04N 7/16	(11) 1 753 989 (45) 04.11.2009	(51) F16K 15/06	(11) 1 775 041 (45) 04.11.2009	(51) B21D 28/00
(11) 1 729 823 (45) 04.11.2009	(51) A61K 51/08	(11) 1 756 172 (45) 04.11.2009	(51) C08F 4/651	(11) 1 776 378 (45) 04.11.2009	(51) C07J 75/00
(11) 1 730 264 (45) 04.11.2009	(51) C12N 5/06	(11) 1 756 860 (45) 04.11.2009	(51) H01L 21/336	(11) 1 777 200 (45) 04.11.2009	(51) C02F 11/12
(11) 1 731 334 (45) 04.11.2009	(51) B60C 25/12	(11) 1 757 517 (45) 04.11.2009	(51) B62J 99/00	(11) 1 780 085 (45) 04.11.2009	(51) B60R 19/18
(11) 1 731 392 (45) 04.11.2009	(51) B60T 11/06	(11) 1 758 097 (45) 04.11.2009	(51) G10L 15/14	(11) 1 780 657 (45) 04.11.2009	(51) G06K 9/32
(11) 1 733 954 (45) 04.11.2009	(51) B62D 25/20	(11) 1 758 300 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 781 921 (45) 04.11.2009	(51) F02D 41/14
(11) 1 734 038 (45) 04.11.2009	(51) C07D 235/08	(11) 1 758 500 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/00	(11) 1 782 417 (45) 04.11.2009	(51) G10L 19/00
(11) 1 734 325 (45) 04.11.2009	(51) F28D 7/10	(11) 1 759 115 (45) 04.11.2009	(51) F02M 59/46	(11) 1 784 388 (45) 04.11.2009	(51) C07C 317/22
(11) 1 735 625 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 760 580 (45) 04.11.2009	(51) G06F 9/38	(11) 1 784 801 (45) 04.11.2009	(51) G08B 13/12
(11) 1 738 080 (45) 04.11.2009	(51) F15B 1/033	(11) 1 760 750 (45) 04.11.2009	(51) H01J 9/02	(11) 1 787 878 (45) 04.11.2009	(51) B60T 7/06
(11) 1 738 365 (45) 04.11.2009	(51) G11B 27/00	(11) 1 761 356 (45) 04.11.2009	(51) B23C 5/02	(11) 1 789 696 (45) 04.11.2009	(51) F16D 65/56
(11) 1 740 104 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/14	(11) 1 761 715 (45) 04.11.2009	(51) F16D 69/02	(11) 1 789 906 (45) 04.11.2009	(51) G06K 9/00
(11) 1 740 367 (45) 04.11.2009	(51) B29C 67/00	(11) 1 762 108 (45) 04.11.2009	(51) H04M 1/57	(11) 1 791 236 (45) 04.11.2009	(51) H02G 3/12
(11) 1 742 066 (45) 04.11.2009	(51) G01P 3/48	(11) 1 762 158 (45) 04.11.2009	(51) A47F 3/04	(11) 1 791 893 (45) 04.11.2009	(51) C08G 79/04
(11) 1 744 468 (45) 04.11.2009	(51) H04B 7/08	(11) 1 764 404 (45) 04.11.2009	(51) C09K 15/30	(11) 1 792 175 (45) 04.11.2009	(51) G01N 31/10
(11) 1 744 561 (45) 04.11.2009	(51) H04N 7/30	(11) 1 764 639 (45) 04.11.2009	(51) G02B 17/06	(11) 1 792 682 (45) 04.11.2009	(51) B23F 7/00
(11) 1 744 939 (45) 04.11.2009	(51) B60R 22/36	(11) 1 764 950 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 793 961 (45) 04.11.2009	(51) B23K 20/12

(11) 1 794 543 (45) 04.11.2009	(51) G01C 19/56	(11) 1 817 296 (45) 04.11.2009	(51) C07D 257/04	(11) 1 847 508 (45) 04.11.2009	(51) B67D 1/14
(11) 1 794 787 (45) 04.11.2009	(51) H01L 21/48	(11) 1 817 679 (45) 04.11.2009	(51) G06F 13/42	(11) 1 848 458 (45) 04.11.2009	(51) A61K 47/48
(11) 1 795 255 (45) 04.11.2009	(51) B01D 71/16	(11) 1 819 110 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 849 906 (45) 04.11.2009	(51) D06F 37/26
(11) 1 796 262 (45) 04.11.2009	(51) H02P 21/00	(11) 1 824 933 (45) 04.11.2009	(51) C09B 47/06	(11) 1 850 952 (45) 04.11.2009	(51) B01F 9/22
(11) 1 796 316 (45) 04.11.2009	(51) H04L 27/26	(11) 1 825 545 (45) 04.11.2009	(51) H01M 10/40	(11) 1 852 013 (45) 04.11.2009	(51) A01G 23/00
(11) 1 798 066 (45) 04.11.2009	(51) B60C 11/12	(11) 1 825 763 (45) 04.11.2009	(51) A23L 1/015	(11) 1 852 277 (45) 04.11.2009	(51) B60C 9/22
(11) 1 798 562 (45) 04.11.2009	(51) G01R 13/02	(11) 1 825 824 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/22	(11) 1 853 145 (45) 04.11.2009	(51) A47J 43/07
(11) 1 798 644 (45) 04.11.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 825 982 (45) 04.11.2009	(51) B28D 1/14	(11) 1 853 835 (45) 04.11.2009	(51) F16D 65/14
(11) 1 801 171 (45) 04.11.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 827 952 (45) 04.11.2009	(51) B62D 25/14	(11) 1 854 695 (45) 04.11.2009	(51) B61D 15/06
(11) 1 801 695 (45) 04.11.2009	(51) G06F 9/445	(11) 1 829 257 (45) 04.11.2009	(51) H04J 3/14	(11) 1 854 712 (45) 04.11.2009	(51) B62K 25/08
(11) 1 802 183 (45) 04.11.2009	(51) H05K 3/02	(11) 1 829 857 (45) 04.11.2009	(51) C07C 217/18	(11) 1 855 645 (45) 04.11.2009	(51) A61K 8/46
(11) 1 802 410 (45) 04.11.2009	(51) B22D 13/02	(11) 1 831 636 (45) 04.11.2009	(51) F42B 3/182	(11) 1 856 363 (45) 04.11.2009	(51) E05G 1/00
(11) 1 803 390 (45) 04.11.2009	(51) A61B 3/15	(11) 1 832 844 (45) 04.11.2009	(51) G01C 21/34	(11) 1 857 128 (45) 04.11.2009	(51) A61M 1/00
(11) 1 803 692 (45) 04.11.2009	(51) C03C 8/14	(11) 1 834 630 (45) 04.11.2009	(51) A61K 8/49	(11) 1 857 858 (45) 04.11.2009	(51) G02F 1/1333
(11) 1 803 825 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 834 906 (45) 04.11.2009	(51) B65G 47/84	(11) 1 859 343 (45) 04.11.2009	(51) G06F 7/00
(11) 1 806 191 (45) 04.11.2009	(51) B23B 27/00	(11) 1 835 444 (45) 04.11.2009	(51) G06K 9/62	(11) 1 859 426 (45) 04.11.2009	(51) G08G 1/087
(11) 1 806 903 (45) 04.11.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 839 047 (45) 04.11.2009	(51) G01N 27/327	(11) 1 861 301 (45) 04.11.2009	(51) B60T 13/74
(11) 1 808 297 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 841 153 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/66	(11) 1 861 447 (45) 04.11.2009	(51) C08G 18/79
(11) 1 808 584 (45) 04.11.2009	(51) F01N 7/18	(11) 1 841 360 (45) 04.11.2009	(51) A61M 5/168	(11) 1 862 127 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/04
(11) 1 809 083 (45) 04.11.2009	(51) H05K 3/46	(11) 1 841 565 (45) 04.11.2009	(51) B25B 11/00	(11) 1 862 644 (45) 04.11.2009	(51) F01D 9/04
(11) 1 811 611 (45) 04.11.2009	(51) H01R 13/58	(11) 1 841 645 (45) 04.11.2009	(51) B64C 27/33	(11) 1 862 852 (45) 04.11.2009	(51) G03C 5/26
(11) 1 812 278 (45) 04.11.2009	(51) B62D 53/08	(11) 1 844 045 (45) 04.11.2009	(51) C07D 471/04	(11) 1 862 988 (45) 04.11.2009	(51) G08G 1/16
(11) 1 813 512 (45) 04.11.2009	(51) B62D 25/04	(11) 1 844 326 (45) 04.11.2009	(51) G01N 29/24	(11) 1 863 934 (45) 04.11.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 814 197 (45) 04.11.2009	(51) H01Q 21/06	(11) 1 844 914 (45) 04.11.2009	(51) B29B 11/16	(11) 1 867 418 (45) 04.11.2009	(51) B23B 27/16
(11) 1 814 949 (45) 04.11.2009	(51) C08L 63/00	(11) 1 846 511 (45) 04.11.2009	(51) C09B 47/06	(11) 1 867 774 (45) 04.11.2009	(51) D06F 37/20
(11) 1 816 667 (45) 04.11.2009	(51) H01J 17/16	(11) 1 846 974 (45) 04.11.2009	(51) H01M 8/10	(11) 1 870 037 (45) 04.11.2009	(51) A61B 5/11
(11) 1 816 838 (45) 04.11.2009	(51) H04M 1/725	(11) 1 847 233 (45) 04.11.2009	(51) A61F 2/00	(11) 1 870 165 (45) 04.11.2009	(51) B05B 12/00

(11) 1 872 019 (45) 04.11.2009	(51) F15B 15/14	(11) 1 894 607 (45) 04.11.2009	(51) A63B 57/00	(11) 1 921 410 (45) 04.11.2009	(51) F28D 15/02
(11) 1 873 045 (45) 04.11.2009	(51) B62D 65/06	(11) 1 894 903 (45) 04.11.2009	(51) C03C 27/00	(11) 1 922 133 (45) 04.11.2009	(51) B01D 53/26
(11) 1 873 142 (45) 04.11.2009	(51) C07C 263/10	(11) 1 895 784 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/58	(11) 1 922 580 (45) 04.11.2009	(51) G02B 27/01
(11) 1 873 539 (45) 04.11.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 895 789 (45) 04.11.2009	(51) H04W 88/02	(11) 1 922 825 (45) 04.11.2009	(51) H04B 7/26
(11) 1 873 540 (45) 04.11.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 896 290 (45) 04.11.2009	(51) B60N 2/44	(11) 1 924 482 (45) 04.11.2009	(51) B62D 5/00
(11) 1 873 583 (45) 04.11.2009	(51) G02F 1/37	(11) 1 896 397 (45) 04.11.2009	(51) C07C 253/30	(11) 1 925 130 (45) 04.11.2009	(51) H04W 84/18
(11) 1 874 612 (45) 04.11.2009	(51) B62D 21/12	(11) 1 898 845 (45) 04.11.2009	(51) A61F 2/72	(11) 1 925 251 (45) 04.11.2009	(51) A47L 15/50
(11) 1 875 070 (45) 04.11.2009	(51) F03B 13/18	(11) 1 900 437 (45) 04.11.2009	(51) B05B 1/34	(11) 1 925 423 (45) 04.11.2009	(51) B29C 47/50
(11) 1 877 264 (45) 04.11.2009	(51) B42C 19/08	(11) 1 900 553 (45) 04.11.2009	(51) B60D 5/00	(11) 1 925 842 (45) 04.11.2009	(51) F16D 65/00
(11) 1 879 470 (45) 04.11.2009	(51) A23L 1/22	(11) 1 900 877 (45) 04.11.2009	(51) E01F 9/012	(11) 1 926 847 (45) 04.11.2009	(51) D01G 15/38
(11) 1 882 418 (45) 04.11.2009	(51) A23G 9/36	(11) 1 900 953 (45) 04.11.2009	(51) F16D 21/04	(11) 1 927 285 (45) 04.11.2009	(51) A01K 87/00
(11) 1 882 626 (45) 04.11.2009	(51) B62D 33/06	(11) 1 900 971 (45) 04.11.2009	(51) F16H 47/02	(11) 1 927 609 (45) 04.11.2009	(51) C08G 18/63
(11) 1 883 199 (45) 04.11.2009	(51) H04W 12/06	(11) 1 900 984 (45) 04.11.2009	(51) F16K 3/02	(11) 1 928 442 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/135
(11) 1 883 454 (45) 04.11.2009	(51) A61Q 5/04	(11) 1 901 897 (45) 04.11.2009	(51) B28D 5/00	(11) 1 929 552 (45) 04.11.2009	(51) H01L 33/00
(11) 1 883 821 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 901 913 (45) 04.11.2009	(51) B29C 70/86	(11) 1 931 012 (45) 04.11.2009	(51) H02J 13/00
(11) 1 884 282 (45) 04.11.2009	(51) B01J 19/30	(11) 1 901 999 (45) 04.11.2009	(51) C03C 3/11	(11) 1 931 215 (45) 04.11.2009	(51) A23K 1/16
(11) 1 885 835 (45) 04.11.2009	(51) C11D 9/00	(11) 1 903 524 (45) 04.11.2009	(51) G08B 17/107	(11) 1 931 341 (45) 04.11.2009	(51) A61K 31/4439
(11) 1 886 110 (45) 04.11.2009	(51) G01L 5/16	(11) 1 904 186 (45) 04.11.2009	(51) A61Q 17/04	(11) 1 931 879 (45) 04.11.2009	(51) F04C 2/344
(11) 1 887 564 (45) 04.11.2009	(51) G10L 19/00	(11) 1 905 359 (45) 04.11.2009	(51) A61B 8/00	(11) 1 932 458 (45) 04.11.2009	(51) A47J 43/07
(11) 1 888 479 (45) 04.11.2009	(51) C04B 28/02	(11) 1 905 697 (45) 04.11.2009	(51) B65D 5/20	(11) 1 933 352 (45) 04.11.2009	(51) H01J 11/02
(11) 1 889 064 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 906 559 (45) 04.11.2009	(51) H04B 7/26	(11) 1 933 468 (45) 04.11.2009	(51) H04B 1/38
(11) 1 889 995 (45) 04.11.2009	(51) E06B 3/663	(11) 1 907 835 (45) 04.11.2009	(51) G01N 29/26	(11) 1 933 736 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/70
(11) 1 892 107 (45) 04.11.2009	(51) B41J 3/28	(11) 1 909 525 (45) 04.11.2009	(51) H04W 36/08	(11) 1 934 758 (45) 04.11.2009	(51) G06F 13/00
(11) 1 892 828 (45) 04.11.2009	(51) H03F 1/30	(11) 1 910 185 (45) 04.11.2009	(51) B65D 47/36	(11) 1 935 095 (45) 04.11.2009	(51) H03K 5/1254
(11) 1 893 440 (45) 04.11.2009	(51) B60N 3/02	(11) 1 910 638 (45) 04.11.2009	(51) E06B 3/663	(11) 1 935 259 (45) 04.11.2009	(51) A23N 7/02
(11) 1 894 289 (45) 04.11.2009	(51) H02M 3/158	(11) 1 917 123 (45) 04.11.2009	(51) B24B 37/04	(11) 1 935 572 (45) 04.11.2009	(51) B25C 1/06
(11) 1 894 538 (45) 04.11.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 917 463 (45) 04.11.2009	(51) F16K 31/60	(11) 1 936 054 (45) 04.11.2009	(51) E04B 1/41

(11) 1 936 113 (45) 04.11.2009	(51) E21B 47/12	(11) 1 966 610 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/58	(11) 1 990 877 (45) 04.11.2009	(51) H01S 5/12
(11) 1 937 372 (45) 04.11.2009	(51) A63B 69/36	(11) 1 967 516 (45) 04.11.2009	(51) C07D 237/24	(11) 1 993 353 (45) 04.11.2009	(51) A01K 89/016
(11) 1 937 998 (45) 04.11.2009	(51) F16H 48/00	(11) 1 969 021 (45) 04.11.2009	(51) C08F 30/08	(11) 1 995 604 (45) 04.11.2009	(51) G01R 33/561
(11) 1 940 853 (45) 04.11.2009	(51) C07F 7/18	(11) 1 969 573 (45) 04.11.2009	(51) G08B 21/04	(11) 1 996 782 (45) 04.11.2009	(51) E05B 47/00
(11) 1 943 725 (45) 04.11.2009	(51) H02P 9/48	(11) 1 970 136 (45) 04.11.2009	(51) B21D 22/20	(11) 1 996 950 (45) 04.11.2009	(51) G01N 33/68
(11) 1 947 293 (45) 04.11.2009	(51) F01D 5/14	(11) 1 972 459 (45) 04.11.2009	(51) B41M 5/44	(11) 1 998 627 (45) 04.11.2009	(51) A23D 7/00
(11) 1 952 698 (45) 04.11.2009	(51) A23G 9/30	(11) 1 975 599 (45) 04.11.2009	(51) G01N 21/15	(11) 1 998 628 (45) 04.11.2009	(51) A23D 7/02
(11) 1 952 942 (45) 04.11.2009	(51) B24B 5/04	(11) 1 975 922 (45) 04.11.2009	(51) G10K 11/178	(11) 1 999 201 (45) 04.11.2009	(51) C08K 3/04
(11) 1 953 925 (45) 04.11.2009	(51) H04B 7/08	(11) 1 977 549 (45) 04.11.2009	(51) H04L 7/033	(11) 1 999 750 (45) 04.11.2009	(51) G11B 7/0065
(11) 1 954 202 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/12	(11) 1 979 345 (45) 04.11.2009	(51) C07D 409/06	(11) 1 999 808 (45) 04.11.2009	(51) H01M 2/18
(11) 1 954 465 (45) 04.11.2009	(51) B29C 43/36	(11) 1 980 780 (45) 04.11.2009	(51) F16L 21/02	(11) 2 000 266 (45) 04.11.2009	(51) B25F 5/02
(11) 1 955 925 (45) 04.11.2009	(51) B62D 5/04	(11) 1 981 792 (45) 04.11.2009	(51) B65H 23/26	(11) 2 000 310 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/165
(11) 1 956 301 (45) 04.11.2009	(51) F24C 7/08	(11) 1 981 806 (45) 04.11.2009	(51) C01B 7/04	(11) 2 001 711 (45) 04.11.2009	(51) B60R 16/02
(11) 1 957 882 (45) 04.11.2009	(51) F24F 13/18	(11) 1 982 081 (45) 04.11.2009	(51) F16B 21/09	(11) 2 002 120 (45) 04.11.2009	(51) F03D 11/00
(11) 1 958 221 (45) 04.11.2009	(51) H01G 9/00	(11) 1 983 390 (45) 04.11.2009	(51) G04B 15/06	(11) 2 002 458 (45) 04.11.2009	(51) H01J 37/04
(11) 1 959 035 (45) 04.11.2009	(51) D01F 8/04	(11) 1 983 817 (45) 04.11.2009	(51) A01B 71/04	(11) 2 003 047 (45) 04.11.2009	(51) B62J 1/08
(11) 1 959 036 (45) 04.11.2009	(51) D01F 8/04	(11) 1 985 159 (45) 04.11.2009	(51) H05B 41/285	(11) 2 003 120 (45) 04.11.2009	(51) C07D 213/42
(11) 1 960 006 (45) 04.11.2009	(51) A61L 15/46	(11) 1 985 527 (45) 04.11.2009	(51) B62D 21/15	(11) 2 003 650 (45) 04.11.2009	(51) G11C 11/417
(11) 1 960 262 (45) 04.11.2009	(51) B64C 9/32	(11) 1 985 917 (45) 04.11.2009	(51) F22B 1/02	(11) 2 006 201 (45) 04.11.2009	(51) B63H 25/38
(11) 1 960 949 (45) 04.11.2009	(51) G06Q 10/00	(11) 1 986 367 (45) 04.11.2009	(51) H04W 48/10	(11) 2 009 857 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/58
(11) 1 960 963 (45) 04.11.2009	(51) G06T 1/00	(11) 1 986 935 (45) 04.11.2009	(51) G01R 31/02	(11) 2 011 654 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/02
(11) 1 962 731 (45) 04.11.2009	(51) A61F 2/58	(11) 1 988 269 (45) 04.11.2009	(51) F02D 9/04	(11) 2 011 655 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/02
(11) 1 962 782 (45) 04.11.2009	(51) A61K 8/36	(11) 1 988 588 (45) 04.11.2009	(51) H01M 2/02	(11) 2 011 656 (45) 04.11.2009	(51) B41J 2/02
(11) 1 963 045 (45) 04.11.2009	(51) B23K 26/42	(11) 1 989 249 (45) 04.11.2009	(51) C08J 5/00	(11) 2 011 667 (45) 04.11.2009	(51) B42F 13/24
(11) 1 964 420 (45) 04.11.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 989 904 (45) 04.11.2009	(51) H04W 72/04	(11) 2 016 278 (45) 04.11.2009	(51) F02M 55/02
(11) 1 965 117 (45) 04.11.2009	(51) F16L 17/06	(11) 1 990 017 (45) 04.11.2009	(51) A61B 17/80	(11) 2 016 834 (45) 04.11.2009	(51) A23D 7/005
(11) 1 966 504 (45) 04.11.2009	(51) F16D 57/00	(11) 1 990 135 (45) 04.11.2009	(51) B25B 1/18	(11) 2 020 075 (45) 04.11.2009	(51) H02K 15/06

(11) 2 021 228 (45) 04.11.2009	(51) B62J 9/00	(11) 2 050 523 (45) 04.11.2009	(51) B21D 43/13	(11) 1 099 807 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	05.09.2010
(11) 2 022 229 (45) 04.11.2009	(51) H04L 29/06	(11) 2 051 010 (45) 04.11.2009	(51) F23R 3/32	(11) 1 111 838 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	11.03.2010
(11) 2 022 375 (45) 04.11.2009	(51) A47D 13/10	(11) 2 051 942 (45) 04.11.2009	(51) C02F 1/50	(11) 1 132 528 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	17.06.2010
(11) 2 024 441 (45) 04.11.2009	(51) C08L 101/00	(11) 2 060 444 (45) 04.11.2009	(51) B60R 13/02	(11) 1 146 794 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	23.07.2009
(11) 2 024 616 (45) 04.11.2009	(51) F01P 3/02	(11) 2 063 547 (45) 04.11.2009	(51) H04B 7/00	(11) 1 153 033 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	25.03.2010
(11) 2 027 307 (45) 04.11.2009	(51) C25B 3/12	(11) 2 065 165 (45) 04.11.2009	(51) B29C 65/00	(11) 1 224 857 (84) BE DE FR GB IT NL SE	09.06.2010
(11) 2 029 301 (45) 04.11.2009	(51) B23C 5/10	(11) 2 104 220 (45) 04.11.2009	(51) H02M 7/48	(11) 1 546 735 (84) BE DE FR GB NL	25.05.2010
(11) 2 029 427 (45) 04.11.2009	(51) B64C 9/32	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée			
(11) 2 029 862 (45) 04.11.2009	(51) F01L 1/053				
(11) 2 030 238 (45) 04.11.2009	(51) H01L 27/088	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable			
(11) 2 031 999 (45) 04.11.2009	(51) A47C 3/30				
(11) 2 032 310 (45) 04.11.2009	(51) B24C 1/04	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen			
(11) 2 034 836 (45) 04.11.2009	(51) A01N 43/40				
(11) 2 035 798 (45) 04.11.2009	(51) G01K 7/16	(11) 0 721 742 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	28.07.2009	(11) 0 939 168 (11) 0 985 430 (11) 1 098 340 (11) 1 114 901 (11) 1 130 610 (11) 1 207 314 (11) 1 351 627 (11) 1 478 528	13.07.2010 13.07.2010 05.05.2010 22.04.2010 10.06.2010 28.05.2010 24.06.2010 20.07.2010
(11) 2 036 263 (45) 04.11.2009	(51) H04L 12/413	(11) 0 732 929 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	10.06.2010		
(11) 2 036 626 (45) 04.11.2009	(51) B21B 23/00	(11) 0 763 980 (84) DE DK ES FR GB IT	07.05.2009		
(11) 2 037 238 (45) 04.11.2009	(51) G01J 1/42	(11) 0 772 514 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	06.07.2010		
(11) 2 037 241 (45) 04.11.2009	(51) G01J 1/44	(11) 0 929 953 (84) CH DE ES FR GB IT LI	20.04.2010		
(11) 2 037 604 (45) 04.11.2009	(51) H04J 3/16	(11) 0 934 056 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	22.06.2010		
(11) 2 039 530 (45) 04.11.2009	(51) B44C 1/24	(11) 0 951 265 (84) BE DE ES FR GB IT NL SE	17.05.2010		
(11) 2 041 415 (45) 04.11.2009	(51) F02D 35/02	(11) 0 978 251 (84) DE FR GB	08.06.2010		
(11) 2 045 474 (45) 04.11.2009	(51) F16B 21/06	(11) 1 044 427 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	16.06.2006		
(11) 2 046 566 (45) 04.11.2009	(51) B29D 30/00	SI			
(11) 2 047 143 (45) 04.11.2009	(51) F16H 57/04	(11) 1 084 611 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE	18.06.2010		
(11) 2 047 480 (45) 04.11.2009	(51) G21K 1/04	II.7(4) • Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) • Rejection of the opposition(s) • Rejet de l'opposition (des oppositions)			
(11) 2 049 423 (45) 04.11.2009	(51) B65H 1/02				
(11) 2 049 745 (45) 04.11.2009	(51) E04D 3/36	II.7(5) • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition			
		II.8(1) • Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date of receipt of request for re-establishment of rights • Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit			

II.8(2)

- II.8(2)
- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
 - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
-

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
 - Date of suspension in the case referred to in Rule 78
 - Date de la suspension dans le cas de la règle 78
-

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
-

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) **1 066 050**

R0020/09

07.09.2010

nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 874 917**

(51) **C22F 1/05**

(11) **1 553 053**

(51) **C01F 11/00**

D21H 17/67

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 176 719**

(51) **H03K 3/354**

(84) DE FR GB

(11) **1 935 796**

(51) **B65D 25/52**

(84) CH DE FR GB IT LI

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 874 917**

(51) **C22F 1/05**

(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER WÄRMEBESTÄNDIGKEIT UND DER ALTERUNGSSTABILITÄT VON ALUMINIUMBLECHEN UND DARAUS HERGESTELLTER PRODUKTE

• PROCESS TO ENHANCE THE PAINTBAKE RESPONSE AND AGING STABILITY OF ALUMINUM SHEET MATERIALS AND PRODUCT THEREFROM

• PROCEDE D'AMELIORATION DE LA TENUE DU RENFORCEMENT A CHAUD ET DE LA STABILITE AU VIEILLISSEMENT DES TOLES D'ALUMINIUM ET DES PRODUITS DERIVES DE CES TOLES

(11) **1 563 998**

(51) **B41J 2/05**

(54) • Aufzeichnungskopf und Aufzeichnungsparat unter Verwendung desselben

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 650 926** (51) **C01B 33/32**

(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 016 692** (51) **C08L 67/02**

(73) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP

(11) **1 016 741** (51) **D01F 6/62**

(73) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP

(11) **1 095 204** (51) **E21B 29/00**

(73) Robertson Intellectual Properties, LLC, 1720 Oak Village Blvd., Suite 210, Arlington, TX 76017, US

(11) **1 143 789** (51) **A01J 5/04**

(73) GEA Farm Technologies GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE

(11) **1 201 241** (51) **A61K 31/47**

(73) Campbell, James N., 707 Hillstead Drive, Lutherville, MD 21093, US
Pappagallo, Marco, Apartment N-26-G, 401 East 34th Street, New York, NY 10016, US
Meyer, Richard A., 34 Cape May Ct., Waretown, NJ 08758, US

(11) **1 251 885** (51) **A61L 9/20**

(73) OY Halton Group, Ltd., Esterinportti 2, 00240 Helsinki, FI

(11) **1 351 273** (51) **H01J 49/28**

(73) GENERAL ATOMICS, 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121-1194, US

(11) **1 371 156** (51) **H04B 10/17**

(73) Oclaro Technology Limited, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB

(11) **1 410 110** (51) **G03F 7/20**

(73) KLA-Tencor Corporation, 160 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US

(11) **1 411 117** (51) **C12N 15/00**

(73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi Yamaguchi-ken 746-8501, JP

(11) **1 422 584** (51) **B62D 1/28**

(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP

(11) **1 427 311** (51) **A47B 88/00**

(73) Grass GmbH, Grass Platz 1, 6973 Höchst, AT

(11) **1 430 921** (51) **A61M 5/32**

(73) Vaillancourt, Michael J., 31 Cora Lane, Chester, NJ 07930, US

(11) **1 432 403** (51) **A61K 9/127**

(73) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US

(11) **1 437 768** (51) **C23C 16/44**

(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Canon Anelva Corporation, 2-5-1, Kurigi, Asao-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP

Kanto Denka Kogyo Co., Ltd., 2-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 4-12, Nakazakinishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

Renesas Electronics Corporation, 1753 Shimomumabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP

Hitachi Kokusai Electric Inc., 14-20, Higashinakanano 3-chome Nakano-ku, Tokyo, JP

Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(11) **1 462 952** (51) **G06F 17/30**

(73) Exalead, 10, Place de la Madeleine, 75008 Paris, FR

(11) **1 466 846** (51) **B65G 1/04**

(73) Kardex Produktion Deutschland GmbH, Megamat-Platz 1, 86476 Neuburg/Kammel, DE

(11) **1 490 180** (51) **B05C 17/02**

(73) Er, Poh Leong, 15 Tuas Road JTC Terrace Factory 02-00, Singapore 638516, SG

(11) **1 499 708** (51) **C12N 1/19**

(73) Scandinavian Technology Group AB, Ole Römers väg 12, 223 70 Lund, SE

(11) **1 521 839** (51) **C12N 15/86**

(73) Middlesex Higher Education Corporation, The Burroughs, Hendon London NW4 4BT, GB

(11) **1 581 559** (51) **C07K 16/00**

(73) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(11) **1 583 927** (51) **F25C 5/04**

(73) MOHA Moderne Haushaltwaren AG, 7, rue des Sablières, 1214 Vernier, CH

(11) **1 609 402** (51) **A47K 3/28**

(73) TEUGO GUZZINI S.p.A., Via Virgilio Guzzini, 2, Montelupone, IT

(11) **1 610 198** (51) **G05F 1/46**

(73) ifm electronic GmbH, Friedrichstrasse 1, 45128 Essen, DE

(11) **1 630 958** (51) **H03H 17/06**

(73) STMicroelectronics Pvt. Ltd, Plot No. 1 Knowledge Park III, Greater Noida 201 308, Uttar Pradesh, IN

(11) **1 636 620** (51) **G02B 6/35**

(73) Polatis Limited, 332-2 Cambridge Science Park, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WN, GB

(11) **1 659 312** (51) **F16H 25/22**

(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(11) **1 687 107** (51) **B22D 18/02**

(73) HCF S.r.l. Hybrid Casting Forging, Via Bachelet, 1, 27019 Villanterio (PV), IT

- (11) **1 723 687** (51) **H01M 2/12**
(73) Schumm, Brooke Jr., 31220 Lake Rd., Bay Village, OH 44140, US
Schumm, Elizabeth, 31220 Lake Road, Bay Village, OH 44140, US
Schumm, Brooke III, 2813 Thornbrook Road, Ellicott City, MD 21042, US
Schumm, Kari J., 2813 Thornbrook Road, Ellicott City, MD 21042, US
- (11) **1 727 028** (51) **G06F 3/033**
(73) Avago Technologies ECU IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 740 876** (51) **F16L 37/14**
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115 Cours Berriat, 38019 Grenoble Cedex 1, FR
Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (84) DE
- (11) **1 761 657** (51) **C23C 18/12**
(73) SorTech AG, Zscherbener Landstr. 17, 06126 Halle, DE
- (11) **1 801 035** (51) **B65D 88/06**
(73) Uponor Innovation AB, Virsbo Industriområde, 730 61 Virsbo, SE
- (11) **1 815 147** (51) **F15B 15/14**
(73) Wegkamp, Rene, AlumIcon CC Postnet Suite 126, Private Bag X9924, Sandton 2146, ZA
- (11) **1 824 563** (51) **A61P 1/16**
(73) UCL Business PLC, The Network Building, 97 Tottenham Court Road London W1T 4TP, GB
- (11) **1 857 618** (51) **E05B 13/00**
(73) COUVROT, Société Anonyme rue des Séquoias Parc d'Activités du Mélançois, 59810 Lesquin, FR
- (11) **1 866 681** (51) **G02B 6/04**
(73) nLIGHT Oy, Sorronrinne 9, 08500 Lohja, FI
- (11) **1 882 102** (51) **F15B 11/048**
(73) STIWA Holding GmbH, Salzburger Strasse 52, 4800 Attnang-Puchheim, AT
- (11) **1 917 051** (51) **A61L 27/56**
(73) Syntan GbR, Bergmannstr. 23, 01309 Dresden, DE
- (11) **1 917 886** (51) **A46D 3/05**
(73) GB Boucherie, naamloze vennootschap, Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
- (11) **1 933 582** (51) **H04W 8/10**
(73) LG-Ericsson Co., Ltd, 7th, 8th Floor, GS Kangnam Tower 679, Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul, KR
- (11) **1 944 716** (51) **G06F 21/24**
(73) Stepover GmbH, Otto-Hirsch-Brücken 17, 70329 Stuttgart, DE
- (11) **1 964 912** (51) **C11D 3/02**
(73) PharmaCent AG, Chlewigenring 1, 6064 Kerns, CH
Comtag AG, Grundstrasse 41, 8196 Wil, CH
- (11) **2 001 712** (51) **B60R 21/13**
(73) Liesaus, Frank, In der Bockemühl 51, 51702 Bergneustadt, DE
- (11) **2 021 588** (51) **F01L 1/34**
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

- (11) **2 041 206** (51) **C08J 3/07**
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) CH FI DE LT AT BE BG LI CZ DK EE ES FR GR HU IS IT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (11) **2 074 683** (51) **H01R 13/713**
(73) Logicor Limited, Unit 6 Thornes Office Park Monckton Road, Wakefield WF2 7AN, GB
- (11) **2 079 293** (51) **H05K 7/14**
(73) Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd., Qingshui River Zone West Hi-tech Zone Chengdu, Sichuan 611731, CN
- (11) **2 085 052** (51) **A61F 2/06**
(73) Taewoong Medical Co., Ltd., 1-5 Komak-ri, Yeolgodd-myun, Kimpo-si Kyunggi-do 415-873, KR
Shin, Kyong-Min, 113-1702 Hongjewon Hyundai Apt 459, Hongje-dong Seodaemun-ku, Seoul, KR
- (11) **2 094 984** (51) **F16C 29/06**
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 118 136** (51) **C07K 14/78**
(73) Corticalis AS, Haakonsviei 5, 1450 Nesoddtangen, NO
- (11) **2 136 986** (51) **B29C 55/06**
(73) Nextrusion GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 026 949** (51) **C07K 14/29**
(72) RIKIHISA, Yasuko, 1120 Woodman Drive, Worthington, OH 43085, US
OHASHI, Norio, 1210 Chambers Road, Columbus, OH 43212, US
- (11) **1 095 204** (51) **E21B 29/00**
(72) Robertson, Michael, 7315 Business Place, Arlington, TX 76001, US
- (11) **1 125 589** (51) **A61L 17/10**
(72) TOMIHATA, Kenji, c/o Research & Development Dept. of GUNZE LIMITED 46, Natsumegaichi, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-0011, JP
SUZUKI, Masakazu, c/o Research & Development Dpt. of GUNZE LIMITED 46 Natsumegaichi, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-0011, JP
SASAKI, Ikuo, c/o Research & Development Dpt. of GUNZE LIMITE 46, Natsumegaichi, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-0011, JP
- (11) **1 201 241** (51) **A61K 31/47**
(72) Campbell, James N., 707 Hillstead Drive, Lutherville, MD 21093, US
Pappagallo, Marco, Apartment N-26-G, 401 East 34th Street, New York, NY 10016, US
Meyer, Richard A., 34 Cape May Ct., Waretown, NJ 08758, US
- (11) **1 204 240** (51) **H04L 12/24**
(72) Jaworski, Richard C., 260 Stoney Ridge Drive, Alpharetta, Georgia 30022, US

- Richards, Robert L., 1015 Hembree Grove Drive, Roswell, Georgia 30076, US
Barker, James E., 108 Indian Branch, Lawrenceville, Georgia 30043, US
Elliott, Hermann B., 170 Croftwood Court, Duluth, Georgia 30097, US
- (11) **1 423 236** (51) **B24C 1/04**
(72) ERICHSEN, Glenn A., 2208 East Grand Avenue, Everett, WA 98201, US
ZHOU, Jiannan, 10320 Southeast 186th Street, Renton, WA 98055, US
SAHNEY, Mira K., 30 Upland Road, D3, Cambridge, MA 02140, US
KNAUPP, Michael, Buchenweg 2, 75059 Zaisenhausen, DE
BURNHAM, Charles D., 367 Sachem Road, Southbury, CT 06488, US
HASHISH, Mohamed A., 5117 165th Place Southeast, Bellevue, WA 98006, US
- (11) **1 430 921** (51) **A61M 5/32**
(72) Vaillancourt, Vincent L., "-", deceased, US
Vaillancourt, Michael J., 31 Cora Lane, Chester, NJ 07930, US
- (11) **1 490 180** (51) **B05C 17/02**
(72) Er, Poh Leong, 15 Tuas Road JTC Terrace Factory 02-00, Singapore 638516, SG
- (11) **1 687 107** (51) **B22D 18/02**
(72) Frulla, Claudio, Strada Comunale della Vallazza snc, 20084 Lacchiarella (MI), IT
- (11) **1 749 622** (51) **B26B 19/14**
(72) Ogawa, Hitoshi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Nakagawa, Hisao, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **1 803 632** (51) **B62D 21/02**
(72) TANAKA, Yukihiko, c/o Nissan Motor Light Truck Co., Ltd., Ageo-shi, Saitama 362-0046, JP
MIURA, Tsuyoshi, c/o Nissan Motor Light Truck Co., Ltd., Ageo-shi, Saitama 362-0046, JP
ISHII, Hideaki, c/o Nissan Motor Light Truck Co., Ltd., Ageo-shi, Saitama 362-0046, JP
- (11) **1 815 147** (51) **F15B 15/14**
(72) Wegkamp, Rene, AlumIcon CC Postnet Suite 126, Private Bag X9924, Sandton 2146, ZA
- (11) **1 986 126** (51) **G06K 9/00**
(72) Martin, Lionel, 6 Rue des Tourterelles, 13790 Peynier, FR
Petit Jean, Guillaume, Residence Valbonette, Bat. 3 33 avenue Henri Malacrida, 13100 Aix en Provence, FR
Derrode Stéphane, 1 Place J. Allemand, 13013 Marseille, FR
Ketchantang William, 57 Boulevard de la Fédération, Immeuble Iris, 13004 Marseille, FR
- (11) **2 100 572** (51) **A61C 8/00**
(72) Miletto, Philippe, En Chalotton 1, 1317 Orny, CH
Gross, Silver, Chemin des Rocailles 22, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **2 129 792** (51) **C12Q 1/68**
(72) TOUMAZOU, Christofor, Institute of Biomedical Engineering Bessemer Building, B307 Imperial College London South Kensington Campus, London SW7 2AZ, GB
OU, Chung-Pei, 74C Sandmere Road, London SW4 7QH, GB

- II.12(12)**
• Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
• Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
• Date of publication of the fascicule du brevet européen (B1) (article 98)
- (11) **1 606 198** (51) **B65D 85/50**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié
- II.12(14)**
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **0 883 225** (51) **H02J 9/06**
(60) 10175521.3
- (11) **1 173 610** (51) **C12Q 1/68**
(60) 10008785.7
- (11) **1 178 307** (51) **G01N 27/64**
(60) 10175448.9
- (11) **1 210 123** (51) **A61K 48/00**
(60) 10008602.4
- (11) **1 240 675** (51) **H01L 41/083**
(60) 10176030.4
- (11) **1 254 024** (51) **B32B 38/06**
(60) 10175442.2
- (11) **1 362 072** (51) **C08G 18/08**
(60) 10175640.1
- (11) **1 368 685** (51) **G02B 6/44**
(60) 10175257.4
- (11) **1 390 806** (51) **G02F 1/1335**
(60) 10008752.7
- (11) **1 439 736** (51) **H04R 25/00**
(60) 10154386.6
10175647.6
- (11) **1 446 136** (51) **A61K 31/12**
(60) 10008657.8
- (11) **1 520 483** (51) **A23L 1/00**
(60) 10175591.6
- (11) **1 535 009** (51) **F26B 13/10**
(60) 10008789.9
- (11) **1 573 065** (51) **C12Q 1/68**
(60) 10175659.1
- (11) **1 627 844** (51) **B66D 1/00**
(60) 10175404.2
- (11) **1 636 254** (51) **C07K 14/165**
(60) 10166675.8
10175477.8
- (11) **1 692 183** (51) **C07K 16/28**
(60) 10175623.7
- (11) **1 699 928** (51) **C12N 15/82**
(60) 10175642.7
- (11) **1 725 045** (51) **H04N 7/32**
(60) 10008594.3
10008595.0
10008596.8
10008597.6
- (11) **1 727 497** (51) **A61F 2/12**
(60) 10175514.8
- (11) **1 728 535** (51) **A62C 31/05**
(60) 10175778.9
- (11) **1 737 517** (51) **A61M 11/00**
(60) 10008772.5
- (11) **1 801 035** (51) **B65D 88/06**
(60) 10175413.3
- (11) **1 811 944** (51) **A61K 6/027**
(60) 10175466.1
- (11) **1 815 809** (51) **A61B 17/28**
(60) 10175704.5
- (11) **1 827 122** (51) **A23C 19/032**
(60) 10175609.6
- (11) **1 843 659** (51) **A01N 1/02**
(60) 10175656.7
- (11) **1 858 728** (51) **B60Q 3/00**
(60) 10175183.2
- (11) **1 871 403** (51) **A61K 38/22**
(60) 10008733.7
- (11) **1 890 608** (51) **A61B 10/00**
(60) 10175439.8
- (11) **1 912 410** (51) **H04L 29/06**
(60) 10175494.3
- (11) **1 928 672** (51) **B60C 9/09**
(60) 10008694.1
- (11) **1 972 844** (51) **F16L 37/092**
(60) 10008635.4
- (11) **1 974 575** (51) **H04W 76/02**
(60) 10171154.7
10171155.4
10175246.7
- (11) **1 976 715** (51) **B60C 27/10**
(60) 10175321.8
- (11) **2 023 902** (51) **A61K 9/16**
(60) 10175188.1
10175638.5
- II.12(18)**
• Einspruch
• Opposition
• Opposition
- (11) **1 101 356** (51) **H04N 5/775**
(45) 18.04.2007
(73) TiVo, Inc., 894 Ross Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
01 11.01.2008
Brunner/Williamson, John M. O./Claire Louise, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
02 18.01.2008
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
- (74) Gougé, Emmanuel, EGAVOCATS 10, rue de la Pépinière, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 175 481** (51) **C11D 3/12**
(45) 28.12.2005
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 26.09.2006
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(74) Kan, Jacob Hendrik, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
02 28.09.2006
Henkel AG & Co. KGaA, Patente (VTP) Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 207 225** (51) **D01H 7/90**
(45) 31.05.2006
(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601, JP
01 24.02.2007
Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 292 619** (51) **C07K 14/705**
(45) 06.02.2008
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
01 05.11.2008
MacroGenics, Inc., 1500 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US
(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB
02 05.11.2008
CABINET CAMUS LEBKIRI, 10 Rue de la Pépinière, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 354 497** (51) **H04R 25/00**
(45) 18.11.2009
(73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
01 12.08.2010
Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28 Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(74) Nobis, Wolfgang, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 392 849** (51) **C12Q 1/02**
(45) 02.01.2008
(73) UNIVERSITY OF CHICAGO, 5640 South Ellis Avenue, Suite 405, Chicago, IL 60637, US
01 30.09.2008
NV Remynd, Gaston Geenslaan 1, 3001 Leuven, BE
(74) Paemen, Liesbet R.J., De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- (11) **1 418 561** (51) **G09F 19/12**
(45) 20.08.2008
(73) LP Holding ApS, Fredericiavej 88G, 7100 Vejle, DK
01 18.09.2008
APA Adelfang & Parbel GmbH & Co.KG, Hofgründchen 63, 56564 Neuwied, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE
- (11) **1 481 586** (51) **A01M 7/00**
(45) 04.10.2006

- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
01 25.06.2007
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 542 924** (51) **C01B 17/16**
(45) 01.02.2006
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
01 12.10.2006
BASF Aktiengesellschaft, -Patentabteilung - C6- Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Grafenberger Allee 342, D-40235 Düsseldorf, DE
- 02 27.10.2006
Evonik Degussa GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **1 596 045** (51) **F01N 3/022**
(45) 02.05.2007
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
01 29.01.2008
Young Thought Limited, Orchard Court Orchard Lane, Bristol BS1 SWS, GB
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (11) **1 670 693** (51) **B65D 65/46**
(45) 16.04.2008
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 12.01.2009
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- 02 14.01.2009
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 690 515** (51) **A61F 2/24**
(45) 30.07.2008
(73) SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
01 29.04.2009
ATS Medical Inc., 3905 Annapolis Lane, Suite 105, Minneapolis, MN 55447, US
- (74) Zimmermann & Partner, et al, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- (11) **1 791 352** (51) **H04N 5/44**
(45) 04.06.2008
(73) Angel Iglesias S.A., Paseo Miramon 170, 20009 San Sebastian, ES
01 02.03.2009
Interessengemeinschaft Für Rundfunk- funkschutz- Rechte e.V., Bahnstr. 62, 40210 Düsseldorf, DE
- (74) Kinnstätter, Klaus, Maryniok & Eichstädt Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
- 02 09.03.2009
TELEVES, S.A., Rua B. de Conxo, 17, E-15706 SANTIAGO DE COMPOSTELA, ES
- (74) Dosterschill, Peter, Dosterschill & Kollegen Fichtenstrasse 11, 85570 Ottenhofen, DE
03 04.03.2009
Rohde & Schwarz GmbH & Co KG, Mühl- dorfstrasse 15, D-81671 München, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (11) **1 811 817** (51) **H05B 41/295**
(45) 12.08.2009
(73) Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 Karkkila, FI
01 12.05.2010
TridonicAtco GmbH & Co.KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbim, AT
- (74) Barth, Alexander, et al, TridonicAtco GmbH & Co KG Färbergasse 15, 6851 Dornbim, AT
- (11) **1 813 146** (51) **A01F 15/08**
(45) 10.06.2009
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
01 10.03.2010
Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentan- wälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE
- 02 10.03.2010
CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (74) Feldkamp, Rainer, Patentanwälte Wallach, Koch, Dr. Haibach, Feldkamp, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE
- (11) **1 954 118** (51) **A01G 17/06**
(45) 18.11.2009
(73) MOLLIFICIO BORTOLUSSI S.R.L., Via Trieste, 93, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
01 13.08.2010
GR S.r.l., Via Arnaud 3, 46029 SUZZARA (MN), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part- ners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

III.

III.	(73) ABB AB	(71) Acome Société Coopérative de Production, Société Anonyme, à capital variable
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) B25J 9/10 (11) 1 513 657 B1	(51) G02B 6/44 (11) 2 238 491 A1
• Further details re patent applications and granted patents	(71) ABB AG	(71) Active S.r.l.
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) F21V 21/04 (11) 2 239 497 A1	(51) B62D 11/00 (11) 2 239 182 A1
	(51) H01H 83/20 (11) 2 239 753 A2	(71) Adamant Technologies SA
	(51) H02G 3/12 (11) 2 239 825 A2	(51) G01N 33/18 (11) 2 238 445 A1
III.1	(71) ABB Inc.	(71) ADC Telecommunications, Inc.
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) B25J 9/00 (11) 2 193 888 A3	(51) G02B 6/44 (11) 2 238 493 A2
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(51) H01R 24/08 (11) 1 489 703 B1	(51) G02B 6/44 (11) 2 239 607 A1
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(73) ABB Research LTD	(73) adidas International Marketing B.V.
	(51) G01R 31/08 (11) 2 156 203 B1	(51) A63B 71/12 (11) 1 700 625 B1
	(73) ABB Research Ltd.	(73) Admatechs Co., Ltd.
	(51) H01B 3/44 (11) 2 093 774 B1	(51) C09K 3/14 (11) 1 174 483 B1
	(73) ABB RESEARCH LTD.	(73) ADO GARDINENWERKE GmbH & Co.
	(51) H04L 29/14 (11) 1 825 657 B1	(51) A47H 5/14 (11) 1 567 035 B1
	(71) ABB Technology AG	(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG
	(51) H01F 27/04 (11) 2 239 744 A1	(51) A47B 88/20 (11) 1 891 874 B1
	(51) H01F 27/06 (11) 2 239 745 A1	(71) Advance Nonwoven A/S
	(71) Abbott Biotechnology Ltd.	(51) D01G 25/00 (11) 2 238 281 A1
	(51) G01N 33/48 (11) 2 238 446 A1	(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France
	(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.	(51) B60J 1/16 (11) 1 433 633 B1
	(51) A61L 31/12 (11) 2 237 811 A2	(71) Advanced Connectek Inc.
	(71) Abbott GmbH & Co. KG	(51) H05B 33/08 (11) 2 239 996 A2
	(51) C07D 405/14 (11) 2 238 130 A1	(71) Advanced Electron Beams, Inc.
	(71) Abbott Laboratories	(51) H01J 3/02 (11) 2 239 755 A2
	(51) A61K 31/423 (11) 2 237 779 A1	(71) Advanced Liquid Logic, Inc.
	(51) C12Q 1/68 (11) 2 238 262 A1	(51) B41J 2/06 (11) 2 237 955 A2
	(71) ABBOTT LABORATORIES	(73) ADVANTEST CORPORATION
	(51) C07K 16/20 (11) 2 238 167 A2	(51) G11C 29/56 (11) 1 978 527 B1
	(71) Abbott Products GmbH	(71) Aerojet-General Corporation
	(51) A61K 9/16 (11) 2 237 771 A1	(51) B63H 25/46 (11) 2 238 020 A2
	(73) Abell, Alistair Richard	(71) Aerovironment
	(51) G09F 17/00 (11) 1 932 134 B1	(51) H02J 7/00 (11) 2 238 667 A2
	(71) Abengoa Bioenergy New Technologies, Inc.	(73) Aesculap AG
	(51) A23K 1/00 (11) 2 237 679 A1	(51) A61B 17/04 (11) 1 411 837 B1
	(71) ABG Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft mbH	(51) A61B 17/34 (11) 1 998 692 B1
	(51) E01C 19/40 (11) 2 238 297 A1	(71) AESCULAP AG
	(71) Abi Pharma Colombia S.a.	(51) H02P 6/18 (11) 2 239 838 A1
	(51) A61K 31/145 (11) 2 238 978 A1	(71) Aesculap Implant Systems, Inc.
	(71) Ablynx N.V.	(51) A61B 17/70 (11) 2 238 935 A2
	(51) C07K 14/00 (11) 2 238 156 A1	(71) Aethlon Medical, Inc.
	(71) AC Immune S.A.	(51) C02F 1/44 (11) 2 238 079 A2
	(51) C07K 16/18 (11) 2 238 166 A2	(71) Affri, Davide
	(71) ACADEMISCH ZIEKENHUIS GRONINGEN	(51) G01N 3/42 (11) 2 239 556 A1
	(51) C07K 14/705 (11) 2 238 161 A2	(71) AFL Telecommunications LLC
	(71) Academisch Ziekenhuis Leiden	(51) H04M 1/00 (11) 2 238 737 A1
	(51) C12Q 1/68 (11) 2 238 263 A2	(51) H04M 1/00 (11) 2 238 738 A1
	(71) Acal Energy Limited	(71) AGC Glass Europe
	(51) H01M 8/18 (11) 2 238 641 A1	(51) C03C 17/42 (11) 2 239 238 A1
	(51) H01M 8/18 (11) 2 238 642 A1	(71) AGCO GmbH
	(73) Accenture Global Services GmbH	(51) F15B 1/02 (11) 2 239 467 A2
	(51) H04B 17/00 (11) 1 983 666 B1	(73) Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments
	(71) ACCENTURE Global Services GmbH	(51) G01N 33/53 (11) 1 987 357 B1
	(51) G06Q 10/00 (11) 2 239 695 A1	(73) AGI Media Packaging Europe Limited
	(71) Access Business Group International LLC	(51) G11B 33/04 (11) 1 899 973 B1
	(51) H02J 5/00 (11) 2 238 666 A1	(73) Agostino Ferrari S.p.A.
	(71) Accio Energy, Inc.	(51) F21V 33/00 (11) 2 068 072 B1
	(51) H02N 3/00 (11) 2 238 678 A2	(73) AGROS Trading GmbH
	(71) Acist Medical Systems, Inc.	(51) A01K 1/01 (11) 2 008 510 B1
	(51) A61B 6/00 (11) 2 238 907 A1	
(71) 1149336 ONTARIO INC.		
(51) C07K 14/605 (11) 2 218 734 A3		
(73) 2012244 Ontario Inc.		
(51) G06F 3/023 (11) 1 843 241 B1		
(71) 3M ESPE AG		
(51) C04B 41/82 (11) 2 239 246 A2		
(71;73) 3M Innovative Properties Company		
(51) A47L 13/58 (11) 1 860 983 B1		
(51) A61C 5/06 (11) 1 741 405 B1		
(51) A61F 11/14 (11) 2 238 951 A1		
(51) B65D 25/36 (11) 2 238 040 A1		
(51) C08F 2/00 (11) 2 239 275 A1		
(51) C08F 220/18 (11) 2 238 182 A2		
(51) C08G 18/62 (11) 1 987 076 B1		
(51) C09J 133/00 (11) 2 118 223 B1		
(51) E21B 43/22 (11) 2 238 312 A2		
(51) G02B 5/126 (11) 2 238 486 A1		
(51) G02B 27/10 (11) 2 238 498 A1		
(51) H02G 1/14 (11) 2 238 662 A2		
(51) H04N 13/00 (11) 2 238 767 A1		
(71) 3V SIGMA S.p.A		
(51) D21H 21/30 (11) 2 239 371 A1		
(73) A. & J. Stöckli AG		
(51) A47B 88/04 (11) 1 430 810 B1		
(71) A. E. Staley Manufacturing Co.		
(51) C12P 7/18 (11) 2 239 334 A1		
(71) A123 Systems, Inc.		
(51) H01M 4/58 (11) 2 238 637 A2		
(71) Ääri, Ari Tapio		
(51) C01F 11/18 (11) 2 238 077 A1		
(71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation		
(51) C12Q 1/68 (11) 2 236 628 A3		
(51) C12Q 1/68 (11) 2 239 342 A2		
(71) Ab Electrolux		
(51) A47L 9/10 (11) 2 237 712 A1		
(71) Abal Ciordia, Angel Ma		
(51) H01L 31/058 (11) 2 239 787 A1		

- (73) **Air Liquide America Corporation**
(51) **C09K 3/14** (11) 1 004 648 B1
- (71:73) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **C01B 3/38** (11) 1 842 830 B1
(51) **C01B 3/56** (11) 1 826 177 B1
(51) **F23D 14/58** (11) 2 239 502 A1
- (71) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **C07D 333/28** (11) 2 210 883 A3
- (71) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) **B64C 1/26** (11) 2 239 195 A1
(51) **C09D 5/08** (11) 2 238 206 A1
(51) **H01R 25/14** (11) 2 238 653 A1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) **B64C 13/50** (11) 2 238 026 A1
- (73) **AIRBUS OPERATIONS (S.A.S)**
(51) **B29C 70/32** (11) 1 963 079 B1
- (71:73) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B29C 70/32** (11) 2 237 943 A1
(51) **B64C 1/06** (11) 2 144 807 B1
(51) **B64C 1/12** (11) 2 238 021 A2
(51) **B64C 9/02** (11) 2 238 023 A1
(51) **B64D 11/00** (11) 2 238 029 A2
(51) **B64D 11/06** (11) 2 238 030 A2
(51) **C25D 11/08** (11) 2 238 280 A2
(51) **F15B 21/04** (11) 2 238 354 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 238 639 A1
(51) **H04R 7/04** (11) 2 238 770 A1
- (71) **Airbus Operations Limited**
(51) **B64C 9/02** (11) 2 238 024 A2
(51) **B64C 25/16** (11) 2 239 196 A2
- (71) **Airbus Operations S.L.**
(51) **A62B 1/00** (11) 2 239 013 A1
- (71) **Airbus Opérations SAS**
(51) **B29C 70/44** (11) 2 237 944 A2
- (71) **Airbus Operations, S.L.**
(51) **B64C 1/14** (11) 2 238 022 A2
- (71) **Aircelle**
(51) **B64D 29/00** (11) 2 238 031 A1
(51) **B64D 29/08** (11) 2 238 032 A2
- (71) **Aires Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 33/18** (11) 2 237 788 A2
- (71:73) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) **F16H 3/097** (11) 1 837 554 A3
(51) **F16H 61/36** (11) 1 790 879 B1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **G01C 21/36** (11) 1 998 141 A3
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60N 2/36** (11) 2 135 771 A3
- (73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60J 7/19** (11) 2 065 239 B1
(51) **F16F 15/03** (11) 1 621 795 B1
- (71) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **C12P 13/06** (11) 2 239 335 A1
- (71) **Akthelia Pharmaceuticals**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 237 684 A2
- (73) **Aktiebolaget SKF**
(51) **F16C 25/08** (11) 2 110 570 B1
(51) **F16D 23/14** (11) 1 350 977 B1
- (71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **D21H 17/07** (11) 2 238 293 A1
- (71) **ALANOD Aluminium-Veredlung GmbH & Co. KG**
(51) **B23K 26/24** (11) 2 239 086 A1
- (71:73) **Alcatel Lucent**
(51) **A61B 7/02** (11) 2 238 910 A1
(51) **G01R 31/30** (11) 2 239 591 A1
- (51) **H02K 5/14** (11) 2 031 738 B1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 239 866 A1
(51) **H04J 3/16** (11) 2 134 014 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 2 239 874 A1
(51) **H04L 7/06** (11) 2 239 880 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 533 954 A3
(51) **H04L 12/64** (11) 1 178 635 B1
(51) **H04L 12/64** (11) 1 798 917 B1
(51) **H04L 25/49** (11) 2 107 747 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 841 170 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 238 753 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 2 239 947 A1
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 102 516 B1
(51) **H04W 36/04** (11) 2 184 936 B1
- (71) **Alcatel-Lucent USA Inc.**
(51) **G01S 1/68** (11) 2 238 467 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 238 722 A2
(51) **H04W 48/04** (11) 2 238 791 A1
(51) **H04W 52/14** (11) 2 238 795 A2
- (71) **Alcoa Inc.**
(51) **B24B 5/37** (11) 2 237 924 A1
(51) **F16B 29/00** (11) 2 238 361 A1
- (73) **Alcon, Inc.**
(51) **A61F 9/007** (11) 1 959 886 B1
- (73) **Alfred E. Mann Foundation for Scientific Research**
(51) **A61B 5/1459** (11) 1 408 863 B1
- (71:73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 1/05** (11) 2 237 711 A1
(51) **B08B 3/02** (11) 2 237 900 A2
(51) **B60S 3/06** (11) 1 864 874 B1
- (71) **Alfred Schellenberg GmbH**
(51) **E06B 9/70** (11) 2 006 484 A3
- (71) **Align Technology, Inc.**
(51) **A61C 7/00** (11) 2 237 738 A1
- (71) **ALLERGAN, INC.**
(51) **C07D 209/42** (11) 2 238 109 A1
- (73) **allsafe Jungfalk GmbH & Co. KG**
(51) **B60P 7/08** (11) 1 743 806 B1
- (71) **Almirall, S.A.**
(51) **C07D 239/42** (11) 2 239 256 A1
- (71) **Almondnet, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 238 755 A2
- (71) **Alnylam Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 239 328 A2
- (71) **Alnylam Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 239 329 A1
- (71) **Alpine Bau GmbH**
(51) **E01B 1/00** (11) 2 239 372 A2
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) **H03G 3/30** (11) 2 136 470 A3
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **F01P 7/16** (11) 2 239 435 A1
- (73) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B61G 11/16** (11) 2 078 657 B1
- (71) **Altun, Ayhan**
(51) **A47J 37/04** (11) 2 237 709 A1
- (71) **aluplast GmbH**
(51) **E06B 3/22** (11) 2 238 308 A1
- (71) **Amada Tool America Inc.**
(51) **B26F 1/14** (11) 2 239 112 A1
- (73) **AMBLARD SA**
(51) **A01K 61/00** (11) 1 488 696 B1
- (73) **AMINO UP CHEMICAL CO. LTD.**
(51) **C12P 17/06** (11) 1 154 022 B1
- (71) **Amorepacific Corporation**
(51) **C07C 311/45** (11) 2 238 105 A2
- (71) **Amorim Revestimentos, S.A.**
(51) **B27N 3/14** (11) 2 237 936 A1
- (71) **Amos Group Ltd.**
(51) **B64D 45/00** (11) 2 239 198 A2
- (73) **Amtec Kistler GmbH**
(51) **B05B 12/08** (11) 1 393 817 B1
- (73) **Andrew Corporation**
(51) **H01R 13/646** (11) 1 720 212 B1
- (71) **Angiochem Inc.**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 233 156 A3
- (71) **Anheuser-Busch InBev S.A.**
(51) **B65D 41/20** (11) 2 238 041 A1
- (71) **Animas Corporation**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 238 997 A1
- (71) **Ansaldo Energia S.p.A.**
(51) **G05B 23/02** (11) 2 239 641 A2
- (73) **ANSALDO ENERGIA S.P.A.**
(51) **F02C 7/22** (11) 1 736 651 B1
- (71) **Anteryon International B.V.**
(51) **G02B 13/00** (11) 2 219 063 A3
- (71) **Antonioni, Claude**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 238 089 A1
- (71) **Anuman-Rajadhon, Girana**
(51) **A47F 3/04** (11) 2 237 706 A2
- (73) **Anzpac Systems Limited**
(51) **B65G 47/40** (11) 1 599 399 B1
- (71) **Apple Inc.**
(51) **H04L 12/18** (11) 2 045 960 A3
- (71:73) **APPLE INC.**
(51) **G06F 1/18** (11) 2 238 524 A2
(51) **G06F 21/06** (11) 2 238 557 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 780 961 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 238 780 A2
- (71) **Applications Ultrasons Sàrl**
(51) **B08B 3/04** (11) 2 239 062 A1
- (73) **Applied Materials Israel Ltd.**
(51) **H01J 37/04** (11) 1 306 878 B1
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) **C23C 16/24** (11) 2 238 277 A2
- (71:73) **APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION**
(51) **A61B 17/34** (11) 1 571 973 B1
(51) **A61M 5/14** (11) 2 237 815 A1
- (71) **Aqua Digital Ltd.**
(51) **G01F 1/28** (11) 2 238 414 A1
- (71) **Arab Science And Technology Foundation**
(51) **A01N 65/00** (11) 2 237 674 A2
- (71) **Arcelormittal Investigación y Desarrollo SL**
(51) **C23D 3/00** (11) 2 238 279 A1
- (71) **Arcfl Technology Limited**
(51) **H02P 29/02** (11) 2 239 840 A1
- (73) **Arch Chemicals, Inc.**
(51) **C01B 11/06** (11) 1 464 617 B1
- (73) **Arcobello, Tullio**
(51) **B24D 7/06** (11) 1 306 167 B1
- (73) **AREVA NP GmbH**
(51) **G21C 3/07** (11) 1 238 395 B1
(51) **G21C 9/016** (11) 1 133 771 B1
- (73) **ARIES S.r.l.**
(51) **A61M 5/14** (11) 1 277 486 B1

(71) Arkema France (51) C09K 5/04 (11) 2 239 309 A2	(71) ASS Abdichtungs + Sanierungssysteme GmbH (51) E04B 1/68 (11) 2 239 387 A2	(71) Averkiou, Michalakos (51) A61B 8/00 (11) 2 237 725 A1
(71) ARKEMA FRANCE (51) B32B 27/08 (11) 2 237 950 A1 (51) C07C 51/56 (11) 2 238 099 A1 (51) C09J 5/02 (11) 2 090 629 A3	(71) Astellas Pharma Inc. (51) A61K 38/00 (11) 2 238 982 A2 (51) C12N 15/00 (11) 2 239 323 A1	(71) Avermedia Technologies, Inc. (51) H04N 5/445 (11) 2 234 390 A3
(73) ARKRAY, Inc. (51) G01N 33/52 (11) 1 536 233 B1	(71) ASTERAND UK LIMITED (51) C07C 233/87 (11) 2 238 101 A2	(71) Avery Dennison Corporation (51) G02B 5/124 (11) 2 238 485 A2
(73) ARM Limited (51) G06F 11/36 (11) 2 076 837 B1 (51) G06F 12/14 (11) 2 062 145 B1	(73) Astra Tech Aktiebolag (51) A61M 25/00 (11) 1 237 615 B2	(71) Avila Therapeutics, Inc. (51) A01N 43/36 (11) 2 237 666 A1 (51) A01N 43/36 (11) 2 237 667 A1
(71) Artemis Intelligent Power Limited (51) F04B 7/00 (11) 2 239 463 A1	(73) AstraZeneca AB (51) C07D 209/36 (11) 1 656 347 B1 (51) C07D 233/78 (11) 1 370 537 B1 (51) C07D 491/22 (11) 1 499 618 B1	(71) Avtech Sweden Ab (51) G01W 1/10 (11) 2 238 478 A1
(71) Arthrex Inc (51) A61F 2/08 (11) 2 238 944 A2	(71) Astrium GmbH (51) G01S 19/20 (11) 2 239 598 A1	(71) Azimuth Technologies, Ltd. (51) G01C 19/38 (11) 2 239 540 A1
(71) Arthrex, Inc. (51) A61B 17/04 (11) 2 238 914 A1 (51) A61B 17/04 (11) 2 238 915 A1 (51) A61B 17/72 (11) 2 238 936 A1	(73) Astrium SAS (51) F16F 15/08 (11) 1 963 706 B1	(71) Azure Dynamics, Inc. (51) H02P 7/00 (11) 2 238 680 A1
(73) Artus (51) F16D 11/10 (11) 1 752 672 B1	(71) ATAC Insaat ve Sanayi A.S. - ANTEKS Dokuma Fabrikasi (51) D01H 5/80 (11) 2 239 355 A1	(71) Azurewave Technologies, Inc. (51) H01L 27/146 (11) 2 239 779 A2
(71) Arvela, Pasi (51) G01N 1/24 (11) 2 133 682 A3	(73) Atec Pharmatechnik GmbH (51) B08B 3/10 (11) 2 030 699 B1	(71) B. Braun Medical, Inc. (51) A61J 1/10 (11) 2 238 963 A1 (51) G06F 17/30 (11) 2 239 669 A1
(71) ArvinMeritor Technology, LLC (51) F16H 57/02 (11) 1 764 532 A3	(71) ATG Luther & Maelzer GmbH (51) G01R 1/073 (11) 2 238 461 A1	(71) B.T. Innovation GmbH (51) C04B 28/02 (11) 2 238 090 A1
(71;73) Arçelik Anonim Sirketi (51) A47L 15/42 (11) 2 237 715 A1 (51) A47L 15/42 (11) 2 237 716 A1 (51) D06F 39/14 (11) 2 238 285 A1 (51) F04B 39/00 (11) 1 680 599 B1 (51) F24C 7/08 (11) 2 238 389 A1 (51) F24C 15/10 (11) 2 238 390 A1 (51) H02M 3/335 (11) 2 238 675 A1 (51) H04N 5/64 (11) 2 238 747 A1	(73) Atlas Elektronik GmbH (51) G01S 5/18 (11) 1 766 430 B1	(73) Babcock Integrated Technology Limited (51) B64D 1/14 (11) 2 137 070 B1
(71) Asahi Glass Company, Limited (51) C08F 14/26 (11) 2 239 282 A1 (51) C08F 214/18 (11) 2 239 284 A1	(71;73) ATOTECH Deutschland GmbH (51) B05D 1/30 (11) 2 237 898 A1 (51) C23C 22/68 (11) 1 668 170 B1 (51) C25D 17/06 (11) 1 888 820 B1 (51) H05K 3/20 (11) 2 240 005 A1 (51) H05K 3/42 (11) 2 000 013 B1	(71) Babu, Yarlagaadda S. (51) A61K 31/4184 (11) 2 237 778 A2
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (51) C08L 53/00 (11) 2 239 299 A1	(73) Audi AG (51) B60G 7/00 (11) 2 052 883 B1	(71) Bacterioscan Ltd. (51) C12M 1/34 (11) 2 238 233 A2
(73) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd. (51) A61M 1/14 (11) 1 543 853 B1	(71) AUDI AG (51) B60T 7/10 (11) 1 995 134 A3 (51) F16D 21/06 (11) 1 840 400 A3	(73) Badger Licensing, LLC (51) C07C 68/06 (11) 1 265 842 B1
(71) Asahi Kasei Microdevices Corporation (51) H02M 3/07 (11) 2 239 833 A1	(71) August Herzog Maschinenfabrik GmbH & Co. KG (51) D04C 3/44 (11) 2 239 359 A1	(73) Bae Systems Controls, Inc. (51) B60L 15/20 (11) 0 953 471 B1
(73) Asahi Organic Chemicals Industry Co., Ltd. (51) C08L 23/16 (11) 2 110 409 B1	(71) austriamicrosystems AG (51) G05F 3/30 (11) 2 239 645 A1	(71) BAE Systems PLC (51) F41G 3/04 (11) 2 239 533 A1 (51) H01P 5/04 (11) 2 238 644 A1 (51) H01T 1/22 (11) 2 238 660 A1
(71) Asante Solutions, Inc. (51) A61M 5/142 (11) 2 237 816 A2	(73) Autel S.R.L (51) B01D 46/04 (11) 1 493 480 B1	(71) Bainbridge, John (51) H03K 5/1252 (11) 2 239 848 A2
(71) Ascendis Pharma AS (51) A61K 47/48 (11) 2 237 799 A2	(71) Autoagronom Israel Ltd. (51) G01N 5/02 (11) 2 238 427 A2	(73) Baldwin Oxy-Dry GmbH (51) B41F 35/00 (11) 2 087 997 B1
(71) Ascom (Sweden) AB (51) G01R 31/02 (11) 2 239 589 A1	(71) Autoliv ASP, INC. (51) B60R 21/16 (11) 2 237 994 A1	(71) Balter, Inc. (51) G01N 33/483 (11) 2 238 449 A2
(71) Asetek A/S (51) G06F 1/20 (11) 2 239 646 A2	(73) Autoliv Development AB (51) B60R 22/12 (11) 2 160 305 B1 (51) B60R 22/44 (11) 2 086 800 B1	(73) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (51) A61L 27/12 (11) 1 413 323 B1
(73) Askoll Holding S.r.l. (51) H02K 7/118 (11) 1 760 861 B1	(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (51) B60R 21/01 (11) 1 461 232 B1	(71) BANG & OLUFSEN A/S (51) H04N 7/26 (11) 2 234 402 A3
(71) ASML Netherlands B.V. (51) G03F 7/20 (11) 2 239 632 A1	(71) Automated Industrial Machinery, Inc. (51) B21F 1/00 (11) 2 237 905 A2	(71) Bank of America Corporation (51) G07F 19/00 (11) 2 209 098 A3
(71) Asociacion De Investigacion De Industrias De La Construccion AIDICO- Instituto Tecnológico De La Construccion (51) C04B 7/13 (11) 2 239 239 A1	(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH (51) B60Q 1/00 (11) 2 239 163 A1	(71) Bantia, Shanta (51) A61K 31/4184 (11) 2 237 778 A2
(71) Aspera, Inc. (51) H04L 12/56 (11) 2 238 719 A1	(71) Avaya Inc. (51) H04L 12/24 (11) 1 487 150 A3 (51) H04M 3/51 (11) 2 239 930 A1	(71) Barry Callebaut AG (51) A23G 1/00 (11) 2 237 677 A1
	(73) Avent Limited (51) A61M 1/00 (11) 0 733 376 B2	(71) Baruffaldi S.p.A. (51) F16D 27/112 (11) 1 985 881 A3
		(71) baseclick GmbH (51) B01J 23/72 (11) 2 239 053 A1
		(71;73) Basell Polyolefine GmbH (51) C08F 10/00 (11) 1 776 395 B1 (51) C08F 110/02 (11) 2 239 283 A1
		(73) BASF Catalysts LLC (51) D21H 19/40 (11) 1 585 860 B1

- (73) **BASF Coatings GmbH**
(51) *C09D 5/00* (11) 1 883 679 B1
- (71) **BASF Corporation**
(51) *B01D 53/86* (11) 2 237 860 A1
- (73) **BASF Plant Science GmbH**
(51) *A01H 5/00* (11) 1 797 754 B1
(51) *A23K 1/14* (11) 1 531 683 B1
- (71;73) **BASF SE**
(51) *A01P 3/00* (11) 2 237 675 A2
(51) *A23K 1/14* (11) 1 531 683 B1
(51) *B01J 8/00* (11) 2 237 869 A1
(51) *B01J 13/14* (11) 2 237 874 A1
(51) *B32B 21/02* (11) 2 057 011 B1
(51) *B65D 1/10* (11) 2 125 536 B1
(51) *C07C 2/08* (11) 2 238 095 A1
(51) *C07C 263/10* (11) 1 575 904 B1
(51) *C07D 265/16* (11) 2 239 258 A2
(51) *C07D 513/04* (11) 1 899 357 B1
(51) *C08F 2/50* (11) 2 238 178 A2
(51) *C08F 212/08* (11) 2 152 770 B1
(51) *C08F 220/06* (11) 2 238 180 A2
(51) *C08F 220/06* (11) 2 238 181 A1
(51) *C08G 18/32* (11) 2 158 244 B1
(51) *C08G 59/00* (11) 2 158 249 B1
(51) *C08G 65/00* (11) 2 238 195 A1
(51) *C08K 5/00* (11) 2 238 199 A1
(51) *C08L 23/22* (11) 2 160 443 B1
(51) *C09B 69/10* (11) 2 238 204 A1
(51) *C09B 69/10* (11) 2 238 205 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 238 208 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 238 209 A1
(51) *C11D 3/37* (11) 1 877 531 B1
(51) *C12N 9/04* (11) 2 239 322 A1
(51) *C14C 3/22* (11) 1 592 814 B1
- (71) **Bateson, Tobias Murray**
(51) *H04R 1/10* (11) 2 239 957 A1
- (73) **Bathium Canada Inc.**
(51) *H01M 4/04* (11) 1 568 090 B1
- (71) **Baumann GmbH**
(51) *F16L 19/00* (11) 2 239 489 A1
- (71) **Baumer Innotec AG**
(51) *B27G 1/00* (11) 2 239 116 A2
- (71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) *A45C 11/00* (11) 2 237 699 A1
(51) *B65D 77/20* (11) 2 239 208 A1
(51) *G02B 1/04* (11) 2 238 482 A1
- (71) **Baustoffwerke Gebhart & Soehne GmbH & Co. Kg**
(51) *B28B 13/02* (11) 2 237 937 A2
- (71) **Bayalink Solutions Corp.**
(51) *H04W 12/02* (11) 2 238 777 A1
(51) *H04W 12/02* (11) 2 238 778 A1
- (73) **Bayer BioScience N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 869 186 B1
- (73) **BAYER CORPORATION**
(51) *C07K 16/00* (11) 1 381 631 B1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) *A01N 57/20* (11) 1 893 024 B1
(51) *C07D 213/61* (11) 1 204 642 B1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 239 331 A1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**
(51) *A01N 47/36* (11) 2 238 834 A1
(51) *A01N 47/36* (11) 2 238 835 A1
- (73) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 962 673 B1
(51) *A61B 5/151* (11) 1 901 657 B1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C07C 68/06* (11) 2 239 249 A1
(51) *C08G 18/08* (11) 1 957 551 B1
- (51) *C08G 18/08* (11) 2 239 286 A1
(51) *C08G 59/50* (11) 2 239 290 A1
(51) *C08L 69/00* (11) 2 125 952 B1
(51) *H01L 41/09* (11) 2 239 793 A1
- (71) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) *C08G 64/18* (11) 2 239 291 A1
- (71) **Bayer Schering Pharma AG**
(51) *C07K 19/00* (11) 2 239 274 A1
- (71;73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) *A61K 35/76* (11) 2 237 790 A1
(51) *C07J 21/00* (11) 2 238 147 A2
(51) *C07J 53/00* (11) 2 238 148 A1
(51) *C07J 53/00* (11) 2 238 149 A2
(51) *C07J 53/00* (11) 2 238 150 A1
(51) *C07J 53/00* (11) 2 238 151 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 1 503 785 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B60J 5/04* (11) 1 759 903 B1
(51) *B62D 25/08* (11) 1 388 486 B1
(51) *C23C 2/26* (11) 2 239 350 A2
- (71) **BCE Inc.**
(51) *H04M 3/42* (11) 2 238 739 A1
- (71) **Becton Dickinson France**
(51) *A61M 5/32* (11) 2 237 822 A2
- (73) **Becton, Dickinson & Company**
(51) *A61M 5/32* (11) 2 014 324 B1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) *A61M 5/28* (11) 2 237 819 A1
- (71) **Beghelli S.p.A.**
(51) *F21V 15/01* (11) 2 163 816 A3
- (73) **Behnk, Holger**
(51) *G01N 33/49* (11) 2 112 508 B1
- (71) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 237 979 A1
- (73) **Bekon Energy Technologies GmbH & CO. KG**
(51) *C12M 1/107* (11) 1 987 128 B1
- (71) **BELCAP SWITZERLAND AG**
(51) *B65D 51/28* (11) 2 238 043 A1
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) *B64C 27/00* (11) 2 238 027 A1
(51) *F16C 33/18* (11) 2 238 362 A1
- (71) **Ben Lolo, Gilbert Gal**
(51) *F01K 7/34* (11) 2 238 317 A2
- (73) **BENDALE. N, Yogesh**
(51) *A61K 33/24* (11) 1 926 492 B1
- (73) **Bendale. Y, Vineeta**
(51) *A61K 33/24* (11) 1 926 492 B1
- (73) **Benecke-Kaliko AG**
(51) *B60R 21/215* (11) 2 117 881 B1
- (71) **Ben-gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 238 254 A1
- (71) **Beoni, Franco**
(51) *A61F 2/18* (11) 2 238 945 A1
- (71) **BERRY FINANCE NV**
(51) *B27M 3/04* (11) 2 239 117 A1
- (71) **Betafarma S.p.A.**
(51) *A61K 8/31* (11) 1 927 342 A3
- (73) **Bhatnagar, Rakesh**
(51) *C07K 14/32* (11) 1 442 052 B1
- (71) **BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH**
(51) *F28F 5/02* (11) 2 239 531 A2
- (71) **BIAL - Portela & Ca., S.A.**
(51) *C07D 413/10* (11) 2 238 131 A1
- (71) **Biedermann Motech GmbH**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 238 934 A1
- (71) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) *A61B 17/88* (11) 2 238 937 A1
- (71) **BIESSE S.p.A.**
(51) *B27M 1/08* (11) 2 159 023 A3
- (73) **Bilwinco A/S**
(51) *B65G 45/10* (11) 1 899 246 B1
- (73) **Bio Veto Tests, BVT (SARL)**
(51) *C07K 16/20* (11) 1 539 821 B1
- (71) **Bio2Medical, Inc.**
(51) *A61B 16/00* (11) 2 237 726 A1
- (71) **BIOCRATES Life Sciences AG**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 239 675 A1
- (71) **BIOCRIST PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *A61K 31/4184* (11) 2 237 778 A2
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 238 983 A2
(51) *A61K 39/395* (11) 2 238 986 A2
(51) *C07K 16/28* (11) 2 239 271 A1
- (73) **BIOIBERICA, S.A.**
(51) *A61K 31/737* (11) 1 917 018 B1
- (73) **Bioli Innovation AS**
(51) *A23D 7/00* (11) 1 596 664 B1
- (71) **Bionime Corporation**
(51) *G01N 27/49* (11) 2 239 563 A1
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) *C07K 1/16* (11) 2 238 154 A1
- (73) **BIO-RAD LABORATORIES, INC.**
(51) *G01N 33/96* (11) 1 279 035 B1
- (73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 743 590 B1
(51) *G01V 3/10* (11) 1 202 077 B1
- (71) **Biotage AB**
(51) *B01D 15/22* (11) 2 239 029 A1
- (71) **Biotest AG**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 238 168 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 2 238 169 A1
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 092 954 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 2 239 676 A1
- (71) **BIRD Aerosystems Limited**
(51) *G01S 7/36* (11) 2 239 595 A2
- (71) **Bitop AG**
(51) *A61K 31/495* (11) 2 237 782 A1
- (73) **Bizerba GmbH & Co. KG**
(51) *G01G 3/14* (11) 1 468 257 B1
- (71) **Black & Decker Inc.**
(51) *B25D 17/08* (11) 2 239 101 A1
- (71) **Blohm + Voss Repair GmbH**
(51) *E21B 19/06* (11) 2 238 311 A2
- (71) **Bluescope Steel Limited**
(51) *C23C 2/06* (11) 2 238 273 A1
- (73) **BMDSys Production GmbH**
(51) *H05K 9/00* (11) 2 147 586 B1
- (71) **Boa Technology, Inc.**
(51) *A43C 11/16* (11) 2 237 692 A1

- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) *E21B 43/22* (11) 2 238 312 A2
- (73) **BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD.**
(51) *G01N 33/569* (11) 1 474 690 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) *C07D 209/32* (11) 2 238 107 A1
(51) *C07D 209/34* (11) 2 238 108 A1
- (73) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**
(51) *C07D 309/10* (11) 1 924 571 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) *C07D 309/10* (11) 1 924 571 B1
- (71) **Bohle AG**
(51) *B25B 11/00* (11) 2 239 098 A1
- (71) **Bohlscheid, Kurt**
(51) *B60R 25/02* (11) 2 239 170 A1
- (71) **Bohlscheid, Rita**
(51) *B60R 25/02* (11) 2 239 170 A1
- (73) **Bolton Manitoba SpA**
(51) *A61L 9/05* (11) 1 522 319 B2
- (71) **Borealis AG**
(51) *C08L 23/10* (11) 2 239 298 A1
- (73) **Borealis Technology OY**
(51) *C08F 10/00* (11) 2 065 407 B1
- (73) **BorgWarner BERU Systems GmbH**
(51) *C22C 19/00* (11) 1 867 739 B1
- (73) **Borsig GmbH**
(51) *F01K 3/18* (11) 1 939 412 B1
- (73) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 5/04* (11) 1 393 978 B1
- (71;73) **Bosch Corporation**
(51) *B21D 53/20* (11) 1 978 238 B1
(51) *F02M 55/02* (11) 2 072 802 B1
(51) *F02M 59/20* (11) 2 239 450 A1
- (73) **Bosch Rexroth Oil Control S.p.A.**
(51) *F15B 13/04* (11) 1 881 203 B1
- (73) **Boss Instruments, Ltd.**
(51) *A61B 1/32* (11) 1 357 829 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 237 746 A2
(51) *A61F 2/90* (11) 2 198 813 A3
(51) *A61M 25/10* (11) 1 948 284 B1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) *A61L 31/06* (11) 2 237 810 A2
(51) *G10K 11/02* (11) 2 238 588 A2
- (71) **Boussignac, Georges**
(51) *A61M 16/04* (11) 2 239 004 A1
- (71) **Brandon, Randall**
(51) *C08G 18/62* (11) 2 238 192 A2
- (71) **Braun GmbH**
(51) *A61B 1/247* (11) 2 238 888 A1
- (73) **Braunböck, Andreas**
(51) *A47C 4/54* (11) 2 057 916 B1
(51) *A47C 4/54* (11) 2 057 917 B1
- (71) **Breitfeld, Philip**
(51) *A61K 31/4184* (11) 2 237 778 A2
- (73) **BreizhTech SAS**
(51) *G03B 21/28* (11) 2 021 871 B1
- (71) **Brentnall, Nicholas**
(51) *B01D 29/01* (11) 2 239 033 A1
- (71) **BrettYoung Seeds Limited**
(51) *C12N 1/20* (11) 2 239 318 A1
- (71) **Brewer Science, Inc.**
(51) *H01L 23/12* (11) 2 238 618 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) *C08F 8/42* (11) 1 449 857 B1
(51) *G03G 15/16* (11) 2 239 634 A1
- (71) **Brinno Incorporated**
(51) *H04N 7/18* (11) 2 239 946 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 238 454 A1
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 238 555 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 238 713 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) *H03K 5/24* (11) 1 371 137 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 392 020 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 842 346 B1
(51) *H04N 7/167* (11) 2 073 545 A3
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg**
(51) *H02P 6/08* (11) 1 683 260 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 3/407* (11) 2 020 294 B1
(51) *B41J 3/407* (11) 2 239 143 A1
(51) *B41J 19/20* (11) 1 803 578 B1
(51) *B65H 3/52* (11) 1 577 240 B1
(51) *G02B 27/01* (11) 2 239 614 A2
(51) *G06F 3/12* (11) 2 239 656 A2
(51) *H01L 41/24* (11) 1 693 907 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 096 825 B1
- (71) **Browne & Co**
(51) *A47G 19/22* (11) 2 238 873 A2
- (71) **Brüker BioSpin AG**
(51) *A61B 5/0428* (11) 2 238 898 A1
(51) *G01R 33/38* (11) 1 895 315 A3
- (73) **Brånemark Integration AB**
(51) *A61C 8/00* (11) 1 720 481 B1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) *C03B 19/06* (11) 2 238 085 A1
(51) *D06F 37/06* (11) 2 238 284 A1
(51) *D06F 58/20* (11) 2 238 286 A1
(51) *D06F 58/28* (11) 2 238 287 A1
(51) *F16C 35/02* (11) 2 165 085 B1
(51) *F24C 15/16* (11) 2 239 509 A2
(51) *F24C 15/18* (11) 2 239 510 A2
(51) *F25D 23/02* (11) 2 239 527 A2
(51) *F25D 23/08* (11) 2 238 395 A2
(51) *F25D 23/12* (11) 2 238 396 A2
(51) *F28F 3/12* (11) 2 238 401 A1
(51) *H01R 4/66* (11) 2 239 815 A2
- (71) **BT Products AB**
(51) *B62D 51/02* (11) 2 239 187 A1
- (73) **BUNN-O-MATIC CORPORATION**
(51) *A47J 31/06* (11) 1 713 360 B1
- (71) **Burger, Georg**
(51) *B27B 1/00* (11) 2 239 113 A2
- (71) **Burnham, Douglas**
(51) *C02F 1/68* (11) 2 238 080 A2
- (71) **Byd Company Limited**
(51) *H01M 4/58* (11) 2 238 638 A1
- (73) **C & J CLARK INTERNATIONAL LIMITED**
(51) *A43B 7/08* (11) 2 082 660 B1
- (71) **C. & E. Fein GmbH**
(51) *B25F 5/00* (11) 2 239 102 A2
- (71) **C.G. BRETTING MANUFACTURING CO., INC.**
(51) *B65H 45/16* (11) 2 239 222 A2
- (71) **C.G.L.**
(51) *B61H 13/36* (11) 2 239 178 A1
- (71) **C.G.M. S.r.l.**
(51) *F28D 1/02* (11) 2 239 529 A2
- (71) **C.R. BARD, INC.**
(51) *A61F 2/06* (11) 2 237 742 A1
- (71;73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) *G01M 15/00* (11) 2 136 194 B1
(51) *H05K 7/20* (11) 2 203 039 A3
- (73) **C.Rob. Hammerstein GmbH & Co.KG**
(51) *B60N 2/22* (11) 1 084 897 B2
- (73) **Cablestik PTY LTD**
(51) *A47B 96/06* (11) 1 677 647 B1
- (71) **Cabot Communications Ltd**
(51) *H04N 17/00* (11) 2 239 952 A1
- (73) **CABOT CORPORATION**
(51) *B22F 9/04* (11) 1 194 256 B2
- (71) **California Institute of Technology**
(51) *C12M 1/12* (11) 2 238 232 A1
(51) *G01N 29/12* (11) 2 238 442 A1
- (73) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) *C08G 81/00* (11) 0 975 691 B1
(51) *G06T 7/00* (11) 1 877 954 B1
- (71) **Caliper Life Sciences Inc.**
(51) *C12M 1/34* (11) 2 238 234 A1
- (71) **Calzados Hergar, S.A.**
(51) *A43B 3/26* (11) 2 238 848 A1
- (73) **Cambridge Display Technology Limited**
(51) *H01L 51/50* (11) 1 083 775 B1
- (73) **Cameron International Corporation**
(51) *H02J 5/00* (11) 1 338 070 B1
- (71) **CAMFIL AB**
(51) *B01D 39/00* (11) 2 237 850 A2
- (71) **Campagnolo Sportswear S.r.l.**
(51) *A43B 5/14* (11) 2 238 849 A1
- (73) **Cam-Trax Technologies Ltd**
(51) *G06F 3/042* (11) 2 126 675 B1
- (73) **Cancer Research Ventures Limited**
(51) *A61K 45/06* (11) 1 749 540 B1
- (73) **CANON DENSHI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *H04N 3/15* (11) 0 899 944 B1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) *A61M 11/00* (11) 2 237 823 A1
(51) *A61M 11/00* (11) 2 237 824 A1
(51) *G01N 1/14* (11) 1 995 584 A3
(51) *G02B 1/04* (11) 2 237 078 A3
(51) *G03G 15/20* (11) 2 239 635 A1
(51) *G09G 3/22* (11) 2 239 722 A2
(51) *H01J 1/316* (11) 2 239 754 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 895 768 A3
- (73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B41J 2/14* (11) 1 000 744 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 594 015 B1
(51) *G03G 15/08* (11) 1 172 709 B1
- (71) **Canyon Bicycles GmbH**
(51) *B65D 85/68* (11) 2 239 210 A1
- (71) **Cardag Deutschland GmbH**
(51) *G06K 19/077* (11) 2 239 692 A1
- (73) **Carden, David**
(51) *A61B 3/032* (11) 1 871 217 B1

- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/362** (11) 2 239 006 A1
(51) **A61N 1/37** (11) 2 239 007 A1
(51) **A61N 1/378** (11) 2 239 008 A2
- (71) **Cardiocom**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 228 006 A3
- (71) **Carel Industries S.r.l.**
(51) **F24H 9/06** (11) 2 238 391 A2
- (71;73) **Carestream Health, Inc.**
(51) **G03B 42/02** (11) 2 238 511 A2
(51) **G03D 13/00** (11) 1 834 212 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 083 389 A3
- (71) **Carl Edelmann GmbH**
(51) **B65D 5/66** (11) 2 239 203 A1
- (73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F15B 15/22** (11) 1 918 592 B1
- (71) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) **H01J 37/09** (11) 2 239 758 A2
(51) **H01J 37/28** (11) 2 238 606 A2
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 238 513 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 238 515 A1
- (71) **Carl Zeiss Surgical GmbH**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 239 612 A1
- (71) **Carleton Technologies, Inc.**
(51) **A62B 7/00** (11) 2 237 838 A2
(51) **A62B 7/14** (11) 2 237 840 A1
- (71) **Carraro, Alessandro**
(51) **G10D 13/06** (11) 2 238 587 A1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **A62B 7/08** (11) 2 237 839 A1
(51) **F02D 31/00** (11) 2 238 330 A1
- (73) **Carthy-Rosin, Marianne**
(51) **B62B 13/12** (11) 2 170 675 B1
- (71) **Casne Verige Pty Ltd**
(51) **G01R 15/20** (11) 2 238 463 A1
- (73) **Castoldi, Fabrizio**
(51) **B64C 27/10** (11) 2 081 823 B1
- (71) **Catalytic Distillation Technologies**
(51) **C10G 11/18** (11) 2 238 218 A2
- (73) **Caterpillar Motoren GmbH & Co.**
(51) **F01L 1/14** (11) 1 674 672 B1
- (73) **Cattaneo, Fabrizio**
(51) **A61M 11/04** (11) 2 011 533 B1
- (71) **CECA S.A.**
(51) **B01J 20/18** (11) 2 237 877 A2
(51) **B01J 20/18** (11) 2 237 878 A2
- (71) **Cechetto, Lisa M.**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 238 171 A1
- (71) **Cellaura Technologies LTD**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 238 248 A2
- (73) **CELLECTRICON AB**
(51) **G01N 33/487** (11) 1 801 586 B1
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 238 155 A2
(51) **C12N 15/00** (11) 2 238 246 A2
(51) **C12N 15/00** (11) 2 238 247 A2
- (71) **Centre d'étude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) **B60R 5/04** (11) 2 239 164 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **H01L 27/108** (11) 2 238 623 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **B01J 13/00** (11) 2 111 292 B1
(51) **C07F 7/00** (11) 1 922 323 B1
(51) **G01T 1/29** (11) 2 238 473 A1
- (71) **CEPHALON FRANCE**
(51) **A61K 9/19** (11) 2 238 973 A1
- (71) **CERATIZIT Austria Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B23B 27/16** (11) 2 239 072 A1
- (73) **Ceravision Limited**
(51) **H01J 65/04** (11) 2 147 459 B1
- (71) **Cerro Flow Products, Inc.**
(51) **F16L 17/00** (11) 2 238 381 A1
- (71) **Cerón Parisi, Xavier**
(51) **H01L 31/058** (11) 2 239 787 A1
- (71) **Cham Paper Group Schweiz AG**
(51) **D06N 3/00** (11) 2 239 368 A1
- (71) **Chan, Chung-Wen**
(51) **G06F 1/32** (11) 2 239 647 A2
- (71) **Chang, Hsiu-Kang**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 237 794 A2
- (71) **Chatsworth Products, Inc.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 238 492 A2
- (71) **Chemetall GmbH**
(51) **C10M 173/02** (11) 2 238 227 A1
(51) **C10M 173/02** (11) 2 238 228 A1
- (73) **ChemIP B.V.**
(51) **C09D 5/24** (11) 2 099 871 B1
- (71) **Chen, Paul**
(51) **A63B 21/072** (11) 2 239 020 A1
(51) **A63B 21/072** (11) 2 239 021 A1
- (71) **Chen, Po-Feng**
(51) **B65G 39/04** (11) 2 239 213 A1
- (71) **Chen, Qun**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 238 568 A2
- (71) **Chen, Scanner**
(51) **H04M 1/253** (11) 2 015 546 A3
- (71) **Cheng Kit Yew**
(51) **F41A 29/00** (11) 2 238 402 A1
- (73) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **G01N 3/56** (11) 1 801 556 B1
- (73) **Chevron Phillips Chemical Company LP**
(51) **B32B 27/32** (11) 0 853 549 B1
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**
(51) **B01D 53/22** (11) 2 237 856 A1
(51) **C08G 73/16** (11) 2 238 197 A1
- (73) **Chisso Corporation**
(51) **C09K 19/32** (11) 1 762 605 B1
- (73) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) **C09K 19/32** (11) 1 762 605 B1
- (71) **Choi, Lung Wai**
(51) **D06F 75/14** (11) 2 239 366 A1
(51) **D06F 75/26** (11) 2 239 367 A1
- (71) **Chr. Hansen A/S**
(51) **C12N 1/04** (11) 2 239 317 A1
- (71) **CHROMAVIS S.p.A.**
(51) **A45D 40/20** (11) 2 238 860 A1
- (71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 238 985 A1
(51) **A61K 45/00** (11) 1 854 481 A3
(51) **C07D 487/04** (11) 2 239 261 A1
(51) **G01N 1/36** (11) 2 239 555 A1
- (73) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61K 31/593** (11) 1 208 843 B1
- (73) **CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.**
(51) **C09D 5/16** (11) 1 457 531 B1
- (73) **Chuo Precision Industrial Co., Ltd.**
(51) **G01N 29/07** (11) 1 637 876 B1
- (73) **Cidra Corporate Services, Inc.**
(51) **G01F 1/74** (11) 1 735 597 B1
- (71) **Cima Nano Tech Israel Ltd.**
(51) **B22F 9/24** (11) 2 237 911 A1
(51) **C09K 19/00** (11) 2 238 214 A1
- (71) **Cinotti, Luciano**
(51) **G21C 1/02** (11) 2 238 598 A2
(51) **G21C 1/32** (11) 2 238 599 A1
- (71) **Cipla Limited**
(51) **C07D 239/69** (11) 2 238 118 A1
- (73) **CIPLA LIMITED**
(51) **A61K 31/7068** (11) 1 931 358 B1
- (71) **CISA S.p.A.**
(51) **E05B 65/10** (11) 2 238 304 A2
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 238 702 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 652 354 B1
(51) **H04M 3/436** (11) 2 238 741 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 238 759 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 238 760 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 238 761 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 238 762 A2
- (73) **CJ Cheiljedang Corp.**
(51) **C12N 1/20** (11) 1 789 531 B1
- (71;73) **CJ CheilJedang Corporation**
(51) **C12N 1/21** (11) 1 792 975 B1
(51) **C12P 13/08** (11) 2 239 336 A2
- (71) **CLAAS Fertigungstechnik GmbH**
(51) **F16C 33/14** (11) 1 826 426 A3
- (71) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) **A01D 78/10** (11) 2 238 823 A1
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01F 12/20** (11) 2 238 824 A1
- (71) **Clean Fuels B.V.**
(51) **B01J 8/26** (11) 2 237 871 A1
- (71) **Clean Water Services**
(51) **C02F 3/00** (11) 2 238 081 A1
- (73) **CNH Belgium N.V.**
(51) **B60C 23/00** (11) 1 053 112 B1
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **A01B 79/00** (11) 2 238 819 A1
- (71) **CNRS (Centre National De Recherche Scientifique)**
(51) **H01M 4/38** (11) 2 239 803 A1
- (71) **CNS Response, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 239 674 A1
- (71) **Coates, Fredrica V.**
(51) **A41B 13/06** (11) 2 237 687 A1
- (71) **COATEX S.A.S.**
(51) **B01F 3/08** (11) 2 237 865 A1
- (73) **Coby Electronics Corporation**
(51) **G11B 17/04** (11) 1 969 596 B1
- (71) **Coda Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/7088** (11) 2 237 786 A2
(51) **A61K 38/17** (11) 2 237 795 A2
(51) **A61K 38/17** (11) 2 237 796 A2
(51) **C12N 15/11** (11) 2 238 250 A2

- (73) **CODMAN & SHURTLEFF INC.**
(51) *G01F 1/684* (11) 1 612 522 B1
- (71) **Cofam Energy**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 239 783 A1
- (71) **Cogelec**
(51) *H04M 11/02* (11) 2 239 932 A1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *A61Q 5/12* (11) 1 465 582 B1
(51) *C08F 2/30* (11) 2 239 276 A1
(51) *C11D 1/66* (11) 2 239 315 A1
- (71) **Coherent Logix Incorporated**
(51) *G06F 15/80* (11) 2 239 667 A2
- (73) **COINSTAR, INC.**
(51) *G06K 15/00* (11) 1 131 782 B1
- (71) **COLAS**
(51) *C08L 95/00* (11) 2 239 303 A1
- (73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *C11D 1/83* (11) 2 004 786 B1
- (73) **Colling, Claus**
(51) *F03D 7/02* (11) 2 085 610 B1
- (71) **Coloplast A/S**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 237 813 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 239 272 A2
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Energies Alternatives**
(51) *A44C 17/00* (11) 2 237 697 A2
(51) *A44C 17/00* (11) 2 237 698 A2
(51) *B01J 13/20* (11) 2 237 875 A2
(51) *B41F 33/00* (11) 2 239 142 A1
(51) *C07D 221/14* (11) 2 238 112 A1
(51) *C07D 473/04* (11) 2 238 139 A2
(51) *G01R 31/36* (11) 2 144 075 B1
(51) *G01S 17/89* (11) 2 238 471 A1
(51) *H01M 4/48* (11) 1 870 949 B1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) *G02B 6/02* (11) 2 238 488 A1
- (71) **Commscope Inc. of North Carolina**
(51) *H01R 9/05* (11) 2 239 817 A1
- (71) **Conchiglia S.p.A.**
(51) *E05B 1/00* (11) 2 239 399 A1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**
(51) *H01L 21/68* (11) 2 239 769 A1
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 238 160 A1
- (73) **Consolis Technology Oy Ab**
(51) *G01N 33/38* (11) 1 308 725 B1
- (73) **Consulo B.V.**
(51) *A41D 13/05* (11) 2 109 375 B1
- (71) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B60G 17/052* (11) 2 239 156 A2
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) *F16H 59/02* (11) 2 054 644 B1
(51) *G01C 21/26* (11) 1 901 036 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 2 238 733 A2
- (71) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) *H02M 7/48* (11) 2 238 676 A1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60T 7/02* (11) 1 789 294 B1
(51) *B60T 8/36* (11) 2 238 001 A1
(51) *B60W 50/08* (11) 2 238 009 A1
(51) *G01D 21/02* (11) 2 238 413 A2
- (51) *H02M 3/158* (11) 2 238 674 A2
- (73) **ContiTech Transportbandsysteme GmbH**
(51) *B65G 23/10* (11) 2 030 920 B1
- (71) **Contrel Technology Co., Ltd.**
(51) *H01J 37/20* (11) 1 796 131 A3
- (71) **Converteam Technology Ltd**
(51) *H02K 3/30* (11) 2 239 828 A2
- (71;73) **Cook Incorporated**
(51) *A61F 2/84* (11) 1 833 431 B1
(51) *A61M 25/01* (11) 1 727 585 B1
(51) *C22C 14/00* (11) 2 238 270 A2
- (73) **Cooper Technologies Company**
(51) *H01H 85/30* (11) 1 345 247 B2
- (73) **Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH**
(51) *F02M 25/07* (11) 2 017 456 B1
- (71) **CooperVision International Holding Company, LP**
(51) *G02B 1/04* (11) 2 238 481 A2
- (71) **Corelco SAS**
(51) *B29C 47/12* (11) 2 239 126 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) *G02B 6/26* (11) 2 238 490 A1
(51) *G03B 21/00* (11) 2 238 509 A1
(51) *H01S 5/0625* (11) 2 238 657 A1
- (71) **Corts Engineering GmbH**
(51) *B21B 31/32* (11) 2 237 901 A2
- (71) **Corus Staal BV**
(51) *B22D 11/16* (11) 2 237 908 A1
- (73) **Cosmogas S.R.L.**
(51) *F28D 7/02* (11) 1 711 767 B1
- (71) **Cottino, Francesco**
(51) *A43D 25/20* (11) 2 237 693 A1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) *C12N 9/08* (11) 2 039 763 B1
- (71;73) **Covidien AG**
(51) *A61B 18/14* (11) 1 920 725 B1
(51) *A61M 25/00* (11) 2 138 201 A3
(51) *B29C 47/20* (11) 1 938 949 A3
- (71) **C-rad Positioning Ab**
(51) *A61N 5/10* (11) 2 239 010 A1
- (71) **CREATE CO., LTD.**
(51) *A45D 1/04* (11) 2 238 855 A1
- (71) **Cree Led Lighting Solutions, Inc.**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 238 807 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 238 808 A2
- (71) **Cree, Inc.**
(51) *H01L 25/075* (11) 2 239 776 A2
- (73) **CropDesign N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 833 972 B1
- (73) **Crusade Laboratories Limited**
(51) *C12N 15/869* (11) 1 694 852 B1
- (71) **Crux Biomedical, Inc.**
(51) *A61F 2/00* (11) 2 237 741 A1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) *B32B 27/30* (11) 2 237 951 A2
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**
(51) *C12M 3/00* (11) 2 238 235 A1
(51) *G06F 3/045* (11) 2 239 651 A2
- (71) **CSK Food Enrichment B.V.**
(51) *A23C 19/032* (11) 2 238 836 A1
- (51) *A23C 19/032* (11) 2 238 837 A1
- (71) **Csordás, Antal**
(51) *H01F 7/06* (11) 2 238 603 A1
- (73) **CSP Technologies, Inc.**
(51) *B32B 3/26* (11) 1 423 268 B1
- (71) **CT Time S.A.**
(51) *G04B 29/02* (11) 2 238 517 A1
(51) *G04B 29/02* (11) 2 238 518 A1
- (71) **CTI SYSTEMS S.A.**
(51) *A62B 35/04* (11) 2 237 841 A1
- (71) **Curt G. Joa, Inc.**
(51) *A61F 13/15* (11) 2 238 955 A1
- (73) **CYBEX Industrial Ltd.**
(51) *B60N 2/28* (11) 1 625 969 B1
- (73) **Cyclacel Limited**
(51) *C07J 63/00* (11) 1 458 742 B1
- (71) **Cytolon AG**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 238 553 A1
- (71) **Daas, Kamal**
(51) *E04B 1/19* (11) 2 239 384 A2
(51) *E04B 1/19* (11) 2 239 385 A2
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) *H01M 2/02* (11) 2 239 799 A2
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) *G02F 1/1337* (11) 1 710 617 B1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 376 224 B1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 376 225 B1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 376 226 B1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 376 228 B1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 376 229 B1
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) *G01N 30/88* (11) 2 239 565 A1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *C07D 207/333* (11) 2 239 253 A1
- (73) **Daiken Chemical Co. Ltd.**
(51) *B22F 1/00* (11) 1 579 935 B1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F24F 11/02* (11) 1 275 909 B1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) *B60J 3/04* (11) 2 237 980 A1
(51) *B60W 10/02* (11) 2 024 665 B1
(51) *B60W 30/16* (11) 2 238 006 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 609 972 A3
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) *C07D 211/22* (11) 2 239 254 A1
- (73) **Daktronics, Inc.**
(51) *G09F 15/00* (11) 1 288 889 B1
- (71) **Dammers, Dirk**
(51) *A47F 5/08* (11) 2 238 871 A2
(51) *A47F 5/08* (11) 2 238 872 A2
- (73) **Dana Canada Corporation**
(51) *F28F 27/00* (11) 1 789 746 B1
- (73) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**
(51) *A61K 31/4188* (11) 1 781 284 B1
- (73) **Danfoss A/S**
(51) *F04B 17/04* (11) 1 556 611 B1
- (71) **Daniel, Nir**
(51) *A63B 26/00* (11) 2 237 842 A2
- (71) **Danisco A/S**
(51) *C12N 9/28* (11) 2 238 244 A1
- (71) **Danisco US Inc.**
(51) *C07K 14/81* (11) 2 238 164 A1

- (71) **Danisco US, Inc., Genencor Division**
(51) **C12N 9/28** (11) 2 238 244 A1
- (71) **Daouk, Antar**
(51) **B60P 7/08** (11) 2 239 162 A1
(51) **B64D 11/06** (11) 2 239 197 A1
- (71) **Darfon Lighting Corp.**
(51) **H05B 41/282** (11) 2 240 003 A2
- (71) **Datura Trading Aktiebolag**
(51) **A61H 39/04** (11) 2 238 962 A1
- (73) **Daume Patentbesitzgesellschaft mbH & Co. KG**
(51) **H01R 4/60** (11) 1 295 362 B1
- (71) **Daxtor APS**
(51) **F21V 21/04** (11) 2 157 370 A3
- (71) **Day International, Inc.**
(51) **B41N 10/02** (11) 2 237 967 A1
- (71) **Dayco Europe S.R.L.**
(51) **F16H 7/08** (11) 2 239 483 A2
- (71) **Daylight Solutions, Inc.**
(51) **H01S 5/042** (11) 1 971 005 A3
- (71) **DBV Technologies**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 237 773 A1
- (71) **DDIS**
(51) **H02K 1/18** (11) 2 238 670 A2
- (71) **ddm hopt + schuler GmbH & Co. KG.**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 239 681 A1
- (71) **De La Rue International Limited**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 237 969 A1
(51) **G07D 11/00** (11) 2 238 578 A1
- (71) **Deere & Company**
(51) **A01C 5/06** (11) 2 238 820 A1
(51) **A01F 15/10** (11) 2 238 825 A1
- (71) **DEERE & COMPANY**
(51) **H02P 29/02** (11) 2 239 841 A2
- (73) **Dehn + Söhne GmbH + Co. KG**
(51) **H01T 4/12** (11) 2 080 253 B1
- (73) **DeKalb Genetics Corporation**
(51) **C12N 15/11** (11) 0 942 971 B1
- (71) **Del Nova Vis S.R.L.**
(51) **G21C 1/02** (11) 2 238 598 A2
(51) **G21C 1/32** (11) 2 238 599 A1
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01J 5/007** (11) 2 237 657 A1
- (71) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) **G01N 11/16** (11) 2 093 556 A3
- (73) **Deldent Ltd.**
(51) **A61C 17/20** (11) 1 747 766 B1
- (73) **Delfingen FR-Anteuil S.A.**
(51) **F16L 3/26** (11) 2 035 735 B1
- (71;73) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 060 758 B1
(51) **F02M 61/16** (11) 2 239 452 A1
- (73) **Delphi Technologies Inc.**
(51) **G05D 3/10** (11) 1 515 211 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **G01N 33/497** (11) 1 688 741 A3
(51) **G01P 3/46** (11) 1 417 496 B1
(51) **H01F 38/12** (11) 2 239 746 A2
- (73) **Demellier Joulia SARL**
(51) **A45D 40/06** (11) 1 536 715 B1
- (73) **DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C08F 8/28** (11) 1 473 309 B1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **B60K 31/04** (11) 1 884 398 B1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 239 453 A1
(51) **F02P 9/00** (11) 2 012 001 B1
(51) **G01D 11/28** (11) 1 258 712 B1
- (73) **DENTSPLY INTERNATIONAL INC.**
(51) **A61C 3/03** (11) 1 182 984 B1
- (71) **Deprat Jean SA**
(51) **E06B 9/68** (11) 2 239 409 A2
- (73) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) **A61L 27/58** (11) 1 535 633 B1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61B 5/22** (11) 2 238 904 A1
- (73) **Deutsche Post AG**
(51) **B65G 47/26** (11) 2 059 467 B1
(51) **B65G 69/28** (11) 1 882 654 B1
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 806 636 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 138 950 B1
(51) **H04W 60/00** (11) 2 239 985 A1
- (73) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 785 789 B1
- (71) **DexCom, Inc.**
(51) **G01N 33/487** (11) 2 239 566 A2
(51) **G01N 33/487** (11) 2 239 567 A2
- (71) **Dexterite Surgical**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 237 733 A2
- (71) **Di Bella Calogero**
(51) **A43D 25/20** (11) 2 237 693 A1
- (71) **Dibben, Martin**
(51) **E06B 9/58** (11) 2 238 309 A1
- (73) **Dibcom**
(51) **H04L 27/26** (11) 1 449 339 B1
- (73) **DIC Corporation**
(51) **B01J 20/26** (11) 1 669 381 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 2 147 080 B1
- (71) **Diefenbach, Berndt**
(51) **B65D 45/04** (11) 2 238 042 A1
- (71) **Diemer & Dr. Jaspert GbR**
(51) **A47C 27/06** (11) 2 238 869 A1
- (71) **DIEMME S.P.A.**
(51) **A23N 15/02** (11) 2 237 686 A2
- (71) **Digital Keystone, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 238 754 A2
- (71) **DIONEX CORPORATION**
(51) **B01D 15/08** (11) 2 237 845 A1
- (71) **DirAction, LLC**
(51) **G01N 27/74** (11) 2 238 440 A2
- (73) **Disco Corporation**
(51) **G01B 11/06** (11) 1 892 502 B1
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**
(51) **B25J 15/00** (11) 2 239 106 A1
- (71) **Dispensing Technologies B.V.**
(51) **B65D 83/00** (11) 2 238 047 A1
- (71) **DIVX, Inc.**
(51) **H04N 7/12** (11) 2 238 752 A1
- (73) **DMG Electronics GmbH**
(51) **G05B 19/05** (11) 1 901 149 B1
- (71) **Dolby International AB**
(51) **H03H 17/02** (11) 2 239 847 A2
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) **G02F 1/1347** (11) 2 238 504 A1
(51) **H04N 7/12** (11) 2 239 943 A1
- (71) **Donaldson Company, Inc.**
(51) **B01D 46/52** (11) 2 239 039 A1
- (71) **DONALDSON COMPANY, INC.**
(51) **B01D 46/42** (11) 2 239 038 A1
- (71) **DONG-A PHARM. CO., LTD.**
(51) **A61K 36/66** (11) 2 206 508 A3
- (71) **Donowho, David B.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 238 492 A2
- (73) **Doosan Infracore Co., Ltd.**
(51) **B66F 9/22** (11) 1 798 189 B1
- (73) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) **E05F 3/10** (11) 2 054 575 B1
- (71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) **A61K 8/894** (11) 1 740 148 B1
(51) **C08G 77/22** (11) 2 238 198 A1
(51) **C08L 83/12** (11) 2 142 601 B1
(51) **D06M 15/643** (11) 2 027 328 B1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **C08F 297/08** (11) 2 238 184 A1
(51) **C08F 297/08** (11) 2 238 185 A1
(51) **C08F 297/08** (11) 2 238 186 A1
(51) **C08F 297/08** (11) 2 238 187 A1
(51) **C08F 297/08** (11) 2 238 188 A1
(51) **C08L 23/10** (11) 2 238 202 A1
(51) **C08L 53/00** (11) 2 238 203 A1
(51) **E04B 1/26** (11) 2 238 301 A2
- (73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) **C08L 23/06** (11) 2 049 588 B1
(51) **D01F 6/04** (11) 1 825 035 B1
- (71) **Dow Pharmaceutical Sciences**
(51) **A61K 31/724** (11) 2 238 980 A1
- (71) **Dow Pharmaceutical Sciences, Inc.**
(51) **A61L 15/16** (11) 2 237 805 A1
- (71) **Dow Technology Investments LLC**
(51) **B01J 12/00** (11) 2 237 872 A1
- (71) **DP Technologies, Inc.**
(51) **G03B 3/10** (11) 2 238 506 A1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) **B60J 7/14** (11) 2 048 013 B1
(51) **B60R 5/04** (11) 2 014 509 A3
(51) **B62D 35/00** (11) 2 011 723 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 2 238 370 A1
- (73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01B 7/016** (11) 1 310 762 B1
- (73) **DreBo Werkzeugfabrik GmbH**
(51) **E21B 17/046** (11) 1 400 655 B1
- (71) **Drössler GmbH Umwelttechnik**
(51) **E04H 12/12** (11) 2 239 398 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 748 705 B1
(51) **A23L 1/305** (11) 2 238 843 A1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 238 189 A1
(51) **C09C 1/36** (11) 1 861 465 B1
(51) **D01F 6/04** (11) 2 126 167 B1
(51) **D02G 3/44** (11) 2 024 540 B1
- (71) **Ds-pharma GmbH**
(51) **A61K 36/899** (11) 2 237 791 A2
- (71) **Dual Tie Concepts Pty Ltd**
(51) **F16L 3/00** (11) 2 238 379 A1
- (73) **Dublin City University**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 730 881 B1
- (73) **Dubois Limited**
(51) **B29C 45/26** (11) 1 863 626 B1
- (73) **Duke University**
(51) **A01N 63/00** (11) 1 487 274 B1

- (73) Dupre, Frank
(51) **E02D 29/00** (11) 1 776 507 B1
- (71) Durable Compliant Coatings B.V.
(51) **C09D 175/04** (11) 2 238 210 A1
- (71) Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG.
(51) **G09F 7/18** (11) 2 209 101 A3
- (73) Dürr Systems GmbH
(51) **B05B 1/14** (11) 1 586 381 B1
- (71) Dussau Distribution Sas
(51) **A01K 39/06** (11) 2 238 827 A1
(51) **A01K 39/06** (11) 2 238 828 A1
(51) **A01K 39/06** (11) 2 238 829 A1
- (71) Dussau, Christian
(51) **A01K 39/06** (11) 2 238 827 A1
(51) **A01K 39/06** (11) 2 238 828 A1
(51) **A01K 39/06** (11) 2 238 829 A1
- (71) DXS LIMITED
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 239 341 A1
- (73) Dywidag-Systems International GmbH
(51) **E01D 19/14** (11) 1 490 554 B1
(51) **E01D 19/14** (11) 1 609 911 B1
(51) **E01D 19/14** (11) 1 609 912 B1
- (71) E. BEAUDREY & Cie.
(51) **B08B 9/057** (11) 2 239 064 A1
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company
(51) **B05B 7/24** (11) 2 237 893 A1
(51) **B05B 7/24** (11) 2 237 894 A1
(51) **C07D 417/04** (11) 2 238 133 A2
(51) **C08G 18/40** (11) 2 239 288 A1
(51) **C08G 18/79** (11) 2 239 289 A1
(51) **C12P 7/18** (11) 2 239 334 A1
(51) **D03D 1/00** (11) 2 238 282 A2
- (73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH
(51) **G01N 13/02** (11) 1 851 528 B1
- (71) E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc.
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 870 849 A3
- (71) E2V Semiconductors
(51) **H03K 19/003** (11) 2 238 687 A1
- (71) EADS Defence and Security Systems
(51) **G08B 13/196** (11) 2 238 579 A1
- (71) Eads Deutschland GmbH
(51) **G02B 13/14** (11) 2 238 497 A2
- (71) EADS Deutschland GmbH
(51) **C09D 5/08** (11) 2 238 206 A1
(51) **G01S 7/36** (11) 2 239 595 A2
- (73) EADS Secure Networks
(51) **G10L 19/14** (11) 1 665 234 B1
- (71) EADS Secure Networks Oy
(51) **H04L 29/06** (11) 2 239 916 A1
(51) **H04W 4/16** (11) 2 239 973 A1
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY
(51) **B65D 85/16** (11) 1 717 163 B1
- (71) Eastman Kodak Company
(51) **B65H 3/06** (11) 2 238 059 A1
(51) **G03C 1/76** (11) 2 238 512 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 238 561 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 238 563 A1
- (71;73) Eaton Corporation
(51) **B60K 6/48** (11) 1 776 251 B1
(51) **F16H 48/30** (11) 1 739 328 A3
(51) **H01H 1/30** (11) 2 239 749 A1
(51) **H01H 1/34** (11) 2 239 750 A1
(51) **H01H 71/74** (11) 2 238 604 A1
- (73) Eberspächer catem GmbH & Co. KG
(51) **F24H 3/04** (11) 2 017 548 B1
- (73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG
(51) **F04D 29/10** (11) 2 031 253 B1
- (71) Ecole Des Mines De Nantes
(51) **G01T 1/29** (11) 2 238 473 A1
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
(51) **E04C 5/06** (11) 2 239 391 A1
- (73) Eco-Pulse Limited
(51) **F24D 19/10** (11) 1 486 735 B1
- (71) EDAG GmbH & Co. KGaA
(51) **B23P 21/00** (11) 2 237 923 A1
- (71) Eden, Gideon
(51) **G01N 21/78** (11) 2 238 432 A1
- (71) Eden, Ruth
(51) **G01N 21/78** (11) 2 238 432 A1
- (71) Edison Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A01N 35/00** (11) 2 237 664 A1
- (71) EDTOY, Co., Ltd.
(51) **A63H 33/04** (11) 2 239 026 A1
- (73) Edwards Japan Limited
(51) **F04D 19/04** (11) 1 270 949 B1
- (71) Edwards Lifesciences Corporation
(51) **A61B 5/021** (11) 2 237 721 A2
- (71) Edwards Limited
(51) **B01D 53/44** (11) 2 237 858 A1
- (71) EFD Induction A.S.
(51) **B23K 9/073** (11) 2 237 917 A2
- (73) EHT Werkzeugmaschinen GmbH
(51) **G01B 11/16** (11) 1 459 034 B1
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd.
(51) **C07F 9/6558** (11) 2 239 265 A1
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG
(51) **B66F 7/06** (11) 1 772 417 B1
- (71) EKKYO
(51) **A61B 18/20** (11) 2 237 731 A1
- (71) Elan Pharmaceuticals Inc.
(51) **A61K 51/00** (11) 2 237 803 A2
- (71;73) Electrolux Home Products Corporation N.V.
(51) **D06F 39/02** (11) 2 239 362 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 239 363 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 239 364 A1
(51) **F24C 15/02** (11) 1 548 367 B1
(51) **F24C 15/10** (11) 2 239 508 A1
- (73) Electrophoretics Limited
(51) **G01N 33/68** (11) 1 671 130 B1
- (71) Elematic Group Oy
(51) **B28B 3/22** (11) 2 239 118 A2
- (73) elero GmbH
(51) **H02P 1/42** (11) 1 583 214 B1
- (73) Eles Semiconductor Equipment S.P.A.
(51) **H01L 21/48** (11) 2 002 471 B1
- (73) Eleven Engineering Incorporated
(51) **G06F 9/38** (11) 1 386 227 B1
- (71) Eli Lilly & Company
(51) **G01N 33/92** (11) 2 238 458 A1
- (71) ELOPAK SYSTEMS AG
(51) **G01M 3/00** (11) 2 238 421 A1
- (71) ErlingKlinger AG
(51) **H01M 8/02** (11) 2 219 255 A3
- (71) Elta Systems Ltd.
(51) **H02M 3/158** (11) 2 238 673 A1
- (73) EMAG Holding GmbH
(51) **B24B 19/12** (11) 2 162 260 B1
- (71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aero-náutica S.A.
(51) **G05B 23/02** (11) 2 202 600 A3
- (73) Embrex, Inc.
(51) **C12N 1/10** (11) 1 421 178 B1
- (71) Emerson Electric Co.
(51) **H02K 1/14** (11) 2 238 669 A1
- (71) Emerson, Kenneth James
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 238 568 A2
- (71) EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG
(51) **H02B 1/38** (11) 2 238 661 A1
- (71) Emory University
(51) **A61K 31/55** (11) 2 237 785 A2
- (71) Emot Co., Ltd
(51) **G02B 1/02** (11) 2 238 479 A1
- (71) Empi Corp.
(51) **A61N 1/00** (11) 2 237 831 A1
- (71) Empire Technology Development LLC
(51) **G02F 1/01** (11) 2 239 621 A1
- (71) EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge
(51) **B23B 51/02** (11) 2 237 913 A2
- (71) Emulex Design & Manufacturing Corporation
(51) **G06F 15/16** (11) 2 238 544 A2
- (71) Encell Technology Llc
(51) **B66B 1/06** (11) 2 238 063 A2
- (73) ENGELHARD CORPORATION
(51) **C10G 65/08** (11) 1 098 952 B2
- (71) ENI S.p.A.
(51) **C01B 3/38** (11) 2 238 073 A1
- (73) Ensurg, Inc.
(51) **A61B 17/12** (11) 1 071 374 B1
- (71) Epcos AG
(51) **H01T 1/14** (11) 2 238 658 A1
(51) **H01T 1/14** (11) 2 238 659 A1
- (71) E-Pharma Trento S.p.A.
(51) **A61K 9/20** (11) 2 238 974 A1
- (73) EPSILON Kran GmbH.
(51) **B66C 23/70** (11) 2 135 836 B1
- (71) Erfindergemeinschaft Gustav und Fred Schumacher GbR
(51) **A01D 34/18** (11) 2 238 822 A1
- (71) Ergowerx, LLC
(51) **B41J 5/10** (11) 2 237 961 A1
- (71) Erico International Corporation
(51) **F16B 2/02** (11) 2 238 355 A2
- (73) Ericsson AB
(51) **H04J 3/14** (11) 1 360 789 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 118 192 B1
- (73) Ericsson Inc.
(51) **G01S 19/23** (11) 1 269 215 B1
(51) **H04L 27/20** (11) 1 374 516 B1
- (71) Ericsson, Roger
(51) **E04B 1/04** (11) 2 239 382 A2
- (71) Eriginate Corporation
(51) **G06K 19/07** (11) 2 238 566 A1
- (71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG
(51) **A61K 6/083** (11) 2 237 763 A1
- (71) ESCO CORPORATION
(51) **E02F 9/28** (11) 2 238 299 A1

(71) Etamota Corporation (51) H01L 21/336 (11) 2 238 611 A2	(51) F02D 19/08 (11) 2 238 327 A2 (51) F02D 19/08 (11) 2 238 328 A2	(51) F16H 61/688 (11) 2 239 484 A1
(73) Eterna AG Uhrenfabrik (51) G04F 7/08 (11) 1 393 135 B1	(71) ExxonMobil Upstream Research Company (51) G01V 1/28 (11) 2 238 474 A1 (51) G01V 5/12 (11) 2 238 477 A2	(71) Ferrari, Alessandro (51) B21F 45/04 (11) 2 239 068 A1
(71) ETH Zurich (51) C12N 15/09 (11) 2 239 326 A1	(71) Eye Lighting Systems Corporation (51) H05B 37/02 (11) 2 239 998 A2	(73) Ferrero Rubinetterie s.r.l. (51) F16K 35/06 (11) 1 808 626 B1
(71;73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (51) A61B 17/068 (11) 1 974 676 B1 (51) A61B 17/068 (11) 2 238 916 A2 (51) A61B 17/34 (11) 2 238 926 A2 (51) A61B 17/34 (11) 2 238 927 A2 (51) A61B 17/34 (11) 2 238 930 A2 (51) A61B 17/34 (11) 2 238 931 A1 (51) A61B 17/34 (11) 2 238 932 A2 (51) A61B 17/34 (11) 2 238 933 A1	(71) F. Hoffmann-La Roche AG (51) A61B 5/00 (11) 2 237 717 A1 (51) A61B 17/34 (11) 2 034 911 B1 (51) A61K 39/395 (11) 2 238 985 A1 (51) A61M 5/162 (11) 2 238 998 A1 (51) B31D 1/02 (11) 2 055 472 B1 (51) C07C 237/20 (11) 2 238 103 A1 (51) C07D 233/24 (11) 2 238 113 A1 (51) C07D 233/24 (11) 2 238 114 A1 (51) C07D 233/24 (11) 2 238 115 A1 (51) C07D 233/24 (11) 2 238 116 A1 (51) C07K 16/46 (11) 2 238 173 A1 (51) G01N 35/02 (11) 2 238 459 A2	(71) FESTO AG & Co. KG (51) F15B 13/08 (11) 2 239 469 A2
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (51) A61B 10/00 (11) 1 569 561 B1 (51) A61B 10/02 (11) 1 815 799 B1 (51) A61B 17/00 (11) 1 785 098 B1 (51) A61B 18/18 (11) 1 365 698 B1	(71;73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (51) A61B 5/15 (11) 1 742 575 B1 (51) A61M 5/158 (11) 2 023 977 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 239 338 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 239 339 A1	(71) Ffa Sciences, LLC (51) G01N 21/76 (11) 2 238 431 A1
(71) ETHICON, INC. (51) B21G 1/08 (11) 2 237 906 A1	(71) F.T.G.C. (51) A01K 61/00 (11) 2 238 830 A1	(71) Fichtner, Klaus (51) F03D 1/00 (11) 2 128 432 A3
(71) Ethicon, Incorporated (51) A61K 35/50 (11) 2 237 789 A1	(73) FABIO PERINI S.p.A. (51) B65H 18/20 (11) 1 630 115 B1 (51) B65H 19/29 (11) 1 831 090 B1	(71) Fidelibus, Antonio (51) E06B 5/12 (11) 2 239 407 A2
(73) EUGEN SEITZ AG (51) B29C 49/12 (11) 2 186 619 B1	(71) Fagor, S. Coop. (51) F25D 25/00 (11) 2 239 528 A1	(71) Fina Technology, Inc. (51) B32B 27/32 (11) 2 237 953 A1
(71) EUR.EX S.r.l. (51) E03F 7/04 (11) 2 239 381 A1	(73) FAGORBRANDT SAS (51) B01D 53/04 (11) 1 621 245 B1 (51) H05B 6/06 (11) 1 868 417 B1	(73) FINA TECHNOLOGY, INC. (51) C08F 210/00 (11) 1 851 254 B1
(73) EUROCOPTER (51) F16D 11/10 (11) 1 752 672 B1	(71) Fallbrook Technologies Inc. (51) F16H 37/02 (11) 1 597 495 B1	(71) Findlay, Helen P. (51) C07K 16/30 (11) 2 238 171 A1
(71) Euroline S.R.L. (51) B01J 2/20 (11) 2 237 868 A2	(71;73) FANUC LTD (51) B23H 7/06 (11) 1 980 353 A3 (51) G05B 19/401 (11) 1 667 002 B1	(71) Firmenich S.A. (51) C12P 7/02 (11) 2 238 256 A1
(73) Evalve, Inc. (51) A61B 17/04 (11) 1 176 913 B1	(71) Faro Technologies, Inc. (51) G01S 17/08 (11) 2 238 469 A2 (51) G01S 17/10 (11) 2 238 470 A1	(71) First Solar, Inc (51) H01L 21/263 (11) 2 238 609 A1
(73) Evening Star International, Inc. (51) F16B 15/06 (11) 1 618 310 B1	(71) Faurecia Interieur Industrie (51) B60R 21/215 (11) 2 237 996 A2	(73) Fischbach, Joachim (51) E05D 5/02 (11) 1 428 964 B1
(71) Everlight Electronics Co. Ltd. (51) H01L 33/38 (11) 2 239 791 A2	(71) Faurecia Sièges d'automobile (51) B60N 2/42 (11) 2 237 987 A2	(73) Fischbach, Oliver (51) E05D 5/02 (11) 1 428 964 B1
(71;73) Evonik Degussa GmbH (51) A61K 36/73 (11) 1 909 808 B1 (51) C08G 18/79 (11) 2 238 193 A1 (51) C09C 1/36 (11) 1 674 534 B1	(71) FCI (51) H01R 13/514 (11) 2 238 648 A1 (51) H01R 13/595 (11) 2 238 650 A1	(71) Fischer Projektmanagement GmbH (51) E04B 1/10 (11) 2 239 383 A2
(71) Evva Sicherheitstechnologie GmbH (51) G07C 9/00 (11) 2 238 576 A1	(73) Federal-Mogul Ignition Srl (51) B60S 1/52 (11) 1 985 513 B1	(71) Fischer, Ruth-Maria (51) A61F 13/34 (11) 1 917 943 A3
(73) Ewo GmbH (51) B21D 7/08 (11) 2 138 248 B1	(71) Fenner U.S., Inc. (51) B65G 15/34 (11) 1 625 087 B1	(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc. (51) G05B 17/02 (11) 2 045 673 A3
(71) Exatec, LLC. (51) C23C 14/56 (11) 2 238 275 A2	(73) FENZI BELGIUM NV (51) C09D 133/12 (11) 2 045 302 B1	(71) Flamm, Rainer (51) B62B 13/12 (11) 2 170 675 B1
(71) Excellerate Enterprise Co., Ltd. (51) A47D 13/06 (11) 2 238 870 A1	(71) Ferno-Washington, Inc. (51) A61G 1/06 (11) 2 237 760 A1	(73) Flexblast Pty Ltd (51) F41H 5/04 (11) 1 883 778 B1
(71) Excico France (51) B23K 26/04 (11) 2 239 084 A1	(71;73) FERRARI S.p.A. (51) B60C 23/20 (11) 2 151 335 B1 (51) B60R 21/215 (11) 2 237 995 A1 (51) B60W 30/18 (11) 2 239 175 A1	(71) Flexi-Bogdahn Technik GmbH & Co. KG (51) B65H 75/40 (11) 1 990 304 A3
(71) Expro Meters, Inc. (51) G01F 1/36 (11) 2 238 415 A1		(71) Flooring Industries Ltd. (51) E04F 11/16 (11) 1 681 402 A3
(73) EXSYMOL S.A.M. (51) A61K 36/9066 (11) 1 844 786 B1		(73) Flow Dynamics AS (51) B04C 3/06 (11) 1 531 942 B1
(71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc. (51) C10G 3/00 (11) 2 238 216 A1 (51) F23D 14/26 (11) 1 488 172 B1		(71) Flügger A/S (51) B25G 1/10 (11) 2 239 104 A1
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company (51) B01J 23/00 (11) 2 237 881 A1 (51) C10G 17/02 (11) 2 238 219 A1 (51) C10G 65/00 (11) 2 238 221 A1 (51) C10M 157/00 (11) 2 238 226 A1		(71) Fluid Equipment Development Company, LLC (51) B01D 61/08 (11) 2 237 863 A1
		(71) FMC Corporation (51) C07C 407/00 (11) 2 238 106 A2
		(71) FMC Kongsberg Subsea AS (51) F16L 1/26 (11) 2 238 378 A1
		(71) Fondarex S.A. (51) B22D 17/14 (11) 2 239 070 A1
		(71) Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia (51) F16D 3/36 (11) 2 239 479 A1
		(73) Fong, Jian-Jhong (51) B60N 2/427 (11) 1 857 320 B1
		(73) Force Technology (51) B27N 1/02 (11) 1 781 453 B1

- (73) Ford Global Technologies, LLC
(51) *F01N 3/08* (11) 1 837 500 B1
(51) *F02D 37/02* (11) 1 788 226 B1
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company
(51) *F16H 7/18* (11) 1 610 032 B1
- (71) Formax, Inc.
(51) *B26D 1/143* (11) 2 239 108 A2
(51) *B26D 5/32* (11) 2 239 109 A2
- (71) Forschungs- und Applikationslabor Plasmathechnik GmbH Dresden
(51) *H01J 37/32* (11) 2 239 760 A1
- (71) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e.V.
(51) *A61B 6/03* (11) 2 238 908 A1
- (71;73) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) *C12N 15/77* (11) 1 924 694 B1
(51) *H01M 4/88* (11) 2 239 807 A1
- (71) Forsight Labs, Llc
(51) *A61F 2/16* (11) 2 237 744 A2
- (71;73) FRANCE TELECOM
(51) *G08B 25/08* (11) 1 630 761 B1
(51) *G11B 27/34* (11) 2 239 740 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 238 718 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 238 727 A1
(51) *H04W 28/24* (11) 1 767 033 B1
- (71) Frans Bakker Beheer B.V.
(51) *B65G 17/38* (11) 2 238 055 A1
- (71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
(51) *E01B 27/10* (11) 2 238 296 A1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) *B23K 26/42* (11) 2 237 921 A1
(51) *B24B 13/005* (11) 1 622 744 B1
(51) *G01N 15/02* (11) 2 239 557 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 132 667 B1
(51) *G10L 21/02* (11) 2 238 590 A1
(51) *G10L 21/02* (11) 2 238 591 A1
(51) *H01F 1/44* (11) 1 782 439 B1
(51) *H01L 35/08* (11) 2 238 631 A2
(51) *H01L 41/08* (11) 2 239 792 A1
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.
(51) *G10L 21/02* (11) 2 239 732 A1
- (73) Freni Brembo S.p.A.
(51) *F16D 55/225* (11) 1 709 341 B1
- (71) Freres, Arnaud
(51) *B62D 33/063* (11) 2 239 186 A1
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) *A61M 1/34* (11) 2 238 996 A1
- (71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc.
(51) *A61M 1/28* (11) 2 237 814 A1
- (71) Fresenius USA, Inc.
(51) *B01D 39/14* (11) 2 237 851 A1
- (71) Friedr. Ischebeck GmbH
(51) *E21D 20/02* (11) 2 238 313 A1
- (71) Friedrich Ossenberg-Schule & Söhne GmbH. & Co. KG.
(51) *E04D 1/34* (11) 2 239 392 A2
(51) *E04D 1/34* (11) 2 239 393 A2
- (71) Friedrich, Thomas
(51) *B28B 23/04* (11) 2 239 119 A2
- (71) Fromageries Bel
(51) *B65B 25/06* (11) 2 238 037 A1
- (73) Fronius International GmbH
(51) *H01L 31/058* (11) 1 902 477 B1
- (73) FTD Fahrzeugtechnik Dessau GmbH CTF
(51) *B61G 11/06* (11) 1 900 593 B1
- (73) F-Tool International AG
(51) *B23H 11/00* (11) 1 834 724 B1
- (71) Fuchs, Leonhard, Dipl.-Ing.
(51) *B01F 3/04* (11) 2 239 050 A1
- (71) Fuchs, Martin
(51) *B01F 3/04* (11) 2 239 050 A1
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) *B62D 15/02* (11) 1 538 068 B1
- (73) FUJI KIKO Co., Ltd.
(51) *B62D 1/184* (11) 1 894 811 B1
(51) *B62D 1/184* (11) 1 894 812 B1
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.
(51) *H01S 5/00* (11) 2 086 075 A3
- (73) FUJI XEROX CO., LTD.
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 720 158 B1
- (71) Fujifilm Corporation
(51) *A61B 6/00* (11) 2 238 905 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 2 239 777 A2
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) *A61B 1/06* (11) 2 123 213 A3
(51) *B01D 63/08* (11) 2 239 045 A1
(51) *B32B 27/30* (11) 2 239 137 A1
(51) *B41C 1/10* (11) 2 011 643 B1
(51) *B41C 1/10* (11) 2 239 138 A2
(51) *C23C 16/54* (11) 2 085 496 B1
(51) *G02B 3/00* (11) 2 238 483 A1
(51) *G02B 7/02* (11) 2 238 495 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 429 279 A3
(51) *G06T 5/50* (11) 2 239 707 A1
(51) *H04N 1/21* (11) 1 580 978 B1
- (71) Fujikura, Ltd.
(51) *G02B 6/44* (11) 2 239 608 A1
- (71) Fujinon Corporation
(51) *H04N 5/232* (11) 2 239 936 A2
- (73) Fujipla Inc.
(51) *B26D 1/10* (11) 2 087 970 B1
- (71) Fujitsu General Limited
(51) *F04C 23/00* (11) 1 908 958 A3
- (71;73) Fujitsu Limited
(51) *G03F 7/00* (11) 2 149 817 A3
(51) *G06F 11/32* (11) 2 128 766 A3
(51) *H03F 1/32* (11) 2 083 516 B1
(51) *H04B 10/155* (11) 2 239 868 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 239 889 A1
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) *G06F 11/10* (11) 1 703 398 B1
(51) *H04J 13/04* (11) 2 239 872 A2
(51) *H04J 13/04* (11) 2 239 873 A2
(51) *H05K 3/30* (11) 1 947 918 B1
- (73) Fujitsu Ltd.
(51) *H04L 7/033* (11) 1 764 945 B1
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited
(51) *G11C 11/406* (11) 2 061 036 B1
- (71) Fukai, Toshiharu
(51) *C02F 1/68* (11) 2 239 233 A1
- (71) Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc.
(51) *H01L 45/00* (11) 2 239 796 A2
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) *G06F 3/03* (11) 2 239 648 A1
(51) *G06F 3/042* (11) 2 239 650 A2
(51) *H01L 45/00* (11) 2 239 796 A2
- (71) Fundacion Cidetec
(51) *G02F 1/15* (11) 2 239 626 A1
- (73) FUNDACION FATRONIK
(51) *B25J 17/02* (11) 1 870 214 B1
- (71) Fundació Privada Centre de Regulació Genòmica (CRG)
(51) *C07K 14/705* (11) 2 238 161 A2
- (71) Fundación Cidaut
(51) *F24J 2/26* (11) 2 096 376 A3
- (71) G.B.D. Corp.
(51) *B04C 5/103* (11) 2 237 891 A1
(51) *B04C 5/22* (11) 2 237 892 A1
- (73) G.D Societa' per Azioni
(51) *B65B 19/22* (11) 2 090 511 B1
- (71) GADOR S.A.
(51) *C07J 73/00* (11) 2 238 152 A2
- (71) Gala Industries, Inc.
(51) *F26B 17/24* (11) 1 650 516 A3
- (71) Gambro Industries SAS
(51) *A61M 1/16* (11) 1 616 586 A3
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 239 340 A2
- (71) Garland Commercial Industries LLC
(51) *F24C 3/08* (11) 2 238 388 A1
- (71) Gaudin, René
(51) *E06B 3/70* (11) 2 239 406 A1
- (71) Gausereide, Stein
(51) *H04N 1/387* (11) 2 238 743 A1
- (71) Gavish, Benjamin
(51) *A61B 5/021* (11) 2 237 720 A2
- (71) Gazzano, Michele
(51) *A61M 1/34* (11) 2 238 995 A1
- (71) Ge Fanuc Intelligent Platforms Embedded Systems, Inc.
(51) *H05K 7/20* (11) 2 238 816 A1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB
(51) *A61L 2/04* (11) 2 237 804 A1
(51) *B01J 20/285* (11) 2 237 879 A1
- (71) GE Healthcare Limited
(51) *A61K 49/10* (11) 2 237 801 A1
(51) *A61K 49/10* (11) 2 237 802 A2
(51) *G06T 5/00* (11) 2 238 571 A1
- (71) GE Healthcare UK Limited
(51) *C01B 9/00* (11) 2 238 074 A2
- (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG
(51) *F02P 23/04* (11) 2 238 341 A2
- (71) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH
(51) *G01N 29/22* (11) 2 238 443 A1
- (71) GEA Lyophil GmbH
(51) *F26B 5/06* (11) 2 166 297 A3
- (71) GEA Westfalia Separator GmbH
(51) *B04B 7/08* (11) 2 239 059 A2
- (73) Geberit International AG
(51) *E03B 7/09* (11) 1 964 983 B1
(51) *E03D 11/14* (11) 2 072 697 B1
- (71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG
(51) *E05F 15/10* (11) 2 238 307 A1
- (71) Geco Technology B.V.
(51) *G01V 1/28* (11) 2 238 475 A2
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC
(51) *B25J 9/06* (11) 2 239 105 A2

- (71) **Gel-Del Technologies, Inc.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 237 770 A2
- (71) **Gellerfors, Mikael Pär**
(51) **A61F 5/56** (11) 2 237 751 A1
- (71) **Gellerfors, Pär Lars**
(51) **A61F 5/56** (11) 2 237 751 A1
- (71) **Gemalto Oy**
(51) **B41M 3/14** (11) 2 239 145 A1
- (71) **Gemalto SA**
(51) **B41M 3/14** (11) 2 239 145 A1
(51) **G07F 7/10** (11) 2 239 712 A1
(51) **H04H 60/31** (11) 2 239 869 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 239 924 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 239 926 A1
- (73) **GENAERA CORPORATION**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 632 248 B1
- (73) **GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 980 571 B1
- (71) **Genentech, Inc.**
(51) **C07K 16/18** (11) 2 238 166 A2
(51) **C07K 16/32** (11) 2 238 172 A1
- (71) **General Electric Company**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 239 035 A1
(51) **B01D 53/30** (11) 2 239 041 A2
(51) **C10J 3/30** (11) 2 238 222 A2
(51) **F01D 5/14** (11) 2 239 417 A1
(51) **F01D 5/18** (11) 2 239 418 A2
(51) **F01D 9/04** (11) 2 239 420 A2
(51) **F01D 11/00** (11) 2 239 422 A2
(51) **F01D 25/12** (11) 2 239 426 A2
(51) **F01D 25/30** (11) 2 239 428 A2
(51) **F02C 7/16** (11) 2 239 437 A2
(51) **F02C 7/16** (11) 2 239 438 A2
(51) **F02C 7/232** (11) 2 239 439 A2
(51) **F02C 9/28** (11) 2 239 441 A2
(51) **F02C 9/28** (11) 2 239 442 A2
(51) **F03D 1/06** (11) 2 239 460 A2
(51) **F03D 1/06** (11) 2 239 461 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 239 506 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 239 507 A2
(51) **H01J 61/36** (11) 2 238 607 A1
(51) **H01L 23/467** (11) 2 239 775 A2
(51) **H05B 35/00** (11) 2 238 810 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **A61B 5/08** (11) 2 238 902 A1
(51) **B22D 1/00** (11) 1 469 961 B1
(51) **F01D 5/20** (11) 1 895 100 A3
(51) **F01D 5/22** (11) 1 617 044 B1
(51) **H02K 15/00** (11) 1 622 245 A3
- (73) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**
(51) **H04N 7/24** (11) 1 250 008 B1
- (71) **Genesia Corporation**
(51) **G01M 11/00** (11) 2 239 552 A1
- (71) **Genesys Telecommunications Laboratories, Inc.**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 238 740 A2
- (71) **Genoa Color Technologies Ltd.**
(51) **G09G 5/02** (11) 2 239 725 A1
- (71) **Gen-Probe Incorporated**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 238 264 A2
- (73) **Geomatec Co., Ltd.**
(51) **H01M 10/36** (11) 1 852 933 B1
- (73) **Georg Fischer GmbH & Co. KG**
(51) **F23B 30/02** (11) 1 452 801 B1
- (71) **Georg Kimmel GmbH**
(51) **E04B 9/20** (11) 2 239 390 A2
- (71) **GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION**
(51) **B01D 53/22** (11) 2 237 856 A1
- (51) **C08G 73/16** (11) 2 238 197 A1
- (71) **Geox S.p.A.**
(51) **A43B 7/08** (11) 2 238 850 A1
(51) **A43B 7/08** (11) 2 238 851 A1
- (71) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16H 55/14** (11) 2 238 369 A1
- (71) **GEVO, Inc.**
(51) **C07C 29/76** (11) 2 238 098 A2
- (73) **GF-Tec GmbH**
(51) **G01F 1/28** (11) 1 851 514 B1
- (71) **Giant Manufacturing Co., Ltd**
(51) **B62K 21/06** (11) 2 239 189 A2
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B41F 13/02** (11) 2 237 954 A2
(51) **B42D 15/00** (11) 1 836 057 B1
(51) **B42D 15/00** (11) 2 237 968 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 2 238 554 A1
- (71) **Gillan, Neil**
(51) **E05D 11/06** (11) 2 239 405 A2
- (73) **Giustini, Giuliano**
(51) **B25H 1/00** (11) 2 083 970 B1
- (71;73) **Givaudan SA**
(51) **A23L 1/226** (11) 2 237 683 A2
(51) **B01J 13/14** (11) 2 071 919 B1
- (71) **GKN Driveline International GmbH**
(51) **F16D 3/223** (11) 2 238 363 A1
(51) **F16D 3/224** (11) 2 239 477 A1
- (71) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**
(51) **C08G 18/42** (11) 2 238 190 A1
- (73) **Glatt Systemtechnik GmbH**
(51) **B01F 9/02** (11) 1 977 820 B1
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) **A01N 25/02** (11) 2 237 662 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 238 135 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 238 136 A1
(51) **C07D 471/14** (11) 2 238 138 A1
- (73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) **C07D 403/12** (11) 1 891 056 B1
(51) **C07D 498/04** (11) 1 781 669 B1
- (71) **GlaxoSmithKline LLC**
(51) **D04H 3/16** (11) 2 238 283 A1
- (73) **Glen Burnie Technologies**
(51) **C08K 3/34** (11) 2 121 822 B1
- (73) **Global Locate, Inc.**
(51) **G01S 1/00** (11) 1 334 371 B1
- (71) **Global OLED Technology LLC**
(51) **C23C 14/24** (11) 2 239 352 A2
- (71) **Glysure Limited**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 238 452 A1
- (71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **B60Q 1/115** (11) 1 634 770 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 239 180 A2
- (71) **GN Resound A/S**
(51) **A61B 5/0484** (11) 2 238 899 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 238 772 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 238 773 A2
- (73) **GN ReSound A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 913 793 B1
- (73) **Gogoussis, Aristides**
(51) **B66F 3/22** (11) 1 919 817 B1
- (71) **Gonen, Ilan**
(51) **B63B 15/00** (11) 2 238 017 A2
- (71) **Gong, Hai-Qing**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 237 886 A1
- (71) **González Uriarte, Juan José María**
(51) **E01F 15/04** (11) 2 239 375 A2
- (71) **Google Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 238 545 A1
(51) **H04N 5/21** (11) 2 238 745 A1
- (73) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) **A41D 13/002** (11) 1 773 143 B1
- (73) **Gosio, Dianora**
(51) **E05F 3/20** (11) 2 019 895 B1
- (73) **Goss International Montataire SA**
(51) **B65H 5/02** (11) 2 011 753 B1
- (71) **Gottlieb Binder GmbH & Co. KG**
(51) **A44B 18/00** (11) 2 237 694 A1
(51) **F16B 5/07** (11) 2 238 356 A1
- (71) **Grace GmbH & Co. KG**
(51) **C10G 25/00** (11) 2 238 220 A2
- (71) **Graco Minnesota Inc.**
(51) **B60K 17/00** (11) 2 237 983 A1
- (71) **Green Partners Technology Holdings GmbH**
(51) **F02C 7/10** (11) 2 238 325 A2
- (71) **Greencore Composite Inc.**
(51) **B27N 1/00** (11) 2 237 935 A1
- (71) **GREENoneTEC**
(51) **F24J 2/24** (11) 2 239 525 A1
- (71) **Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 27/00** (11) 2 238 821 A1
- (71) **GROSS + FROELICH GMBH&CO. KG**
(51) **B60B 33/00** (11) 2 237 972 A1
- (71) **Gruet, M. William**
(51) **B63H 9/08** (11) 2 239 193 A2
- (73) **Grünenthal GmbH**
(51) **C07D 413/04** (11) 1 532 141 B1
- (71) **Guangzhou Pude Environmental Protection Equipment, Ltd.**
(51) **C02F 11/14** (11) 2 239 236 A1
- (73) **Guardian Industries Corp.**
(51) **B60S 1/08** (11) 1 971 510 B1
- (73) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**
(51) **C03C 17/34** (11) 1 364 923 B1
- (71) **Gummiwerk Kraiburg Relastec GmbH**
(51) **A63C 19/04** (11) 2 239 024 A2
- (71) **Gummiwerk Kraiburg RELASTEC GmbH**
(51) **A63C 19/04** (11) 2 239 025 A1
- (73) **Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG**
(51) **B62L 3/02** (11) 1 912 856 B1
- (71) **Gwangju Institute of Science and Technology**
(51) **H01S 3/109** (11) 2 238 656 A1
- (71) **H Grossman Limited**
(51) **B62K 3/00** (11) 2 238 013 A1
- (71) **H.C. Starck Clevios GmbH**
(51) **C08G 61/12** (11) 2 238 194 A1
- (71) **H.C. Starck GmbH**
(51) **C01G 39/00** (11) 1 514 847 A3
- (71) **Habasit AG**
(51) **B65G 17/06** (11) 2 238 053 A1
- (71) **Hahn, Susan E.**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 238 171 A1

- (71) **Hakemann, Fritz**
(51) **B01D 53/85** (11) 2 237 859 A1
- (71) **Haldex Brake Products GmbH**
(51) **B60G 17/052** (11) 2 239 157 A2
- (73) **Haldor Topsoe A/S**
(51) **C01B 17/765** (11) 2 099 711 B1
- (73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) **E21B 10/56** (11) 1 017 924 B1
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **H01L 21/301** (11) 2 239 764 A2
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01J 43/20** (11) 1 914 789 A3
- (71) **HAMBERGER INDUSTRIEWERKE GmbH**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 239 395 A2
- (71) **Hamberger, Walter**
(51) **F02G 1/043** (11) 2 239 448 A1
- (73) **Hamilton Medical AG**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 984 050 B1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **H02P 29/00** (11) 2 239 839 A2
- (71) **Hamlon Pty Ltd**
(51) **A47B 96/00** (11) 2 237 703 A1
- (73) **Hamou, Jacques**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 891 907 B1
- (71) **Hampidjan HF.**
(51) **A01K 73/045** (11) 2 238 831 A1
- (71) **Hand Held Products, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 239 685 A1
(51) **H04N 9/04** (11) 2 239 950 A2
- (73) **Hanegraaf, André Adrianus Henricus**
(51) **G11B 33/04** (11) 1 168 351 B1
- (71) **Hanmi Pharmaceutical. Co., Ltd.**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 239 273 A1
- (71) **HANS SASSERATH & CO KG**
(51) **E03B 7/07** (11) 1 950 354 A3
- (73) **Hansa Metallwerke AG**
(51) **F16K 11/044** (11) 1 941 196 B1
- (71) **HARDIGG INDUSTRIES, INC.**
(51) **B65D 21/02** (11) 2 238 039 A2
- (73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) **G01S 5/18** (11) 1 947 471 B1
(51) **H04S 7/00** (11) 1 843 636 B1
- (71) **Harman International Industries, Incorporated**
(51) **G10K 11/178** (11) 2 239 728 A2
(51) **G10K 11/178** (11) 2 239 729 A2
- (71) **Harris Corporation**
(51) **H03B 19/00** (11) 2 238 683 A1
- (71) **Harting Electronics GmbH & Co. KG**
(51) **H05K 3/00** (11) 2 240 004 A1
- (71) **Hass Profile s.r.o.**
(51) **F16B 37/04** (11) 2 239 472 A1
- (73) **Hauff-Technik GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 5/10** (11) 2 159 463 B1
- (73) **Haug Antriebssysteme**
(51) **A62C 2/18** (11) 1 606 024 B1
- (71) **HAUNI Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/00** (11) 2 238 844 A1
(51) **A24C 5/34** (11) 2 238 845 A1
(51) **A24C 5/47** (11) 2 238 846 A1
(51) **A24D 3/02** (11) 2 238 847 A1
- (71) **Hauptkorn, Herbert**
(51) **F02M 17/28** (11) 2 238 335 A1
- (71;73) **Haver & Boecker oHG**
(51) **B65B 1/18** (11) 2 238 034 A1
(51) **B65B 1/22** (11) 1 991 463 B1
(51) **B65D 33/01** (11) 1 886 929 B1
(51) **B65D 77/22** (11) 1 600 399 B1
- (71) **Havilah Holdings (Thunder Bay) Corp.**
(51) **E03D 9/05** (11) 2 239 380 A2
- (71) **Hayashi, Yutaka**
(51) **H01L 27/108** (11) 2 113 943 A3
- (71) **Healthbanks Biotech Co., Ltd.**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 237 794 A2
- (71) **Healthbanks Usa Inc.**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 237 794 A2
- (71) **HealthSpan Solutions, LLC**
(51) **A61K 31/195** (11) 2 237 776 A2
- (71) **Hebie GmbH & Co.KG**
(51) **B62J 13/00** (11) 2 003 048 A3
- (71) **Heidan, Michael**
(51) **A61F 17/00** (11) 2 238 958 A2
- (71) **Heinrich J. Kesseböhmer KG**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 238 863 A2
(51) **A47B 88/04** (11) 2 238 864 A2
- (71;73) **Heinz Kurz GmbH Medizintechnik**
(51) **A61F 2/18** (11) 1 475 056 B1
(51) **A61F 2/18** (11) 2 238 946 A1
- (71;73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **B60W 40/10** (11) 1 785 328 B1
(51) **G05G 5/03** (11) 2 238 523 A1
- (71) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) **G01N 1/28** (11) 2 238 426 A1
- (73) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt GmbH**
(51) **C12N 5/10** (11) 1 910 521 B1
- (71) **Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH**
(51) **H01L 31/0336** (11) 2 238 626 A2
- (71) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A61K 8/06** (11) 2 238 964 A2
(51) **A61K 8/34** (11) 2 238 966 A2
(51) **A61K 8/35** (11) 2 238 967 A2
(51) **A61K 8/35** (11) 2 238 968 A2
- (71) **Heo, Young Ku**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 237 739 A1
- (71) **Herbert Kannegiesser GmbH**
(51) **D06F 39/00** (11) 2 239 361 A2
(51) **D06F 65/00** (11) 2 239 365 A2
- (71) **Hercules Incorporated**
(51) **D21H 17/13** (11) 2 238 294 A1
- (73) **Herd Homes Limited**
(51) **E04H 5/08** (11) 1 546 490 B1
- (71) **Hermann von Rautenkranz Internationale Tiefbohr GmbH & Co. KG-ITAG**
(51) **B23B 51/04** (11) 2 239 076 A1
- (71) **Herold Kunststofftechnik**
(51) **E21D 11/08** (11) 2 239 416 A2
- (71) **Hestex Systems B.V.**
(51) **F16B 7/04** (11) 2 238 358 A1
- (73) **Hetal-Werke Franz Hettich GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 49/00** (11) 1 900 304 B1
- (71) **Hettich-ONI GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 7/04** (11) 2 238 305 A1
- (73) **HEWI HEINRICH WILKE GMBH**
(51) **E05B 9/10** (11) 1 719 861 B1
- (71) **Hewlett-Packard Company**
(51) **G06T 11/60** (11) 2 238 574 A1
(51) **H04N 1/46** (11) 2 238 744 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 238 764 A1
- (73) **Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation)**
(51) **G06F 9/38** (11) 1 104 562 B1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 2/135** (11) 2 237 956 A1
(51) **B41J 2/14** (11) 2 237 957 A1
(51) **B41M 5/00** (11) 2 237 966 A1
(51) **G06F 11/34** (11) 2 238 539 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 2 238 558 A1
- (71) **Hexal AG**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 238 976 A1
- (73) **Heylen, Jos**
(51) **B62B 1/12** (11) 1 827 945 B1
- (71) **High Point Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A61P 3/04** (11) 2 239 012 A2
- (73) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 13/00** (11) 1 787 618 B1
- (73) **Hills Numberplate Holdings Limited**
(51) **B60R 13/10** (11) 1 893 447 B1
- (71) **Hino Motors Ltd.**
(51) **G01N 29/04** (11) 2 239 564 A1
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **G02B 5/02** (11) 2 239 601 A1
(51) **G02B 6/12** (11) 2 239 603 A1
(51) **G02B 6/122** (11) 2 239 604 A1
- (73) **Hitachi Displays, Ltd.**
(51) **G02F 1/13** (11) 2 073 054 B1
- (73) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) **F16D 37/02** (11) 1 677 022 B1
- (71) **Hitachi Ltd.**
(51) **F02D 41/06** (11) 2 239 445 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 239 643 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 2 239 655 A2
(51) **G11B 7/0037** (11) 2 109 101 A3
(51) **H04L 12/18** (11) 2 239 885 A1
(51) **H04N 9/31** (11) 2 239 951 A2
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) **H04B 1/44** (11) 2 239 863 A2
- (73) **Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd.**
(51) **H01J 17/49** (11) 1 041 600 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 239 011 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 1 529 952 B1
(51) **F02M 59/10** (11) 1 881 191 B1
(51) **G06F 11/34** (11) 0 915 423 B1
(51) **H04L 12/18** (11) 0 993 144 B1
- (73) **HITACHI, LTD.**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 987 908 B1
- (73) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**
(51) **F16H 61/32** (11) 2 023 018 B1
- (71) **HOFFMANN & CO. ELEKTROKOHLE AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **H01R 39/24** (11) 2 238 654 A1
- (71) **Hologram Industries Research GmbH**
(51) **G03H 1/18** (11) 2 238 516 A1

- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.
(51) **B29C 45/14** (11) 2 239 123 A1
- (73) Honda Access Corp.
(51) **B60N 3/04** (11) 1 318 044 B1
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **B25J 5/00** (11) 1 473 122 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) **B01D 53/94** (11) 2 239 042 A1
(51) **B60R 1/10** (11) 2 237 989 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 239 179 A1
(51) **B62D 25/02** (11) 2 239 183 A1
(51) **B62D 25/08** (11) 2 075 174 B1
(51) **B62D 57/032** (11) 1 935 767 B1
(51) **C22C 21/06** (11) 2 239 347 A1
(51) **F01M 11/00** (11) 2 239 430 A2
(51) **F02D 33/02** (11) 2 239 443 A1
(51) **F02D 37/02** (11) 1 818 525 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 239 444 A2
(51) **F02P 5/152** (11) 2 239 457 A1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 042 768 B1
(51) **F16H 63/18** (11) 2 107 278 B1
(51) **F16L 3/08** (11) 2 239 487 A1
(51) **F28D 7/16** (11) 2 239 530 A1
(51) **G01F 23/04** (11) 1 764 590 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 238 668 A1
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) **B60W 30/02** (11) 1 873 033 B1
(51) **F02N 15/00** (11) 1 895 153 B1
(51) **F16F 13/26** (11) 2 025 970 B1
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) **B24B 7/24** (11) 2 239 094 A1
(51) **B65G 43/02** (11) 2 238 056 A2
(51) **C09K 5/04** (11) 2 238 213 A2
(51) **F01D 17/16** (11) 2 239 425 A2
(51) **F01D 25/00** (11) 2 041 410 B1
(51) **F01D 25/18** (11) 2 239 427 A1
(51) **G01C 19/00** (11) 2 239 539 A2
(51) **G01C 21/16** (11) 1 690 067 B1
(51) **G01S 7/48** (11) 2 239 596 A2
(51) **G05B 19/4067** (11) 1 966 662 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 2 239 654 A2
(51) **G06F 11/22** (11) 2 161 664 A3
(51) **G07C 5/00** (11) 2 239 709 A2
(51) **G07C 9/00** (11) 1 955 290 B1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 239 719 A2
(51) **H01H 3/02** (11) 1 690 270 B1
(51) **H01S 3/083** (11) 2 239 822 A2
(51) **H03K 5/13** (11) 2 239 849 A2
- (71) Hong Kong Technologies Group Limited
(51) **H04N 11/04** (11) 2 238 766 A1
- (71) Hong, Sam Pyo
(51) **F21S 2/00** (11) 2 238 385 A2
- (73) Hongsheng (HISUN) Group Co., Ltd.
(51) **D03C 3/24** (11) 1 853 757 B1
- (73) Honjo, Tasuku
(51) **C12N 15/12** (11) 1 445 315 B1
- (71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha
(51) **C02F 1/46** (11) 2 239 231 A1
- (71) Hosiden Corporation
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 239 622 A1
- (71) Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH
(51) **G01L 5/00** (11) 2 238 420 A1
- (71) Hoya Corporation
(51) **G01M 11/00** (11) 2 239 552 A1
(51) **G02C 7/06** (11) 2 239 618 A1
- (73) HOYA CORPORATION
(51) **G02B 1/11** (11) 1 306 695 B1
- (71) Hozelock Limited
(51) **F04D 13/08** (11) 2 239 465 A2
- (51) **F04D 13/08** (11) 2 239 466 A2
- (71) HTC Corporation
(51) **G06F 3/048** (11) 2 146 273 A3
(51) **H04M 1/02** (11) 2 239 928 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 239 929 A1
- (73) Huawei Device Co., Ltd.
(51) **H01R 13/44** (11) 2 124 297 B1
- (71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) **H04B 3/32** (11) 2 088 686 B1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 239 883 A1
(51) **H04L 12/14** (11) 2 239 884 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 760 935 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 959 609 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 239 887 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 594 258 B1
(51) **H04L 12/54** (11) 2 239 891 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 239 894 A1
(51) **H04L 27/34** (11) 2 222 043 A3
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 239 956 A1
(51) **H04W 4/14** (11) 1 860 892 B1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 239 980 A1
- (71) Hueck Folien Ges.m.b.H
(51) **B42D 15/00** (11) 1 500 521 A3
- (71) Huet, Alain Paul Arthur
(51) **F24D 17/00** (11) 2 239 514 A1
- (71) Huismann, Hendrikus Gerardus Maria
(51) **B24D 3/00** (11) 2 239 097 A1
- (71) Humax Co., Ltd.
(51) **G06T 3/40** (11) 2 239 704 A1
- (73) Huntleigh Technology Limited
(51) **A61H 23/04** (11) 1 776 075 B1
- (73) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG
(51) **A47J 39/00** (11) 2 033 553 B1
- (71) Hurel Corporation
(51) **G01N 33/48** (11) 2 238 447 A2
- (73) Husson International (Société Anonyme)
(51) **A63B 22/14** (11) 1 997 539 B1
- (71) Huth, Andreas
(51) **B42D 3/00** (11) 2 239 148 A2
- (71) HUWIL-Werke GmbH Möbelschloss- und Beschlagfabriken
(51) **E05D 15/46** (11) 2 238 306 A1
- (73) Hydac Electronic GmbH
(51) **H01R 13/52** (11) 1 756 916 B1
- (71) Hydac Filtertechnik GmbH
(51) **B01D 35/14** (11) 2 237 848 A1
- (71) Hydac Fluidtechnik GmbH
(51) **F16K 31/40** (11) 2 238 376 A1
- (73) Hydac System GmbH
(51) **B60G 17/056** (11) 1 963 118 B1
- (73) Hydrometer GmbH
(51) **G01F 15/18** (11) 1 901 043 B1
- (73) HYDRO-QUEBEC
(51) **C08F 20/40** (11) 1 693 390 B1
- (73) Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG
(51) **B60H 1/00** (11) 1 859 974 B1
- (71) HYPERTHERM, INC.
(51) **B23K 10/00** (11) 2 237 919 A1
(51) **B23K 10/00** (11) 2 237 920 A1
- (71) Ibiden Co., Ltd.
(51) **F01N 3/28** (11) 2 239 433 A1
- (73) IBIDEN CO., LTD.
(51) **B01D 39/20** (11) 1 541 216 B1
(51) **B65G 47/91** (11) 1 832 535 B1
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd.
(51) **C07D 307/91** (11) 2 239 259 A1
- (71) I-Drains Productions B.V.
(51) **E03C 1/294** (11) 2 238 300 A1
- (73) IEP GmbH
(51) **C07K 14/39** (11) 1 633 779 B1
- (71) IFP Energies nouvelles
(51) **G05B 17/02** (11) 2 239 639 A2
- (71) Igi Laboratories, Inc.
(51) **A61K 8/39** (11) 2 237 765 A1
- (71) Ignis Innovation Inc.
(51) **G09G 3/20** (11) 2 238 584 A1
- (73) IHI Corporation
(51) **H01M 4/02** (11) 1 722 426 B1
- (73) Ikebukuro Horo Kogyo Co. Ltd.
(51) **C03C 8/02** (11) 2 050 725 B1
- (71) Illinois Tool Works Inc.
(51) **A47C 23/00** (11) 2 238 868 A1
(51) **B23K 9/095** (11) 2 237 918 A1
(51) **B25B 21/02** (11) 2 237 926 A1
(51) **F16B 25/10** (11) 2 238 360 A1
(51) **H05F 3/04** (11) 2 131 632 A3
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(51) **F16L 3/13** (11) 1 696 164 B1
- (73) Illinois Tool Works, Inc.
(51) **C09J 4/00** (11) 1 877 507 B1
- (71) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungs-systeme
(51) **B27D 5/00** (11) 2 239 115 A1
- (73) Imaging Therapeutics, Inc.
(51) **A61B 5/00** (11) 1 583 467 B1
- (73) Imagnosis Inc.
(51) **A61B 6/03** (11) 2 090 228 B1
- (73) IMBA-Institut für Molekulare Biotechnologie GmbH
(51) **C12N 5/0784** (11) 1 651 755 B1
- (71) IMEC
(51) **H01L 45/00** (11) 2 239 795 A1
- (71) Imhotep Création
(51) **F24D 19/02** (11) 2 239 515 A1
- (73) Immunex Corporation
(51) **C12N 15/12** (11) 1 102 848 B1
- (71) Immunogen, Inc.
(51) **C07K 16/28** (11) 2 238 169 A1
- (71) ImmunoGen, Inc.
(51) **A61K 47/48** (11) 2 238 988 A1
- (71) Imperial Innovations Limited
(51) **A61K 45/06** (11) 2 237 798 A2
(51) **G01N 13/12** (11) 2 238 428 A2
- (71) Imperial Innovations Ltd
(51) **A61F 2/08** (11) 2 237 743 A1
- (71) Implant Sciences Corporation
(51) **G01N 27/64** (11) 2 238 439 A2
- (71) Impppola, Timo Olavi
(51) **C01F 11/18** (11) 2 238 077 A1
- (71) IMS Nanofabrication AG
(51) **H01J 37/317** (11) 2 187 427 A3
- (71) Indesit Company S.p.A.
(51) **F24C 15/34** (11) 2 239 511 A1
- (73) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky
(51) **H02K 51/00** (11) 1 843 454 B1

- (73) **Indiana University Research and Technology Corporation**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 327 419 B1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 238 629 A1
(51) **H03G 3/30** (11) 2 239 844 A2
(51) **H04W 48/18** (11) 2 239 983 A1
- (71) **Industrie Borla SpA**
(51) **A61M 39/10** (11) 2 237 830 A1
- (73) **Industrie De Nora S.p.A.**
(51) **B21B 1/22** (11) 2 146 808 B1
- (71) **Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University**
(51) **C23C 14/34** (11) 2 238 274 A1
- (73) **Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University**
(51) **H04B 1/69** (11) 1 442 534 B1
- (71) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 238 323 A1
- (71) **Inficon GmbH**
(51) **G01M 3/20** (11) 2 238 422 A1
- (73) **Infineon Technologies AG**
(51) **C01B 31/02** (11) 1 390 295 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 419 436 B1
(51) **H01L 23/31** (11) 1 412 978 B1
(51) **H04L 27/34** (11) 1 953 988 B1
- (71) **Infinera Corporation**
(51) **H04B 10/18** (11) 2 238 697 A2
- (71) **Infineum International Limited**
(51) **C10M 157/00** (11) 2 239 314 A1
- (71) **Infinite S.R.L.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 238 730 A2
- (71) **Infortrend Technology, Inc.**
(51) **G06F 11/14** (11) 2 211 267 A3
- (73) **Infotrust, Inc.**
(51) **H04B 1/38** (11) 1 532 742 B1
- (71;73) **Ing. Erich Pfeiffer GmbH**
(51) **A45D 33/02** (11) 2 238 858 A1
(51) **B65D 83/00** (11) 1 787 605 B1
- (71) **In-Motion S.R.L.**
(51) **B60B 21/06** (11) 2 237 971 A1
- (71) **Innotive Inc. Korea**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 238 757 A2
- (71) **Innovata Biomed Limited**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 237 825 A1
- (71) **Innovent Technologies, LLC**
(51) **H01L 21/48** (11) 2 238 612 A1
- (71) **INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 238 170 A1
- (71) **Insiava (Pty) Limited**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 238 630 A2
- (71) **Inshitra Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/02** (11) 2 237 727 A1
- (71) **Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA)**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 238 161 A2
- (71) **Institut Français du Pétrole**
(51) **B01J 20/18** (11) 2 237 877 A2
(51) **B01J 20/18** (11) 2 237 878 A2
(51) **F02D 41/40** (11) 1 632 668 A3
- (73) **INSTITUT FÜR MIKROTECHNIK MAINZ GmbH**
(51) **B01B 1/00** (11) 1 879 674 B1
- (71) **Institut National de la Recherche Agronomique**
(51) **A01N 37/38** (11) 2 237 665 A2
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)**
(51) **A61K 38/55** (11) 2 238 984 A1
- (71) **Institut Pasteur**
(51) **C12N 15/47** (11) 2 239 330 A1
- (73) **Institute National de la Recherche Agronomique**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 987 357 B1
- (71) **Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Romane**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 105 263 A3
- (71) **Integrated Digital Technologies, Inc.**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 239 649 A2
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G06F 7/525** (11) 1 966 680 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 2 239 657 A1
(51) **G06F 9/48** (11) 2 239 662 A2
(51) **G06F 11/30** (11) 2 239 664 A2
(51) **H04W 16/14** (11) 1 966 936 B1
- (71) **Inter License Co.,LTD**
(51) **B21D 37/16** (11) 2 239 065 A2
- (73) **Interactive Sports Technologies, Inc.**
(51) **A63B 69/36** (11) 1 749 555 B1
- (71) **INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.**
(51) **H04W 36/08** (11) 2 238 784 A2
(51) **H04W 36/08** (11) 2 238 785 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 238 786 A1
(51) **H04W 76/00** (11) 2 238 802 A1
- (71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) **H04B 1/707** (11) 2 239 864 A2
- (71) **INTERMETALLICS CO., LTD.**
(51) **H01F 41/02** (11) 2 239 747 A1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 238 410 A2
(51) **G06F 13/28** (11) 2 033 101 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 238 547 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 238 549 A1
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 238 616 A1
(51) **H01L 23/498** (11) 2 238 620 A1
- (71) **Intersect Partners, LLC**
(51) **A61M 25/10** (11) 2 237 828 A2
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC)**
(51) **H03M 1/36** (11) 2 238 689 A1
- (71) **Interventional & Surgical Innovations, LLC**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 237 747 A1
- (73) **Intervet International B.V.**
(51) **C12N 7/00** (11) 1 908 822 B1
- (71) **Intesse, Yannick**
(51) **A44C 15/00** (11) 2 237 696 A2
- (71) **Invensense Inc.**
(51) **G01P 3/44** (11) 2 238 460 A2
- (71) **Inventio AG**
(51) **B66B 1/24** (11) 2 238 065 A1
(51) **B66B 1/46** (11) 2 238 067 A1
(51) **B66B 13/30** (11) 2 239 224 A1
- (71) **Invista Technologies S.A R.L.**
(51) **A41C 3/12** (11) 2 237 688 A2
- (71) **Invista Technologies S.à.r.l.**
(51) **C07C 227/06** (11) 2 154 127 A3
(51) **C07D 241/06** (11) 2 238 120 A2
- (71) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) **C07C 35/21** (11) 2 239 248 A2
- (71) **Iopharma Technologies Ab**
(51) **A61K 49/04** (11) 2 237 800 A2
- (71) **Iowa State University Research Foundation, Inc.**
(51) **G01N 27/447** (11) 2 199 784 A3
- (71) **IPCom GmbH & Co. KG**
(51) **H04W 36/08** (11) 2 239 978 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 239 979 A1
- (73) **IQTTEX Patentverwaltung UG (haftungsbeschränkt)**
(51) **B32B 3/26** (11) 2 061 649 B1
- (71) **IRDETO B.V.**
(51) **H04L 9/06** (11) 2 238 709 A1
- (71) **IRM LLC**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 238 137 A1
- (71) **ISE Automotive GmbH**
(51) **B29C 70/56** (11) 2 239 128 A1
(51) **B60R 21/13** (11) 2 239 166 A1
- (73) **ISMECA Semiconductor Holding SA**
(51) **H05K 13/04** (11) 1 514 461 B1
- (71) **ITI Scotland Ltd**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 238 556 A1
- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) **F04B 17/03** (11) 2 239 464 A2
(51) **G01S 5/14** (11) 2 239 594 A2
- (71) **Iwaki Co., Ltd.**
(51) **H02K 7/09** (11) 2 239 831 A1
- (71) **Ixia**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 239 888 A1
- (73) **IZUMI PRODUCTS COMPANY**
(51) **B26B 19/10** (11) 1 886 776 B1
(51) **B26B 19/14** (11) 1 690 656 B1
- (71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **F01N 1/16** (11) 1 760 279 B1
(51) **F01N 13/18** (11) 2 239 434 A1
(51) **H01M 8/06** (11) 1 845 579 B1
- (71) **J. Ray McDermott, S.A.**
(51) **B63B 35/44** (11) 2 239 191 A2
- (73) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 223 546 B1
- (71) **Jackson, Eleanor Wink**
(51) **A61F 9/02** (11) 2 237 753 A1
- (71) **Jackson, Michael T.**
(51) **A61F 9/02** (11) 2 237 753 A1
- (71) **Jacobs Trading n.v.**
(51) **B60B 3/16** (11) 2 239 151 A1
- (73) **Jacobs Vehicle Systems, Inc.**
(51) **F02D 13/04** (11) 1 242 735 B1
- (71) **Jang, Kyung Soo**
(51) **F03B 13/26** (11) 2 238 343 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07D 215/38** (11) 2 238 111 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **C07D 309/20** (11) 2 238 122 A1
- (71) **Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology**
(51) **E21B 19/06** (11) 2 238 311 A2
- (71) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 239 325 A1
- (71) **JAPAN VILENE COMPANY, LTD.**
(51) **D21H 23/64** (11) 2 042 647 A3

(71) JASCO CORPORATION	(71;73) Jungheinrich Aktiengesellschaft	(71) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha
(51) <i>G01N 21/35</i> (11) 2 105 726 A3	(51) <i>B60L 3/00</i> (11) 2 239 161 A2	(51) <i>B01J 31/18</i> (11) 2 239 057 A1
(73) JATCO Ltd	(51) <i>B66F 9/075</i> (11) 1 555 238 B1	(71;73) Kao Corporation
(51) <i>F16H 61/662</i> (11) 1 939 503 B1	(51) <i>B66F 9/075</i> (11) 1 698 584 B1	(51) <i>A47L 13/22</i> (11) 2 237 713 A1
(71) JEOL Ltd.	(71) Junker & Partner GmbH	(51) <i>C01G 45/00</i> (11) 2 239 230 A1
(51) <i>G01R 33/46</i> (11) 2 166 369 A3	(51) <i>G01B 21/00</i> (11) 2 006 634 A3	(51) <i>C07C 29/132</i> (11) 2 239 247 A1
(51) <i>H01J 49/40</i> (11) 2 068 346 A3	(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute	(51) <i>C11D 1/66</i> (11) 2 044 185 B1
(71) JFE Chemical Corporation	(51) <i>C12N 15/00</i> (11) 2 239 323 A1	(51) <i>C11D 1/825</i> (11) 1 849 856 B1
(51) <i>C04B 35/38</i> (11) 2 239 243 A1	(73) JVK Filtration Systems GmbH	(73) Karl Eugen Fischer GmbH
(71) JFE Steel Corporation	(51) <i>B01D 25/28</i> (11) 1 885 470 B1	(51) <i>B26D 1/00</i> (11) 1 997 595 B1
(51) <i>C21D 9/08</i> (11) 2 239 343 A1	(71) Jørn Krab Holding APS	(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH
(73) Jhou, Wen-San	(51) <i>E06B 9/24</i> (11) 1 990 499 A3	(51) <i>D02H 3/00</i> (11) 2 239 356 A1
(51) <i>F04B 39/12</i> (11) 1 852 609 B1	(71) Kaba Gallenschütz GmbH	(51) <i>D02H 3/00</i> (11) 2 239 357 A1
(73) Ji Kwang Inc.	(51) <i>G07C 9/00</i> (11) 2 238 575 A1	(71;73) Karl Storz GmbH & Co. KG
(51) <i>A61P 1/00</i> (11) 1 565 197 B1	(51) <i>G07C 9/02</i> (11) 2 238 577 A1	(51) <i>A61B 1/04</i> (11) 2 238 886 A1
(71) Ji Nan Tai Xin Electronic Co., Ltd.	(71) Kabushiki Kaisha Kenwood	(51) <i>A61B 1/04</i> (11) 2 238 887 A1
(51) <i>H04N 7/16</i> (11) 2 239 944 A1	(51) <i>G08G 1/09</i> (11) 2 239 718 A1	(51) <i>A61B 1/12</i> (11) 1 542 579 B1
(73) Jilin University	(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho	(51) <i>A61F 2/46</i> (11) 2 000 117 B1
(51) <i>G01N 33/53</i> (11) 1 987 357 B1	(51) <i>B29B 7/72</i> (11) 2 239 122 A1	(73) Kathrein Werke KG
(71) JLG Industries, Inc.	(51) <i>C22B 1/14</i> (11) 2 239 344 A1	(51) <i>H01Q 19/10</i> (11) 2 050 164 B1
(51) <i>F16D 7/02</i> (11) 1 914 431 A3	(71;73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)	(71) Kathrein-Werke KG
(71) John Wayne Cancer Institute	(51) <i>B29C 44/12</i> (11) 1 995 035 A3	(51) <i>H01Q 9/04</i> (11) 2 238 647 A1
(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 238 265 A2	(51) <i>B32B 15/01</i> (11) 2 085 214 B1	(73) Kaushal, Kul Bhushan
(71) Johns Manville	(73) KABUSHIKI KAISHA MIYANAGA	(51) <i>B65D 41/34</i> (11) 1 973 795 B1
(51) <i>E04B 1/82</i> (11) 1 803 863 A3	(51) <i>B23B 51/00</i> (11) 1 864 732 B1	(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha
(73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG	(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)	(51) <i>B63H 21/17</i> (11) 2 239 194 A1
(51) <i>B60R 21/215</i> (11) 2 117 881 B1	(51) <i>A63F 13/10</i> (11) 1 808 209 A3	(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
(71;73) Johnson Matthey PLC	(73) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho	(51) <i>B23K 20/12</i> (11) 1 281 468 B1
(51) <i>C10G 3/00</i> (11) 2 238 217 A1	(51) <i>B60Q 1/14</i> (11) 2 130 719 B1	(73) Kazmierczak, Udo
(51) <i>E21B 47/10</i> (11) 1 991 759 B1	(73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho	(51) <i>H01R 13/04</i> (11) 2 028 725 B1
(73) Johnson, William B.	(51) <i>B60R 1/072</i> (11) 1 859 994 B1	(71) KBB Kollektorbau GmbH
(51) <i>A61C 5/02</i> (11) 1 752 109 B1	(71) Kabushiki Kaisha Topcon	(51) <i>F24J 2/26</i> (11) 1 962 034 A3
(71) Joikusoft Oy Ltd.	(51) <i>G01C 11/12</i> (11) 2 098 820 A3	(71) KCI Licensing, Inc.
(51) <i>H04L 12/28</i> (11) 2 238 715 A1	(73) Kabushiki Kaisha TOPCON	(51) <i>A61F 13/00</i> (11) 2 237 754 A1
(73) Jolly, Pierre-Eric	(51) <i>A61B 3/103</i> (11) 1 310 208 B1	(73) Kemira Oyj
(51) <i>B65D 55/06</i> (11) 2 160 339 B1	(71) Kabushiki Kaisha Toshiba	(51) <i>C08F 265/02</i> (11) 1 975 185 B1
(71) Jones, Susanna Blanche	(51) <i>A61B 6/00</i> (11) 2 238 906 A1	(71) Kemira OYJ
(51) <i>B65B 25/02</i> (11) 2 238 036 A1	(51) <i>B65H 3/12</i> (11) 1 857 388 A3	(51) <i>A01N 33/02</i> (11) 2 237 663 A2
(73) Josef Meissner GmbH & Co.	(51) <i>G01D 5/353</i> (11) 2 239 542 A1	(51) <i>D21H 21/16</i> (11) 2 239 369 A1
(51) <i>C07C 201/16</i> (11) 0 736 514 B2	(51) <i>G03G 15/00</i> (11) 2 239 633 A2	(73) Kennametal HTM AG
(71) Joseph Vögele AG	(51) <i>G07D 7/12</i> (11) 2 239 711 A1	(51) <i>B22F 3/15</i> (11) 1 652 608 B2
(51) <i>E01C 19/48</i> (11) 2 239 374 A1	(51) <i>H01J 35/16</i> (11) 2 239 757 A1	(73) Kenwood Limited
(71) Jost, Pierre	(51) <i>H01M 10/46</i> (11) 2 239 810 A1	(51) <i>H01H 9/22</i> (11) 1 886 330 B1
(51) <i>B65H 29/48</i> (11) 2 239 220 A1	(51) <i>H04L 1/00</i> (11) 2 239 876 A2	(73) KERMEL
(73) Jost-Werke GmbH & Co. KG	(71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA	(51) <i>A45F 3/14</i> (11) 1 890 569 B1
(51) <i>B60D 1/06</i> (11) 1 888 354 B1	(51) <i>A61B 17/28</i> (11) 1 886 633 B1	(71) KERMI GmbH
(71;73) JTEKT Corporation	(51) <i>G11B 20/10</i> (11) 1 467 367 B1	(51) <i>F24D 19/10</i> (11) 2 239 516 A2
(51) <i>B60B 27/00</i> (11) 1 902 861 A3	(51) <i>G11B 20/10</i> (11) 1 921 621 B1	(71) Kerr, Sean Hamilton
(51) <i>B62D 1/184</i> (11) 1 894 811 B1	(51) <i>H01L 33/00</i> (11) 2 237 329 A3	(51) <i>C08G 18/62</i> (11) 2 238 192 A2
(51) <i>B62D 1/184</i> (11) 1 894 812 B1	(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	(71) KESO AG
(51) <i>C22C 38/18</i> (11) 1 589 127 B1	(51) <i>B60H 1/00</i> (11) 2 239 158 A1	(51) <i>E05B 47/06</i> (11) 2 239 401 A2
(71;73) JTEKT CORPORATION	(51) <i>B60H 1/00</i> (11) 2 239 159 A1	(71) Keywords.de GmbH
(51) <i>B62D 5/04</i> (11) 2 017 161 B1	(71) Kaech Motors AG	(51) <i>G06F 3/048</i> (11) 2 239 652 A1
(51) <i>F16C 33/46</i> (11) 2 239 473 A2	(51) <i>H02K 1/22</i> (11) 2 149 963 A3	(73) KHAYAT, Eli
(51) <i>G05D 7/01</i> (11) 1 624 354 B1	(73) Kako Zoki Co., Ltd.	(51) <i>A61K 36/736</i> (11) 1 778 359 B1
(51) <i>H02P 29/02</i> (11) 2 015 445 A3	(51) <i>B05B 1/28</i> (11) 1 679 125 B1	(71) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG
(71) Jtekt Europe	(71) Kalzip GmbH	(51) <i>B29C 49/58</i> (11) 2 237 941 A2
(51) <i>B23P 15/00</i> (11) 2 239 087 A1	(51) <i>E04B 1/76</i> (11) 2 239 388 A1	(71) KHS GmbH
(71) Jui Harvest Co., Ltd.	(73) KANEKA CORPORATION	(51) <i>B67B 3/00</i> (11) 2 105 404 A3
(51) <i>A45D 20/12</i> (11) 2 238 856 A1	(51) <i>C08L 101/00</i> (11) 1 398 353 B1	(71) Kidde Technologies Inc.
(73) Julius Blum GmbH		(51) <i>A62C 3/06</i> (11) 2 239 017 A1
(51) <i>E05D 15/46</i> (11) 1 875 026 B1		(51) <i>A62C 37/50</i> (11) 2 239 018 A1
		(51) <i>A62C 37/50</i> (11) 2 239 019 A1

- (73) **KIKKOMAN CORPORATION**
(51) **C12N 9/02** (11) 1 721 969 B1
- (71) **Kikusui Seisakusyo Ltd.**
(51) **B30B 11/00** (11) 2 239 133 A2
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61K 31/047** (11) 1 809 269 B1
(51) **B32B 27/32** (11) 1 085 980 B2
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 238 259 A2
- (71) **King Slide Works Co., Ltd.**
(51) **A47B 88/10** (11) 2 238 866 A1
- (71) **Kinki University**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 239 319 A1
- (73) **Klac Industrie**
(51) **E02F 3/40** (11) 1 546 471 B1
- (71) **KLEIN IBÉRICA, S.A.**
(51) **E06B 3/46** (11) 2 053 190 A3
- (71) **Klingenberg, Uwe**
(51) **G09F 3/00** (11) 2 239 720 A2
- (73) **KM & I Co., Ltd**
(51) **B60N 2/12** (11) 1 781 486 B1
- (71) **Knäbel, Horst, Dipl.-Ing.**
(51) **B65H 23/04** (11) 2 239 218 A2
- (71) **Kniaziewicz, Malgorzata**
(51) **E04F 19/04** (11) 2 101 013 A3
(51) **H02G 3/04** (11) 2 224 562 A3
- (71;73) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **F16D 55/227** (11) 2 102 521 B1
(51) **F16D 65/14** (11) 2 239 480 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 1/06** (11) 2 238 000 A2
(51) **B60T 7/10** (11) 2 239 172 A1
(51) **B60T 13/26** (11) 2 238 004 A2
(51) **B60T 15/02** (11) 2 239 173 A2
(51) **B60T 15/02** (11) 2 239 174 A2
(51) **F04B 39/10** (11) 2 238 349 A2
(51) **F16D 65/097** (11) 1 945 964 B1
(51) **F16D 65/097** (11) 2 137 426 B1
- (71) **Kodak Graphic Communications Canada**
(51) **B41J 29/38** (11) 2 237 963 A2
- (71) **Kodak Graphic Communications Canada Company**
(51) **B41J 29/38** (11) 2 237 964 A2
- (73) **Koenig & Bauer AG**
(51) **B65H 5/22** (11) 1 698 577 B1
(51) **B65H 26/02** (11) 1 732 833 B1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/26** (11) 1 561 578 B1
(51) **B41F 21/10** (11) 1 256 447 B1
(51) **B41F 33/00** (11) 1 998 959 B1
- (73) **KOENIG & BAUER-ALBERT AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B41F 21/00** (11) 1 878 569 B1
- (71) **Kohler Co.**
(51) **F04C 2/10** (11) 2 238 351 A1
- (71) **Kohler Mira Limited**
(51) **F16K 31/02** (11) 2 239 486 A1
- (73) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **B60R 19/02** (11) 2 062 787 B1
- (73) **Komori Corporation**
(51) **B41F 21/10** (11) 1 669 197 B1
- (71) **Kompetenzzentrum Holz GmbH**
(51) **D21H 21/18** (11) 2 239 370 A1
- (71) **Komptech Umwelttechnik Deutschland GmbH**
(51) **B07B 1/22** (11) 2 239 061 A2
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 1/34** (11) 2 238 066 A1
- (71) **Konica Minolta Business Corporation, Inc.**
(51) **B65H 7/02** (11) 2 239 216 A2
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) **B42C 1/12** (11) 2 239 147 A2
(51) **G03G 15/00** (11) 1 840 664 A3
- (71) **Konica Minolta Holdings, Inc.**
(51) **B41M 5/00** (11) 2 239 146 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 237 718 A1
(51) **A61M 1/06** (11) 2 238 994 A1
(51) **A61M 25/00** (11) 1 718 357 B1
(51) **F21K 7/00** (11) 2 238 384 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 238 453 A1
(51) **G02B 3/14** (11) 2 238 484 A1
(51) **G05D 23/24** (11) 2 239 644 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 238 573 A2
(51) **G06T 15/10** (11) 1 738 331 B1
(51) **G06T 15/40** (11) 1 803 097 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 1 500 075 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 1 723 630 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 238 586 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 006 847 B1
(51) **G11B 7/125** (11) 1 842 189 B1
(51) **H01J 61/82** (11) 1 658 633 B1
(51) **H02K 11/00** (11) 2 239 832 A1
(51) **H04B 7/08** (11) 2 238 695 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 238 703 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 238 716 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 238 811 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 238 812 A1
- (71;73) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 088 195 B1
(51) **H01J 37/32** (11) 2 239 759 A2
- (71) **Korea Institute of Industrial Technology**
(51) **G03F 7/004** (11) 2 239 630 A2
- (73) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **H01M 8/16** (11) 0 827 229 B1
- (71) **Korl, Sascha**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 238 592 A2
- (73) **Kovio, Inc.**
(51) **H01L 21/336** (11) 1 892 753 B1
- (71) **Kowa Company, Ltd.**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 238 890 A1
- (71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
(51) **A46B 5/02** (11) 2 237 702 A1
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) **A23C 19/076** (11) 2 238 838 A1
(51) **A23C 19/076** (11) 2 238 839 A1
- (73) **Kramer, Carl, Prof.Dr.-Ing.**
(51) **C21D 9/63** (11) 1 443 120 B2
- (73) **Krause, Joachim**
(51) **B01D 33/067** (11) 1 772 176 B1
- (71) **Kressner, Kevin J.**
(51) **H01R 13/658** (11) 2 238 651 A2
- (73) **Kriya Materials B.V.**
(51) **C09D 5/24** (11) 2 099 871 B1
- (71) **Krones AG**
(51) **C23C 14/56** (11) 2 238 276 A1
- (71) **KRONIMUS AG**
(51) **E01C 11/22** (11) 2 239 373 A2
- (71) **Krummel, Gerhard**
(51) **E04G 21/14** (11) 2 239 397 A1
- (71) **KS Research, société anonyme**
(51) **H02K 7/02** (11) 2 239 830 A1
- (71) **Ktanton Ltd**
(51) **C07D 319/12** (11) 2 238 124 A1
- (73) **Kubota Corporation**
(51) **B62D 55/02** (11) 1 514 775 B1
- (71) **Kuchler, Fritz**
(51) **B26D 7/00** (11) 2 239 110 A1
- (71) **Kueenzi, Thomas**
(51) **C08G 18/62** (11) 2 238 192 A2
- (71) **Kuhn-Huard S.A.**
(51) **A01B 3/42** (11) 2 238 818 A1
- (71) **Kündig Nahrungsmittel GmbH & Co. Kg Deutschland**
(51) **A23G 3/00** (11) 2 237 678 A1
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 239 491 A1
(51) **G01B 7/16** (11) 2 239 537 A1
- (73) **Kurita Water Industries Ltd.**
(51) **B65D 33/00** (11) 1 486 427 B1
- (71) **KURODA SEIKO COMPANY LIMITED**
(51) **F16N 7/34** (11) 2 006 597 A3
- (73) **Kusch & Co. Sitzmöbelwerke GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 1/124** (11) 2 096 961 B1
- (73) **Küster Holding GmbH**
(51) **B60R 5/04** (11) 2 113 419 B1
- (71;73) **Kyocera Corporation**
(51) **B23B 51/00** (11) 2 239 073 A1
(51) **B23B 51/00** (11) 2 239 074 A1
(51) **G02F 1/01** (11) 2 239 619 A1
(51) **H01L 31/06** (11) 2 239 788 A1
(51) **H01L 41/083** (11) 2 087 535 B1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 239 870 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 239 871 A1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 239 877 A1
(51) **H04M 1/00** (11) 2 239 927 A1
(51) **H04W 16/00** (11) 1 041 839 B1
- (73) **KYOCERA CORPORATION**
(51) **G02B 6/26** (11) 1 612 588 B1
- (71) **Kyodo Yushi Co., Ltd.**
(51) **C10M 141/08** (11) 2 239 313 A1
- (71) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 239 320 A1
- (73) **Kyphon SÄRL**
(51) **A61B 17/56** (11) 1 083 836 B1
- (71) **Kyriakopoulou, Konstantina**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 237 725 A1
- (71) **Kyushu Institute of Technology**
(51) **H01L 23/12** (11) 2 239 773 A1
(51) **H02N 11/00** (11) 2 239 837 A1
- (71) **L-1 Secure Credentialing, Inc.**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 239 149 A2
- (71) **Lab901 Ltd.**
(51) **G01N 27/447** (11) 2 238 437 A1
- (73) **Label Print**
(51) **B32B 27/10** (11) 1 701 846 B1
- (73) **Laboratoire Aguettant**
(51) **A61J 1/10** (11) 1 753 487 B1

- (71) **Laboratorios Andromaco S.a.**
(51) **A61K 31/145** (11) 2 238 978 A1
- (73) **LACER, S.A.**
(51) **A61K 31/34** (11) 2 124 930 B1
- (71) **LaFarge Platres**
(51) **C04B 24/26** (11) 2 238 088 A2
- (71) **Lagarde Spedition spol. s.r.o.**
(51) **G07C 5/08** (11) 2 239 710 A1
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **C23C 16/24** (11) 2 239 353 A1
- (71) **Laitram, LLC**
(51) **B65G 17/08** (11) 2 238 054 A1
- (71) **Lam, John**
(51) **H02M 7/48** (11) 2 239 836 A1
- (71) **Lampaskis, Marios**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 237 725 A1
- (73) **Lampertz GMBH & CO. KG**
(51) **A62C 2/18** (11) 1 606 024 B1
- (71) **Lancaster University Business Enterprises Limited**
(51) **G06F 3/023** (11) 2 238 526 A2
- (73) **Landqart**
(51) **D01D 5/253** (11) 1 631 705 B1
- (71) **Landt, Olfert**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 238 266 A2
- (71) **Lang, Hartmut**
(51) **G07F 11/62** (11) 2 239 714 A1
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08C 1/15** (11) 2 238 175 A1
(51) **C08C 1/15** (11) 2 238 176 A1
(51) **C08C 1/15** (11) 2 238 177 A1
- (71) **Lasen Development LLC**
(51) **F24J 2/54** (11) 2 238 394 A2
- (71) **Laurence, Lawton**
(51) **C08G 18/62** (11) 2 238 192 A2
- (71) **Lawrence Livermore National Security, LLC**
(51) **B01L 7/00** (11) 2 237 889 A1
- (71) **Lead Therapeutics, Inc.**
(51) **C07C 235/00** (11) 2 238 102 A1
- (73) **LECAPITAINE**
(51) **E05B 63/24** (11) 1 808 559 B1
- (71) **Ledon Lighting Jennersdorf GmbH**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 238 814 A1
- (71) **Lee, Hee Jae**
(51) **F23Q 2/32** (11) 2 239 504 A1
- (71) **Lee, Jin Hee**
(51) **A47J 37/06** (11) 2 238 881 A2
- (71) **Lee, Kyung Wook**
(51) **G02B 1/02** (11) 2 238 479 A1
- (71) **Lee, Sung-Joo**
(51) **C08G 73/02** (11) 2 239 294 A2
- (71) **Leibniz-Institut für Agrartechnik Potsdam-Bornim e.V. (ATB)**
(51) **G01F 23/292** (11) 2 239 547 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung E.V.**
(51) **H01F 6/00** (11) 2 238 602 A1
- (71) **Leica Microsystems CMS GmbH**
(51) **G02B 27/14** (11) 2 239 616 A2
- (73) **Leitgeb, Peter**
(51) **E05D 5/02** (11) 1 428 964 B1
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **A61K 31/4985** (11) 2 238 979 A1
- (73) **Lemken GmbH & Co. KG**
(51) **A01B 33/14** (11) 2 052 594 B1
- (73) **Lenord, Bauer & Co. GmbH**
(51) **G01C 22/00** (11) 1 832 849 B1
- (71) **LENSBABIES, LLC.**
(51) **G02B 7/02** (11) 2 238 494 A1
- (71) **Lenz, Florian**
(51) **F41H 3/00** (11) 2 238 404 A1
- (73) **Lenze Automation GmbH**
(51) **H02H 3/04** (11) 1 566 873 B1
- (71) **Lewis II, Richard E.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 238 492 A2
- (71) **Lexion Medical, LLC**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 237 829 A2
- (71) **LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH**
(51) **B64D 1/04** (11) 1 806 287 A3
(51) **B64D 1/06** (11) 1 752 376 A3
(51) **F41G 7/00** (11) 1 923 658 A3
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **H01M 10/40** (11) 2 238 643 A2
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/32** (11) 2 239 724 A1
- (71) **LG Electronics**
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 908 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **F04B 35/04** (11) 1 785 626 B1
(51) **F24D 3/18** (11) 2 239 513 A2
(51) **F25C 1/08** (11) 2 096 382 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 1 860 537 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 058 729 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 238 589 A1
(51) **H01J 17/49** (11) 2 026 372 B1
(51) **H01L 21/302** (11) 2 238 610 A2
(51) **H01L 31/042** (11) 2 238 627 A2
(51) **H02P 1/18** (11) 2 238 679 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 238 693 A2
(51) **H04B 17/00** (11) 2 238 699 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 129 030 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 238 705 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 238 707 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 905 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 906 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 907 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 924 057 A3
(51) **H04M 1/725** (11) 1 783 992 B1
(51) **H04N 5/50** (11) 2 139 233 A3
(51) **H04N 5/74** (11) 1 750 456 B1
(51) **H04N 7/015** (11) 2 238 750 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 101 504 A3
(51) **H04R 3/04** (11) 2 239 958 A2
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 239 653 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 904 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 909 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 910 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 911 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 239 912 A1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) **F24F 1/00** (11) 1 686 323 A3
(51) **G06F 1/16** (11) 1 612 645 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 691 392 B1
(51) **H05B 6/68** (11) 1 063 868 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 237 945 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 239 624 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 221 883 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 2 239 790 A2
- (73) **Li, Zhongrong**
(51) **B41F 13/02** (11) 2 028 001 B1
- (71) **Liao, Chao-Wei**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 237 794 A2
- (71) **Licciardi Di Stefano, Carmelo Joseph**
(51) **E06B 9/58** (11) 2 238 309 A1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) **F25D 29/00** (11) 1 445 561 A3
- (71) **Liebherr-Mischtechnik GmbH**
(51) **B28C 5/42** (11) 2 239 121 A2
- (71) **Life Safety Distribution AG**
(51) **G01N 27/416** (11) 2 239 562 A1
- (71;73) **Life Technologies Corporation**
(51) **C07H 21/04** (11) 1 904 518 B1
(51) **G01N 21/25** (11) 2 239 558 A2
- (73) **LifeScan, Inc.**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 591 065 B1
- (71) **Light Prescriptions Innovators, LLC.**
(51) **G02B 27/30** (11) 2 238 500 A1
- (71) **Liko Research & Development AB**
(51) **B66F 3/28** (11) 1 947 052 A3
- (71) **Lilja, Jarmo**
(51) **G01N 1/24** (11) 2 133 682 A3
- (73) **Lima, Alberto Julio Minorini**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 088 852 B1
- (71) **Linde AG**
(51) **B01J 31/14** (11) 2 239 056 A1
(51) **B29C 45/17** (11) 2 239 124 A1
- (71) **Lindemann, Tim**
(51) **F16B 9/02** (11) 2 239 471 A2
- (71) **Linear Technology Corporation**
(51) **H02M 3/156** (11) 2 239 834 A1
- (71) **Lintec Combisystem AB**
(51) **A47K 4/00** (11) 2 238 883 A1
- (71) **Liquid Molding Systems, Inc.**
(51) **G01F 11/00** (11) 2 238 417 A1
- (71) **Lithotech Medical Ltd**
(51) **C22C 14/00** (11) 2 238 270 A2
- (71;73) **LM GLASFIBER A/S**
(51) **F03D 1/06** (11) 2 238 344 A2
(51) **F03D 11/00** (11) 1 836 393 B1
- (73) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **G06K 9/32** (11) 1 634 094 B1
- (71) **Loidl, Walter**
(51) **F01K 25/02** (11) 2 238 318 A2
- (73) **LOMA LINDA UNIVERSITY**
(51) **A61K 38/43** (11) 2 090 317 B1
- (71) **Lophius Biosciences GmbH**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 239 569 A1
- (71;73) **L'Oréal**
(51) **A45D 34/04** (11) 2 238 859 A1
(51) **A61K 8/06** (11) 1 269 990 B1
(51) **A61Q 5/06** (11) 1 884 261 B1
- (71) **L'OREAL, S.A.**
(51) **B32B 9/00** (11) 2 237 947 A1
- (73) **Losan Pharma GmbH**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 051 693 B1
- (71) **Louis Garneau Sports Inc.**
(51) **B62J 1/00** (11) 1 860 024 A3
- (71) **Louwer-Lite Limited**
(51) **E06B 9/50** (11) 2 239 408 A2

- (73) **LS Industrial Systems Co., Ltd**
(51) *H01H 3/46* (11) 2 028 672 B1
- (73) **LSP INNOVATIVE AUTOMOTIVE SYSTEMS GMBH**
(51) *H02K 26/00* (11) 1 922 801 B1
- (71) **LTG Aktiengesellschaft**
(51) *F24F 12/00* (11) 2 239 522 A2
- (71;73) **LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG**
(51) *A61F 13/02* (11) 2 237 757 A1
(51) *A61K 9/70* (11) 1 296 661 B1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 238 212 A1
- (73) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) *C08G 18/10* (11) 1 639 025 B1
- (71) **Lucent Technologies Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 238 720 A1
- (71) **Lucent Technologies INC.**
(51) *H04L 27/32* (11) 2 239 913 A1
- (73) **Ludwig Hettich & Co.**
(51) *F16B 35/06* (11) 2 018 485 B1
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) *F16D 13/52* (11) 1 936 220 A3
(51) *F16H 61/68* (11) 2 196 706 A3
- (73) **Lumberg Connect GmbH**
(51) *H01R 43/16* (11) 1 458 064 B1
- (71) **Lumination, LLC**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 239 997 A1
- (71) **Luminex Corporation**
(51) *G01N 27/74* (11) 2 238 441 A2
- (71) **Lunatone Industrielle Elektronik GmbH**
(51) *B65H 54/28* (11) 2 238 061 A1
- (71) **Lutron Electronics Company, Inc.**
(51) *H05B 37/02* (11) 2 238 813 A1
- (71) **Lutz Precision, K.S.**
(51) *B23B 5/16* (11) 2 237 912 A1
- (73) **LVMH Swiss Manufactures SA**
(51) *G04G 9/00* (11) 2 021 880 B1
- (71) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**
(51) *B01J 21/06* (11) 2 237 880 A1
- (71) **M+W Zander Products GmbH**
(51) *F24F 3/16* (11) 1 798 492 A3
- (71) **M.B.H. Developpement**
(51) *B23Q 5/10* (11) 2 239 091 A1
- (71) **Ma, Oliver Joen-An**
(51) *A45B 25/02* (11) 2 223 624 A3
- (71;73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) *F02B 37/16* (11) 2 014 894 B1
(51) *F02M 59/46* (11) 2 236 809 A3
- (73) **Mahlo GmbH & Co. KG**
(51) *B26F 1/38* (11) 2 036 683 B1
- (71) **Maisonnave-Couterou, Xavier**
(51) *B65H 29/48* (11) 2 239 220 A1
- (71;73) **Makita Corporation**
(51) *B25F 5/00* (11) 2 239 103 A1
(51) *H02J 7/10* (11) 0 964 497 B1
- (71) **Mallinckrodt Inc.**
(51) *A61M 5/315* (11) 2 237 821 A1
- (73) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 912 141 B1
- (71;73) **MAN Diesel & Turbo SE**
(51) *F01D 11/00* (11) 2 238 315 A1
(51) *F04B 1/04* (11) 1 733 145 B1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
(51) *B60G 9/00* (11) 2 239 155 A1
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) *F01N 3/20* (11) 1 900 916 B1
- (71) **Mando Corporation**
(51) *B62D 1/187* (11) 1 854 700 A3
- (71) **Manibs Spezialarmaturen GmbH**
(51) *F16L 55/105* (11) 2 239 490 A1
- (73) **Manitowoc Crane Group Germany GmbH**
(51) *B66C 23/34* (11) 1 900 675 B1
- (71) **Mankiewicz Gebr. & Co. GmbH & Co Kg**
(51) *C09D 5/08* (11) 2 238 206 A1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) *B01F 13/02* (11) 2 239 051 A1
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) *B01D 35/18* (11) 2 239 034 A2
- (71) **Manufacture La Joux-Perret SA**
(51) *G04F 7/08* (11) 2 238 519 A1
- (71) **Mara S.r.l.**
(51) *E02F 3/84* (11) 2 238 298 A1
- (71) **Marais Contracting Services**
(51) *E02F 5/10* (11) 2 239 377 A1
- (71) **Marathon Oil Canada Corporation**
(51) *C10G 1/04* (11) 2 238 215 A1
- (71) **Marcus, Jeffrey R.**
(51) *A61C 3/00* (11) 2 237 735 A1
- (71) **Marine Bio Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/385* (11) 2 237 777 A2
- (71) **Marotti, Alessandra**
(51) *F16L 47/03* (11) 2 238 382 A2
- (71) **MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI**
(51) *G05B 19/401* (11) 2 238 520 A1
- (71) **Marquardt GmbH**
(51) *E05B 19/00* (11) 2 239 400 A2
- (71) **MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION**
(51) *B01D 11/00* (11) 2 239 028 A1
- (73) **Martin Professional A/S**
(51) *F21V 29/00* (11) 1 747 399 B1
- (71) **Martinelli, Ercole**
(51) *B21F 45/04* (11) 2 239 068 A1
- (71) **Maruyasu Industries Co., Ltd.**
(51) *F28D 7/16* (11) 2 239 530 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) *G06F 12/02* (11) 2 239 665 A1
(51) *H04B 7/08* (11) 2 238 694 A2
- (73) **Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG**
(51) *A01D 41/14* (11) 2 020 172 B1
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) *B65H 54/38* (11) 2 238 062 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) *A61K 31/715* (11) 2 237 787 A2
(51) *C07H 21/04* (11) 2 238 146 A2
(51) *C07K 14/01* (11) 2 238 157 A2
- (71) **Matloub, Haitham**
(51) *A61K 9/70* (11) 2 237 772 A2
- (71) **Matsui Shikiso Chemical Co., Ltd.**
(51) *C09B 67/42* (11) 2 239 304 A1
- (71;73) **MAX CO., LTD.**
(51) *B25B 21/02* (11) 2 239 099 A2
(51) *B25C 1/08* (11) 1 864 759 B1
- (71) **Max Prop S.r.l.**
(51) *B63H 3/02* (11) 2 239 192 A1
- (73) **Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin-Buch**
(51) *C12N 5/10* (11) 1 910 521 B1
- (73) **Maxi Miliaan B.V.**
(51) *B62B 7/14* (11) 1 826 094 B1
- (71) **May, Hans-Ulrich**
(51) *A61N 1/36* (11) 2 237 834 A2
- (71) **May, Renate**
(51) *A61N 1/36* (11) 2 237 834 A2
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) *B05D 7/00* (11) 2 239 060 A2
(51) *B60R 21/34* (11) 2 239 169 A1
(51) *C22F 1/04* (11) 1 302 557 B1
(51) *F02D 41/30* (11) 2 239 446 A1
(51) *F02D 41/30* (11) 2 239 447 A1
- (71) **Mazooma Technical Services, Inc.**
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 238 568 A2
- (71) **McAirlaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG**
(51) *A61F 13/15* (11) 2 238 954 A1
- (71) **MDS Global Holding Ltd.**
(51) *A47J 31/40* (11) 2 237 707 A1
- (71) **MEC Holding GmbH**
(51) *B02C 4/30* (11) 2 239 058 A2
- (71) **Med Institute, Inc.**
(51) *A61F 2/84* (11) 2 237 749 A2
- (73) **Med Storm Innovation AS**
(51) *A61B 5/053* (11) 2 094 156 B1
- (71) **Meda AB**
(51) *A61K 31/4375* (11) 2 237 780 A1
- (71) **MED-EL Elektromedizinische Geräte GmbH**
(51) *A61B 17/17* (11) 2 237 728 A1
- (71) **MediaTek Inc.**
(51) *H01L 23/495* (11) 2 104 142 A3
- (71) **Medic Vision - Brain Technologies Ltd.**
(51) *H04N 1/38* (11) 2 238 742 A2
- (71) **Medicago Inc.**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 238 253 A1
- (73) **Médicréa Technologies**
(51) *A61B 17/80* (11) 2 010 083 B1
- (71) **Medisat A/s**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 238 552 A1
- (71) **Medison Co., Ltd.**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 238 911 A1
(51) *A61B 8/08* (11) 2 238 912 A2
(51) *A61B 8/14* (11) 2 238 913 A1
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) *G01N 33/487* (11) 1 759 201 B1
- (73) **Medtronic, Inc**
(51) *A61B 18/12* (11) 2 131 772 B1
- (71;73) **Medtronic, Inc.**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 024 011 B1
(51) *A61N 1/362* (11) 2 237 835 A1
(51) *A61N 1/37* (11) 1 827 596 B1
(51) *A61N 1/372* (11) 1 675 646 B1
(51) *A61N 1/372* (11) 1 675 647 B1
(51) *H01M 4/48* (11) 2 239 804 A2
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61B 5/0452* (11) 2 237 722 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 2 237 826 A2
(51) *H01M 2/16* (11) 2 239 801 A2
- (73) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *A61L 2/12* (11) 2 150 280 B1

- (71) MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
(51) *A47J 31/08* (11) 2 238 877 A1
- (71) Melitta SystemService GmbH & Co., Kommanditgesellschaft
(51) *A47J 31/00* (11) 2 238 876 A2
- (73) Memco Limited
(51) *B66B 13/26* (11) 1 626 924 B1
- (71;73) Menicon Co., Ltd.
(51) *G02C 7/04* (11) 1 750 157 B1
(51) *G02C 7/04* (11) 2 239 617 A1
- (71;73) Merck Patent GmbH
(51) *C07D 307/62* (11) 2 238 121 A1
(51) *C09K 19/30* (11) 2 199 362 A3
(51) *C09K 19/34* (11) 2 239 310 A1
(51) *H05B 33/14* (11) 2 095 690 B1
- (73) Merck Serono SA
(51) *C12N 15/63* (11) 1 675 956 B1
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp.
(51) *C07D 471/04* (11) 2 102 201 B1
- (71) Merial Limited
(51) *A61K 31/00* (11) 2 237 774 A1
- (71) Messana, Roberto
(51) *F24D 3/12* (11) 2 239 512 A1
- (71) Messerli, Dominique
(51) *C08G 18/62* (11) 2 238 192 A2
- (73) Messerli, Karl
(51) *A43B 5/02* (11) 1 983 855 B1
- (71) Metamorex
(51) *A61L 24/00* (11) 2 237 806 A2
- (71) METHANOL CASALE S.A.
(51) *B01J 8/02* (11) 2 237 870 A1
- (71) Metrologic Instruments, Inc.
(51) *G06K 7/10* (11) 2 239 684 A2
- (71) Metz-Stavenhagen, Peter
(51) *A61C 8/00* (11) 2 238 943 A1
- (71) Mexichem Amanco Holdings S.A. de C.V.
(51) *C07C 17/23* (11) 2 238 097 A2
- (71) Meyer, Heinrich
(51) *E04F 17/04* (11) 2 239 396 A1
- (71) MEYPACK
(51) *B65B 7/16* (11) 2 239 200 A2
- (71) Miba Gleitlager GmbH
(51) *C22C 9/02* (11) 1 698 707 A3
- (71) Michelin Recherche et Technique S.A.
(51) *D07B 1/06* (11) 2 238 288 A1
(51) *D07B 1/06* (11) 2 238 289 A1
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.
(51) *B60C 9/07* (11) 2 237 974 A1
(51) *B60C 9/20* (11) 2 237 975 A1
- (71) Microflow International Pty Limited
(51) *F16K 21/04* (11) 2 238 375 A1
- (73) Micron Technology, Inc.
(51) *G11C 7/00* (11) 1 328 942 B1
(51) *G11C 7/06* (11) 1 642 298 B1
- (71) Micropower Appliance
(51) *H04N 7/18* (11) 2 238 758 A2
- (71;73) Microsoft Corporation
(51) *G06F 3/048* (11) 2 238 528 A1
(51) *G06F 9/30* (11) 2 238 532 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 238 533 A2
(51) *G06F 13/14* (11) 2 238 542 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 238 570 A1
(51) *G11B 20/10* (11) 2 238 595 A2
(51) *H04L 9/32* (11) 2 238 711 A2
- (51) *H04L 12/24* (11) 2 238 714 A2
(51) *H04L 12/58* (11) 1 657 870 B1
(51) *H04W 36/24* (11) 2 238 787 A2
- (71) Microtronics Engineering GmbH
(51) *G01K 1/02* (11) 2 239 548 A2
- (71) MicroVision Optical, Inc.
(51) *G02B 27/22* (11) 2 238 499 A2
- (73) Midi Ingenierie
(51) *H02P 8/14* (11) 1 356 583 B1
- (73) Midtronics, Inc.
(51) *G01R 31/36* (11) 1 485 726 B1
- (71) Miele & Cie. KG
(51) *F25D 23/08* (11) 2 238 395 A2
- (71) Milestone AV Technologies LLC
(51) *H04N 5/655* (11) 2 238 748 A1
(51) *H04N 5/655* (11) 2 238 749 A1
- (73) Milkhaus Laboratory, Inc.
(51) *A61K 38/24* (11) 1 553 972 B1
- (71) Millennium Inorganic Chemicals, Inc.
(51) *B05D 3/02* (11) 2 237 899 A1
- (73) MILLIPORE CORPORATION
(51) *B01D 19/00* (11) 1 155 721 B1
- (71) Minami Co. Ltd.
(51) *H01L 23/31* (11) 1 517 369 A3
- (73) Mine Safety Appliances Company
(51) *A42B 3/12* (11) 1 906 779 B1
(51) *G01N 27/49* (11) 1 419 379 B1
- (71) Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG
(51) *G01F 1/075* (11) 2 239 544 A2
- (73) Misuzu Corporation
(51) *B21D 53/20* (11) 1 978 238 B1
- (73) Mitomics Inc.
(51) *C12N 15/53* (11) 1 877 559 B1
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation
(51) *B32B 27/36* (11) 1 466 724 A3
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *F24F 11/02* (11) 2 239 520 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 239 521 A1
- (71) Mitsubishi Electric Corporation
(51) *B66B 13/30* (11) 2 239 223 A1
(51) *F24F 11/00* (11) 2 239 518 A2
(51) *G10L 21/02* (11) 2 239 733 A1
(51) *H01S 5/022* (11) 2 239 823 A1
(51) *H03K 17/0814* (11) 2 221 972 A3
(51) *H04L 27/26* (11) 2 239 903 A2
(51) *H04N 5/445* (11) 2 239 939 A1
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.
(51) *C08G 64/08* (11) 1 958 977 B1
- (71) Mitsubishi Heavy Industries Transportation Equipment & Service Co., Ltd.
(51) *B64F 1/305* (11) 2 239 199 A1
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(51) *B23Q 41/02* (11) 2 239 093 A1
(51) *B29D 30/06* (11) 2 239 129 A1
(51) *B41F 33/00* (11) 2 239 141 A1
(51) *C10J 3/46* (11) 2 239 312 A1
(51) *E21B 19/06* (11) 2 238 311 A2
(51) *F24F 11/02* (11) 2 239 519 A1
(51) *G01F 1/712* (11) 2 239 545 A1
(51) *G01N 21/27* (11) 2 239 559 A1
(51) *G21F 9/18* (11) 2 239 742 A1
- (71;73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) *D01F 9/127* (11) 1 591 570 B1
(51) *G05B 19/418* (11) 1 657 610 A3
- (73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) *F01N 11/00* (11) 1 614 872 B1
- (73) MITSUBISHI PENCIL KABUSHIKI KAISHA
(51) *B43K 7/08* (11) 1 658 999 B1
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc.
(51) *B32B 9/00* (11) 2 239 134 A1
- (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation
(51) *C07D 487/04* (11) 2 238 140 A2
(51) *C07D 487/04* (11) 2 238 141 A1
(51) *C07D 495/14* (11) 2 239 264 A1
- (71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.
(51) *B23K 26/06* (11) 2 239 085 A1
- (73) Mitsui Chemicals, Inc.
(51) *C09D 133/00* (11) 1 544 266 B1
- (73) Mitutoyo Corporation
(51) *G02B 21/00* (11) 2 031 428 B1
- (73) Modine Manufacturing Company
(51) *B21D 3/04* (11) 2 117 742 B1
- (71) Modular Sfc, Llc
(51) *F26B 5/08* (11) 2 238 397 A2
- (71;73) Momentive Performance Materials Inc.
(51) *A01N 57/20* (11) 2 237 670 A2
(51) *A01N 57/20* (11) 2 237 671 A2
(51) *A01N 57/20* (11) 2 237 672 A2
(51) *A01N 57/20* (11) 2 237 673 A2
(51) *C08G 77/24* (11) 1 907 450 B1
(51) *C22C 1/05* (11) 1 801 248 B1
- (71) Money Controls Limited
(51) *G07F 9/00* (11) 2 239 713 A1
- (71) Monsanto Technology LLC
(51) *C12N 15/82* (11) 2 239 332 A2
- (73) Monsanto Technology, LLC
(51) *C12N 15/82* (11) 1 932 917 B1
- (71) Montagna, Stefano
(51) *A63B 23/03* (11) 2 239 022 A1
- (73) Moralt Tischlerplatten GmbH & Co. KG
(51) *B27D 1/00* (11) 1 930 138 B1
- (71) Morphochem Aktiengesellschaft Für Kombinatorische Chemie
(51) *C07D 407/14* (11) 2 239 260 A1
- (73) MorphoSys AG
(51) *C07K 16/00* (11) 1 381 631 B1
- (71) Morsettitalia S.p.A.
(51) *H01R 4/48* (11) 2 110 886 A3
- (71) MOSAID Technologies Incorporated
(51) *G11C 16/14* (11) 2 238 597 A1
- (71) Moser Baer India Limited
(51) *G03H 1/02* (11) 2 239 636 A1
- (71) Motorola, Inc.
(51) *G10L 21/02* (11) 2 238 593 A1
(51) *G10L 21/02* (11) 2 238 594 A1
(51) *H04N 7/08* (11) 2 238 751 A1
(51) *H04R 1/20* (11) 2 238 769 A2
(51) *H04W 4/04* (11) 2 238 775 A1
- (73) Moulindustrie
(51) *B29C 45/00* (11) 2 042 289 B1
- (73) M-real Oyj
(51) *C08F 265/02* (11) 1 975 185 B1
- (71) Msilica
(51) *G09G 3/36* (11) 2 238 585 A1
- (71) MT-Energie GmbH & Co. KG
(51) *E04G 21/32* (11) 1 881 129 A3
- (71;73) MTU Aero Engines GmbH
(51) *B23H 3/00* (11) 2 237 914 A2

- (51) **B23H 3/00** (11) 2 237 915 A2
(51) **B23P 6/00** (11) 1 771 275 B1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 238 374 A1
(51) **G01B 7/14** (11) 2 238 406 A1
- (73) **Mucosis B.V.**
(51) **G01N 33/48** (11) 1 625 393 B1
- (71) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B65H 5/12** (11) 2 218 667 A3
- (73) **Müller, Elmar**
(51) **E05D 5/02** (11) 1 428 964 B1
- (71) **Müller, Peter A.**
(51) **B63B 1/08** (11) 2 238 015 A2
- (73) **Mundorf Eb Gmbh**
(51) **H04R 7/14** (11) 2 158 789 B1
- (73) **Munninger, Alexander**
(51) **A47C 4/54** (11) 2 057 916 B1
(51) **A47C 4/54** (11) 2 057 917 B1
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **G01R 33/09** (11) 2 159 586 A3
(51) **G01R 33/09** (11) 2 180 329 A3
(51) **H03H 9/145** (11) 2 239 846 A2
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H01C 17/065** (11) 1 655 742 B1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 394 839 B1
- (71) **Murdoch University**
(51) **C02F 9/14** (11) 2 238 083 A1
- (73) **Murray, Ian**
(51) **A61B 3/032** (11) 1 871 217 B1
- (73) **Murrplastik Systemtechnik GmbH**
(51) **G09F 3/02** (11) 1 596 351 B1
- (71) **Musokhranov, Boris Anatolievich**
(51) **C10B 57/04** (11) 2 239 311 A1
- (71) **MVV Biopower GmbH**
(51) **F23C 10/10** (11) 2 239 500 A2
- (73) **N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP**
(51) **G06K 19/07** (11) 1 693 788 B1
- (71) **NagraID Security SA**
(51) **G06K 19/073** (11) 2 239 689 A1
(51) **G06K 19/073** (11) 2 239 690 A1
- (71) **Namco Bandai Games Inc.**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 228 108 A3
- (71) **Nanogate Advanced Materials GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 239 150 A1
(51) **C08F 220/18** (11) 2 239 285 A1
- (71) **Nano-Micro Wires Inc.**
(51) **C03C 27/02** (11) 2 238 086 A2
- (71) **Nanophoton Corporation**
(51) **G03F 7/004** (11) 2 239 629 A1
- (71) **NanoTecCenter Weiz Forschungsgesellschaft mbH**
(51) **G01N 27/414** (11) 2 239 561 A1
- (71) **Nanyang Technological University**
(51) **A61B 17/02** (11) 2 237 727 A1
- (71) **National Cancer Center**
(51) **A61F 2/30** (11) 2 238 948 A1
- (73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 602 721 B1
(51) **H01G 9/20** (11) 1 339 129 B1
- (71) **National Institute of Information and Communication Technology**
(51) **G02F 1/01** (11) 2 239 620 A1
- (73) **National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency**
(51) **H01S 1/02** (11) 1 708 318 B1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 742 389 B1
- (71) **National Institute of Radiological Sciences**
(51) **G01N 35/08** (11) 2 239 585 A1
- (73) **National Institute of Technology and Evaluation**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 602 721 B1
- (73) **National Research Institute of Brewing**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 602 721 B1
- (71) **National University Corporation Okayama University**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 239 319 A1
(51) **G01N 30/88** (11) 2 239 565 A1
- (71) **National University of Ireland, Galway**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 238 161 A2
- (71) **National University of Singapore**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 238 451 A1
- (71) **Nativis, Inc.**
(51) **G01N 37/00** (11) 2 239 586 A1
- (73) **Natrogen Therapeutics, Inc.**
(51) **C07H 19/044** (11) 1 458 734 B1
- (71) **Natural Blue GmbH**
(51) **B01D 24/26** (11) 2 239 031 A1
(51) **B01D 24/46** (11) 2 239 032 A1
- (71) **Navteq North America, LLC**
(51) **H04H 20/55** (11) 2 104 252 A3
- (73) **NDS Limited**
(51) **G06F 7/58** (11) 2 100 219 B1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 467 367 B1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 921 621 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 1 892 870 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 239 893 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 239 902 A1
(51) **H04M 3/56** (11) 2 239 931 A1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 239 967 A1
(51) **H04W 24/10** (11) 2 239 976 A1
(51) **H04W 48/08** (11) 2 239 982 A1
- (71) **NEC TOKIN Corporation**
(51) **H01G 9/028** (11) 2 239 748 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **B60K 6/26** (11) 2 237 982 A1
(51) **G01N 33/94** (11) 2 239 582 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 239 798 A1
- (71) **NedShipGroup S.A.**
(51) **F16L 3/10** (11) 2 239 488 A1
- (73) **Nemoptic**
(51) **C09K 19/42** (11) 2 147 080 B1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) **B65H 29/18** (11) 2 239 219 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) **A23L 1/29** (11) 2 238 842 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 2 238 878 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 2 008 553 B1
(51) **A47J 31/40** (11) 2 238 879 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 2 238 880 A1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 238 050 A1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 239 211 A1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 239 212 A1
- (71) **Neubourg Skin Care GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 238 977 A2
- (71) **Neumeister Hydraulik GmbH**
(51) **F15B 15/26** (11) 2 239 470 A2
- (71) **NeuroSearch A/S**
(51) **A61K 31/46** (11) 2 237 781 A2
(51) **C07D 235/26** (11) 2 238 117 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 238 125 A1
- (73) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) **A61K 38/12** (11) 1 812 035 B1
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **A44B 21/00** (11) 2 237 695 A1
- (71) **Newmedical Technologies, Inc.**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 237 772 A2
- (73) **Newtec cy.**
(51) **H01P 1/161** (11) 1 989 752 B1
- (73) **Nexans**
(51) **C04B 35/626** (11) 1 659 104 B1
- (71) **NEXT HOLDING LTD.**
(51) **G02B 5/124** (11) 2 238 485 A2
- (71) **Nexter Munitions**
(51) **F42C 1/04** (11) 2 239 535 A1
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 108 434 B1
(51) **B01D 46/24** (11) 2 108 435 B1
(51) **B01D 46/24** (11) 2 239 036 A1
(51) **B01D 46/24** (11) 2 239 037 A1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 834 782 B1
(51) **C04B 38/00** (11) 1 452 512 B1
(51) **H05K 1/16** (11) 1 133 218 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **A61L 27/00** (11) 2 238 992 A1
(51) **F02P 9/00** (11) 2 239 458 A1
(51) **G01L 23/10** (11) 2 239 549 A1
(51) **G01N 27/407** (11) 1 881 321 A3
- (71) **NHK Spring Co., Ltd.**
(51) **G01R 1/067** (11) 2 239 587 A1
- (71) **Ni, Zhuo**
(51) **C04B 28/00** (11) 2 239 241 A1
(51) **C04B 28/00** (11) 2 239 242 A1
- (71) **Nichia Corporation**
(51) **H01B 13/00** (11) 2 239 743 A1
- (71) **Nicholas, Nico**
(51) **B65D 5/42** (11) 2 238 038 A1
- (71) **Nicox S.A.**
(51) **C07D 493/04** (11) 2 238 143 A1
- (71;73) **Nidek Co., Ltd.**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 016 889 B1
(51) **B24B 9/08** (11) 2 239 095 A1
- (71) **Nikkilä, Arto**
(51) **G01N 1/24** (11) 2 133 682 A3
- (71) **NIKKISO CO., LTD.**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 239 227 A1
- (73) **NIKKISO COMPANY, LTD.**
(51) **A61M 1/14** (11) 1 815 878 B1
- (71) **Niko, Kovinarsko podjetje, d.d. Zelezniki**
(51) **B42F 13/24** (11) 2 237 970 A1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 238 514 A1
- (71) **NIKON CORPORATION**
(51) **G03B 17/04** (11) 1 918 771 A3
(51) **H04N 5/225** (11) 1 919 196 A3
- (73) **Niles Parts Co., Ltd.**
(51) **H01H 23/16** (11) 1 843 372 B1
- (71) **Ningxia Orient Tantalum Industry Co., Ltd.**
(51) **B22F 1/00** (11) 2 237 910 A1
- (71) **Nippon Aerosil Co., Ltd.**
(51) **C01B 33/12** (11) 2 239 229 A1

- (71) Nippon Antenna Co., Ltd.
(51) *H05B 37/02* (11) 2 239 998 A2
- (71) Nippon Light Metal, Co. Ltd.
(51) *C22C 21/06* (11) 2 239 347 A1
- (71) Nippon Micrometal Corporation
(51) *H01L 21/60* (11) 2 239 766 A1
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd.
(51) *H01L 21/3205* (11) 2 239 765 A1
- (71) Nippon Seiki Co., Ltd.
(51) *G01D 13/22* (11) 2 239 543 A1
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd.
(51) *B01J 23/00* (11) 1 987 877 A3
(51) *C08F 290/06* (11) 2 003 154 A3
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.
(51) *C08F 220/04* (11) 1 707 581 B1
- (71) Nippon Steel Chemical Co., Ltd.
(51) *C07D 239/26* (11) 2 239 255 A1
- (73) Nippon Steel Corporation
(51) *C22B 1/16* (11) 1 887 091 B1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 006 407 B1
- (71) Nippon Steel Materials Co., Ltd.
(51) *H01L 21/60* (11) 2 239 766 A1
- (71) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD.
(51) *C12N 1/04* (11) 2 239 316 A1
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation
(51) *A61B 5/00* (11) 2 238 895 A1
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION
(51) *G02B 6/293* (11) 0 978 740 B1
- (71) NIPRO CORPORATION
(51) *C03B 29/02* (11) 2 239 237 A2
- (71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(51) *F02B 67/06* (11) 1 843 020 A3
(51) *G01C 21/36* (11) 1 243 896 A3
(51) *G08G 1/0968* (11) 1 710 768 B1
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(51) *G01R 31/36* (11) 1 215 795 B1
(51) *H01M 8/10* (11) 1 081 782 B1
- (73) NISSHIN STEEL CO., LTD.
(51) *C23C 2/06* (11) 1 524 326 B1
- (71) Nitto Denko Corporation
(51) *A61L 15/26* (11) 2 238 990 A2
(51) *A61L 15/44* (11) 2 238 991 A2
(51) *B01D 63/10* (11) 2 239 046 A1
(51) *B01D 63/10* (11) 2 239 047 A1
(51) *G02B 6/42* (11) 2 239 606 A1
(51) *H01L 21/301* (11) 2 239 763 A1
- (71;73) NITTO DENKO CORPORATION
(51) *A61B 5/157* (11) 2 238 903 A1
(51) *C09J 7/00* (11) 1 953 203 A3
(51) *C09J 133/00* (11) 1 582 573 B1
- (71) Nittoh Denki Company, Limited
(51) *H01F 27/28* (11) 1 939 901 A3
- (71) NJIT
(51) *H04L 12/56* (11) 2 239 895 A1
- (71) NKT Photonics A/S
(51) *H01S 3/106* (11) 2 238 655 A2
- (73) NMC S.A.
(51) *B29C 59/00* (11) 1 827 800 B1
- (71) Noctron Soparfi S.A.
(51) *G02B 6/00* (11) 2 238 487 A2
- (71) NOF Corporation
(51) *C08G 65/28* (11) 2 239 292 A1
- (71) Noguero, Richard
(51) *B65H 29/48* (11) 2 239 220 A1
- (71;73) Nokia Corporation
(51) *G02F 1/1347* (11) 2 238 505 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 709 826 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 479 179 B1
(51) *H04W 16/14* (11) 2 238 781 A1
(51) *H04W 72/00* (11) 2 238 798 A1
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG
(51) *H03M 13/29* (11) 2 140 554 B1
- (73) Nokia Siemens Networks Oy
(51) *H04W 28/18* (11) 1 312 235 B1
- (71) Nokia Siemens Networks OY
(51) *H04W 72/08* (11) 2 238 800 A1
- (71) Nokia UK Limited
(51) *G06F 9/445* (11) 2 238 534 A1
- (71) NOKIA UK LIMITED
(51) *G06F 11/14* (11) 2 238 538 A2
- (73) Nomacorc, L.L.C.
(51) *B32B 5/18* (11) 1 429 916 B1
- (71) Nordex Energy GmbH
(51) *E02D 27/42* (11) 2 239 376 A2
- (71;73) Nortel Networks Limited
(51) *H04L 29/02* (11) 2 238 726 A2
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 453 257 B1
(51) *H04W 88/18* (11) 2 238 804 A2
- (71) Nova Chemicals (International) S.A.
(51) *C08L 23/00* (11) 2 238 201 A1
- (71;73) Novartis AG
(51) *A61K 31/506* (11) 2 237 783 A1
(51) *C07D 417/14* (11) 2 238 134 A2
(51) *C07D 471/04* (11) 2 094 696 B1
(51) *C07D 491/20* (11) 2 134 720 B1
(51) *C07D 498/04* (11) 2 004 658 B1
(51) *C07K 5/06* (11) 2 239 268 A1
(51) *G02B 1/04* (11) 2 238 480 A1
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.
(51) *A61K 39/21* (11) 2 198 882 A3
- (71) Novation Tech S.P.A.
(51) *G02C 5/16* (11) 2 238 501 A1
- (71) Novavision Group S.r.l
(51) *A61B 18/20* (11) 2 238 939 A1
- (71) Novell, Inc.
(51) *G06F 21/00* (11) 2 239 677 A1
- (73) NOVEXEL
(51) *A61K 31/439* (11) 1 480 644 B1
- (71) Novo Nordisk A/S
(51) *C07K 1/10* (11) 2 238 153 A1
- (71) Novozymes A/S
(51) *C12N 9/24* (11) 2 238 243 A1
- (73) Novozymes North America, Inc.
(51) *D06M 16/00* (11) 1 047 827 B2
- (71) NPS Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07K 14/605* (11) 2 218 734 A3
- (71) NSK Ltd.
(51) *B21K 23/04* (11) 2 239 069 A1
- (71) NTN Corporation
(51) *F16C 33/62* (11) 2 159 437 A3
(51) *F16D 3/224* (11) 2 239 478 A1
- (71;73) NTT DoCoMo, Inc.
(51) *H01P 1/387* (11) 1 895 616 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 2 239 865 A1
(51) *H04B 10/12* (11) 1 250 018 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 096 790 A3
(51) *H04Q 7/30* (11) 1 777 975 A3
- (51) *H04W 56/00* (11) 1 560 350 A3
- (71) Nucletron B.V.
(51) *A61M 25/01* (11) 2 239 005 A1
- (71) Nucor Corporation
(51) *B22D 11/06* (11) 2 237 907 A1
- (71) Nutricom Ltd.
(51) *A42B 1/06* (11) 2 237 691 A2
- (73) Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH
(51) *C07B 63/00* (11) 1 392 621 B1
- (71) NV Bekaert SA
(51) *A01K 61/00* (11) 2 237 659 A1
- (71;73) NXP B.V.
(51) *G01B 7/30* (11) 1 241 438 B1
(51) *G01R 33/09* (11) 1 324 063 A3
(51) *G06K 19/07* (11) 1 044 425 B1
(51) *G06K 19/07* (11) 2 239 688 A1
(51) *H01L 21/60* (11) 2 239 767 A1
(51) *H01L 21/68* (11) 2 238 613 A2
(51) *H01L 21/8238* (11) 2 238 615 A1
(51) *H01L 25/16* (11) 2 238 621 A1
(51) *H02K 21/44* (11) 2 238 672 A2
(51) *H03F 1/02* (11) 2 238 684 A1
(51) *H03F 1/52* (11) 1 459 440 B1
(51) *H03G 3/30* (11) 2 239 843 A1
(51) *H03H 3/007* (11) 2 239 845 A1
(51) *H03K 3/012* (11) 1 488 516 B1
(51) *H03K 19/00* (11) 2 238 686 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 532 748 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 238 700 A2
(51) *H04R 1/28* (11) 2 025 195 B1
(51) *H04R 19/00* (11) 2 239 961 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 238 809 A2
(51) *H05B 37/02* (11) 2 240 000 A1
- (73) O.G.T.M. Officine Meccaniche S.r.l.
(51) *B60B 33/00* (11) 1 800 899 B1
- (71) O.L.M. SRL
(51) *A43C 11/14* (11) 2 238 852 A1
- (71) O2 Micro, Inc.
(51) *H01M 10/48* (11) 2 204 874 A3
- (73) Obara Corporation
(51) *B23K 20/12* (11) 1 557 233 B1
- (71) Oberthur Technologies
(51) *G06K 19/077* (11) 2 239 691 A1
- (71) OBH Nordica Holding A/S
(51) *A47J 36/08* (11) 2 237 708 A1
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG
(51) *B65H 54/28* (11) 1 600 414 B1
(51) *D01H 4/40* (11) 1 445 359 B1
- (73) Oesterreichische Banknoten- und Sicherheitsdruck GmbH
(51) *B41M 3/14* (11) 1 866 164 B1
- (73) ÖHLINS RACING AB
(51) *B62M 7/12* (11) 1 476 348 B1
- (73) Oki Electric Industry Co., Ltd.
(51) *G02B 7/02* (11) 1 335 226 B1
- (71) Okulla, Kai
(51) *A61F 17/00* (11) 2 238 958 A2
- (71) Old Dominion University Research Foundation
(51) *C11C 3/04* (11) 2 238 229 A1
- (71) Oliver Crispin Robotics Limited
(51) *B25J 9/06* (11) 2 237 931 A1
- (73) Olympus Corporation
(51) *A61B 1/00* (11) 1 782 725 B1
(51) *A61B 1/04* (11) 1 759 628 B1

- (73) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 1/005** (11) 1 920 707 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 1 961 393 B1
- (73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) **A61B 1/04** (11) 1 759 628 B1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 238 885 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 224 400 A3
- (71) **O'Meara, Edward Vincent**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 238 568 A2
- (71;73) **Omron Corporation**
(51) **G01F 1/684** (11) 1 901 042 B1
(51) **G01N 23/04** (11) 2 239 560 A1
- (73) **OMRON CORPORATION**
(51) **G05B 19/05** (11) 1 703 348 B1
- (71) **Oncolytics Biotech Inc.**
(51) **C12N 5/071** (11) 2 239 321 A1
- (71) **Oncotherm Kft.**
(51) **A61N 1/32** (11) 2 237 833 A2
- (71) **On-Laser Systems & Applications, S. L.**
(51) **B41J 3/407** (11) 2 239 144 A2
- (71) **Onlive, Inc.**
(51) **G06K 9/36** (11) 2 238 564 A1
(51) **G06K 9/36** (11) 2 238 565 A1
- (73) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 445 315 B1
- (71) **Ontex International N.V.**
(51) **A61F 13/26** (11) 1 849 446 A3
- (71) **OPHTHONIX, INC.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 238 551 A1
- (73) **Optosys SA**
(51) **H03K 17/94** (11) 1 318 606 B1
- (71) **Optotune AG**
(51) **G02B 3/14** (11) 2 239 600 A1
- (73) **ORMAMACCHINE S.p.A.**
(51) **B30B 5/02** (11) 1 790 464 B1
- (71) **ORMCO CORPORATION**
(51) **A61C 3/00** (11) 2 237 736 A1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 992 321 A3
- (71) **Orono Spectral Solutions, Inc.**
(51) **G01N 33/00** (11) 2 238 444 A2
- (71) **Ortho Clinical Diagnostics Inc.**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 237 888 A1
- (71) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 238 448 A1
- (71) **Orthosoft, Inc.**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 237 729 A1
- (73) **ORTHOVITA, INC.**
(51) **A61L 27/42** (11) 1 210 036 B1
- (73) **Osaka Municipal Technical Research Institute**
(51) **B22F 1/00** (11) 1 579 935 B1
- (71) **Osaka University**
(51) **C07K 4/00** (11) 2 239 267 A1
(51) **G03F 7/004** (11) 2 239 629 A1
- (71) **OSCI-Tek Limited**
(51) **F26B 17/26** (11) 2 238 398 A2
- (71) **Oslo University Hospital**
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 239 337 A1
- (73) **OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT**
(51) **A61K 9/22** (11) 1 246 613 B1
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **G03B 21/20** (11) 2 238 510 A1
(51) **H01F 3/14** (11) 2 238 601 A1
(51) **H01K 1/46** (11) 2 239 762 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 238 806 A1
- (71) **Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung**
(51) **H02M 3/335** (11) 2 239 835 A1
(51) **H05B 41/24** (11) 2 240 002 A2
- (71) **OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 239 999 A1
- (71) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 238 633 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **G02B 7/32** (11) 2 238 496 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 238 503 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 2 238 624 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 238 632 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 238 634 A1
- (71) **Osram S.p.A. - Societa' Riunite Osram Edison Clerici**
(51) **H02M 3/335** (11) 2 239 835 A1
- (71) **Osram-Melco Toshiba Lighting Ltd.**
(51) **H01J 61/073** (11) 2 239 761 A2
- (73) **Osthüringische Materialprüfgesellschaft für Textil und Kunststoffe mbH**
(51) **D01F 2/00** (11) 2 044 248 B1
- (71) **Otec Präzisionsfinish GmbH**
(51) **B24B 31/108** (11) 2 239 096 A1
- (73) **OTICS Corporation**
(51) **F01L 1/047** (11) 1 936 131 B1
- (71;73) **Otis Elevator Company**
(51) **B24B 1/00** (11) 1 725 375 B1
(51) **B64F 1/305** (11) 2 238 033 A2
(51) **B66B 1/18** (11) 2 238 064 A1
- (71) **Otkrytoe Akzionerhoe Obschestvo "moscow Committee Of Science and Technologies"**
(51) **B30B 7/04** (11) 2 239 132 A1
- (71) **OTKRYTOE AKZIONERNOE OBSHESTVO AKZIONERNAYA Kholdingovaya kompaniya 'Vserossysky Nauchno-Issledovatel'sky I Proektno-Konstruktorsky**
(51) **B30B 7/04** (11) 2 239 132 A1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 8/60** (11) 2 238 971 A1
- (71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 417/04** (11) 2 206 711 A3
- (71) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) **A61F 5/37** (11) 2 237 750 A1
- (71) **P.r. Nastroi Trasportatori S.n.c. Di Rubino Vincenzo&Rubino Attilio**
(51) **F16G 1/28** (11) 2 238 368 A1
- (71) **Pacific Industrial Co., Ltd.**
(51) **B60R 21/34** (11) 2 239 167 A1
(51) **B60R 21/34** (11) 2 239 168 A1
- (73) **Paik Kwang Industrial Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/54** (11) 1 246 922 B1
- (71) **Paioli Sport S.P.A.**
(51) **A01K 97/02** (11) 2 238 832 A1
- (71;73) **Palm, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 239 672 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 962 372 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 2 238 691 A2
- (71;73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **B41C 1/00** (11) 1 798 030 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 239 697 A1
- (73) **Palovuori, Karri**
(51) **G03B 21/62** (11) 1 362 260 B1
- (71) **PamGene B.V.**
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 239 337 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 239 570 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 239 571 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 239 572 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 239 578 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 239 579 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **A61B 5/145** (11) 1 254 631 B1
(51) **C09K 11/79** (11) 1 685 211 B1
(51) **C23C 14/00** (11) 1 008 668 B1
(51) **G01C 21/34** (11) 1 241 445 A3
(51) **G06F 11/00** (11) 2 239 663 A1
(51) **G06T 1/00** (11) 2 239 702 A1
(51) **G10L 19/10** (11) 2 239 730 A2
(51) **G10L 19/14** (11) 2 239 731 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 006 847 B1
(51) **G11B 17/04** (11) 1 315 161 B1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 369 870 B1
(51) **G11B 20/10** (11) 2 239 737 A2
(51) **G11B 20/18** (11) 2 239 738 A2
(51) **G11B 20/18** (11) 2 239 739 A2
(51) **H01J 11/02** (11) 2 239 756 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 843 420 B1
(51) **H02J 7/10** (11) 2 239 826 A1
(51) **H03M 13/41** (11) 2 239 857 A1
(51) **H04B 3/54** (11) 2 238 692 A1
(51) **H04K 1/00** (11) 1 772 983 B1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 593 229 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 239 935 A1
(51) **H04N 5/91** (11) 2 239 942 A2
(51) **H04N 7/30** (11) 2 239 948 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 239 949 A2
(51) **H04Q** (11) 2 239 953 A1
(51) **H04W 28/06** (11) 1 983 698 B1
(51) **H05B 6/12** (11) 1 250 029 B1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) **F24F 3/16** (11) 2 239 517 A1
(51) **H05B 41/04** (11) 2 240 001 A2
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **A45D 27/46** (11) 2 238 857 A1
- (73) **Panasonic EV Energy Co., Ltd.**
(51) **G01R 31/36** (11) 1 308 739 B1
- (71) **Panavision International, L.P.**
(51) **H04N 9/73** (11) 2 238 765 A1
- (71) **Pancosma S.A. pour l'Industrie des Produits Biochimiques**
(51) **A23K 1/00** (11) 2 237 680 A1
- (71) **PANDUIT CORPORATION**
(51) **H02G 3/22** (11) 1 995 839 A3
- (71) **Papier-Mettler - Inh. Michael Mettler**
(51) **B65D 33/00** (11) 2 239 204 A1
- (71) **Paques B.V.**
(51) **B01D 24/30** (11) 2 237 846 A1
(51) **B01D 53/14** (11) 2 237 855 A1
- (73) **Parker Netsushori Kogyo K.K.**
(51) **C23C 8/50** (11) 1 347 075 B1
- (73) **Parrinello, Francesco**
(51) **E04F 21/18** (11) 1 430 190 B1
- (71) **Pascal Engineering Corporation**
(51) **B23Q 3/00** (11) 2 239 089 A1
- (71) **Paschen, Christian**
(51) **B61D 27/00** (11) 2 239 177 A2

- (71) **Patria Land & Armament Oy**
(51) **F41F 3/052** (11) 2 238 403 A1
- (73) **Paul Hartmann AG**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 762 204 B1
- (71;73) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 88/00** (11) 1 716 780 B1
(51) **A47B 88/00** (11) 2 059 146 B1
(51) **A47B 88/04** (11) 2 168 456 A3
(51) **A47B 88/04** (11) 2 238 865 A1
(51) **E05B 65/46** (11) 2 239 402 A2
- (71) **PAUL WURTH S.A.**
(51) **C21B 7/20** (11) 2 238 268 A1
- (71) **Pe@rl**
(51) **G01T 1/14** (11) 2 238 472 A2
- (73) **Peguform GmbH**
(51) **B60R 21/205** (11) 2 193 960 B1
- (71) **Peiker acoustic GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 31/06** (11) 2 239 821 A2
- (71) **Pelikan Technologies Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 238 892 A2
- (71) **Pepe, Thomas**
(51) **C08G 18/62** (11) 2 238 192 A2
- (71) **Per Sommerhein AB**
(51) **E04D 13/04** (11) 1 801 306 A3
- (73) **PerkinElmer Cellular Technologies Germany GmbH**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 678 547 B1
- (71) **Peshina, William F.**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 237 852 A1
- (71) **Petra Solar Inc.**
(51) **H01L 31/00** (11) 2 238 625 A1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) **F01N 9/00** (11) 1 591 638 B1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **F02D 35/02** (11) 1 693 559 B1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 911 508 A3
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA**
(51) **F01M 13/04** (11) 1 965 045 A3
- (71) **Pex Kabeltechnik GmbH**
(51) **F16D 66/00** (11) 2 238 367 A1
- (73) **Pfizer Products Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 1 656 391 B1
- (71) **Phadia AB**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 238 457 A1
- (71) **Pharmabrand S.A.**
(51) **A61K 36/886** (11) 2 238 981 A1
- (71) **Pharmalogicals Research Pte. Ltd.**
(51) **G01N 1/36** (11) 2 239 555 A1
- (71) **PHARMPUR GmbH**
(51) **B01D 53/04** (11) 2 239 040 A1
- (71) **Philadelphia Mixing Solutions, Ltd.**
(51) **B01F 3/04** (11) 2 237 864 A1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **B65D 85/10** (11) 2 238 048 A1
- (73) **PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG**
(51) **C08J 7/00** (11) 1 851 266 B1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 718 357 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 238 716 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 238 812 A1
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company, LLC.**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 238 384 A1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 063 570 A3
- (71) **Phonak AG**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 238 592 A2
- (71) **Phonetica S.R.L.**
(51) **H04M 3/51** (11) 2 043 344 A3
- (71) **Photonic Optische Geräte Ges.m.b.H. & Co.KG**
(51) **G02B 21/08** (11) 2 239 613 A1
- (73) **Photonis**
(51) **H01J 43/04** (11) 1 846 939 B1
- (71) **Phyre Technologies Inc.**
(51) **B01D 53/34** (11) 2 237 857 A1
- (71) **PicoDrill SA**
(51) **B26F 1/28** (11) 2 237 934 A1
- (73) **Pierburg GmbH**
(51) **F02B 27/02** (11) 1 388 652 B1
- (73) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 963 507 B1
- (71) **Pilz GmbH & Co. KG**
(51) **H01H 47/00** (11) 2 239 752 A1
- (71;73) **Pioneer Corporation**
(51) **G08G 1/0968** (11) 1 705 622 B1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 498 894 A3
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**
(51) **C07K 14/325** (11) 2 238 158 A1
- (71) **Pipeline Financial Group, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 239 701 A1
- (73) **PIRAS Metalltechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B27D 5/00** (11) 1 754 580 B1
- (73) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) **B60C 1/00** (11) 2 094 510 B1
- (71) **Pirelli Tyre S.P.A.**
(51) **B60C 9/00** (11) 2 237 973 A1
(51) **B60C 11/04** (11) 2 237 976 A1
(51) **B60C 23/04** (11) 2 237 978 A1
- (71) **Pirisan, Adnan**
(51) **A47G 27/02** (11) 2 238 875 A1
- (71) **Pitkänen, Juhani**
(51) **G01N 1/24** (11) 2 133 682 A3
- (71) **PITNEY BOWES INC.**
(51) **B65H 9/00** (11) 2 238 060 A1
- (73) **PL Bio Co., Ltd.**
(51) **C12N 1/20** (11) 1 789 531 B1
- (71) **Plaid Enterprises, Inc.**
(51) **B41C 1/14** (11) 2 239 139 A2
- (71) **Plasan Sasa Ltd**
(51) **A47G 27/00** (11) 2 238 874 A1
(51) **F41H 5/04** (11) 2 239 534 A2
- (73) **PLAYTEX PRODUCTS, INC.**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 460 966 B1
- (71) **Playtex Products, LLC**
(51) **A61K 8/34** (11) 2 237 764 A2
- (73) **Plus Inventia AG**
(51) **E06B 3/677** (11) 1 725 733 B1
- (73) **Podolsky, Anatol**
(51) **A63C 1/32** (11) 1 924 333 B1
- (71) **Poichot, Thierry**
(51) **A63C 17/08** (11) 2 237 844 A2
- (71) **Polar Electro Oy**
(51) **A63B 24/00** (11) 2 239 023 A1
- (73) **Poly Medicure Ltd.**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 016 963 B1
- (73) **POLYMATECH CO., LTD.**
(51) **C04B 35/524** (11) 2 098 494 B1
(51) **H01B 3/02** (11) 1 513 164 B1
- (73) **PolymerLatex GmbH**
(51) **C08F 265/02** (11) 1 975 185 B1
- (71) **Polyplastics Co., Ltd.**
(51) **B32B 27/00** (11) 2 239 135 A1
- (71) **Pongpairachana, Vincent**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 238 999 A1
- (71) **Poppack LLC**
(51) **B65D 75/32** (11) 2 238 044 A1
- (71) **Porex Surgical, Inc.**
(51) **A61L 27/48** (11) 2 237 809 A2
- (71;73) **Posco**
(51) **C21B 13/00** (11) 1 689 892 B1
(51) **C21B 13/00** (11) 2 238 269 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 238 271 A1
- (71) **Postech Academy-Industry Foundation**
(51) **H03M 13/11** (11) 2 239 854 A1
- (73) **Practica Medical Manufacturing, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 592 363 B1
- (71;73) **PRAD Research And Development Limited**
(51) **C09K 8/68** (11) 1 954 780 B1
(51) **E21B 7/06** (11) 2 238 310 A2
(51) **F04C 2/107** (11) 2 238 352 A2
(51) **F04C 2/107** (11) 2 238 353 A2
- (71) **Pratt & Whitney Canada Corp.**
(51) **F02C 3/14** (11) 2 239 436 A2
- (71) **Präwema Antriebstechnik GmbH**
(51) **B24B 53/085** (11) 2 036 673 A3
- (73) **Praxair Technology, Inc.**
(51) **F17C 7/04** (11) 2 095 010 B1
- (71) **PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C08L 81/02** (11) 2 239 300 A1
- (71;73) **Premark FEG L.L.C.**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 237 714 A1
(51) **F24C 15/32** (11) 1 583 923 B1
- (71) **Premix Oy**
(51) **C09C 1/36** (11) 2 239 305 A1
- (71) **President and Fellows of Harvard College**
(51) **H01L 45/00** (11) 2 239 794 A2
- (73) **Prima Meat Packers, Ltd.**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 731 907 B1
- (71) **Primojex**
(51) **A61M 5/30** (11) 2 237 820 A2
- (71) **Probiodrug AG**
(51) **C12N 15/54** (11) 2 238 252 A1
- (71) **Prodelta Investments B.V.**
(51) **E04B 1/19** (11) 2 239 384 A2
(51) **E04B 1/19** (11) 2 239 385 A2
- (73) **Prodex Co. Ltd.**
(51) **A47F 11/10** (11) 1 825 794 B1
- (71) **Projekt S Verwaltungsgesellschaft MbH**
(51) **B65D 81/36** (11) 2 238 045 A2
- (71) **Promerus, LLC**
(51) **C08F 32/00** (11) 2 238 179 A1
- (73) **Prospective Concepts AG**
(51) **B60N 2/44** (11) 1 904 337 B1

(73) Protech Research PTY LTD (51) <i>C07K 14/415</i> (11) 1 631 583 B1	(51) <i>H04L 29/06</i> (11) 2 238 729 A1	(73) Recaro GmbH & Co. KG (51) <i>B60N 2/22</i> (11) 2 006 149 B1
(71) PROTECHNA S.A. (51) <i>B65D 77/04</i> (11) 2 239 206 A2	(51) <i>H04N 7/26</i> (11) 2 238 763 A2	(71) Recher, Ali (51) <i>C08G 18/62</i> (11) 2 238 192 A2
(73) Protein Hair Coating Factory SIA (51) <i>D01F 6/62</i> (11) 1 614 777 B1	(51) <i>H04W 4/02</i> (11) 2 238 774 A1	(71) Recoval Belgium (51) <i>C04B 18/14</i> (11) 2 238 087 A1
(71) Proterro, Inc. (51) <i>C12M 1/00</i> (11) 2 238 231 A1	(51) <i>H04W 16/14</i> (11) 2 238 779 A2	(71) Recticel (51) <i>C08G 18/36</i> (11) 2 239 287 A1
(71) Protherics Salt Lake City, Inc. (51) <i>A61K 9/14</i> (11) 2 106 787 A3	(51) <i>H04W 40/30</i> (11) 2 238 789 A1	(73) Red Eléctrica de Espana S.A. (51) <i>H02B 5/00</i> (11) 1 667 293 B1
(71) Protiva Biotherapeutics Inc. (51) <i>C12N 15/11</i> (11) 2 238 251 A1	(51) <i>H04W 40/30</i> (11) 2 238 790 A1	(71) Regev, Amit (51) <i>B62K 27/00</i> (11) 2 238 014 A2
(73) Proton Motor Fuel Cell GmbH (51) <i>H01M 8/06</i> (11) 1 542 305 B1	(51) <i>H04W 48/20</i> (11) 2 238 793 A1	(71) Rehau SA (51) <i>F16B 5/12</i> (11) 2 238 357 A2
(73) Prüftechnik Dieter Busch AG (51) <i>G01B 11/27</i> (11) 2 018 513 B1	(51) <i>H04W 68/00</i> (11) 2 238 796 A2	(71) Rehrig Pacific Company (51) <i>B65D 1/24</i> (11) 2 239 201 A1
(71) Prysmian Cables & Systems Limited (51) <i>H02G 15/00</i> (11) 2 238 663 A1	(51) <i>H04W 68/06</i> (11) 2 238 797 A2	(51) <i>B65D 1/24</i> (11) 2 239 202 A1
(71) Psst Mobile Equipment Ltd. (51) <i>G01V 3/12</i> (11) 2 238 476 A1	(51) <i>H04W 72/08</i> (11) 2 238 799 A1	(73) Reis GmbH & Co. KG Maschinenfabrik (51) <i>G05B 19/048</i> (11) 1 750 188 B1
(71) PTC Paper Technology Consulting GmbH (51) <i>D21B 1/32</i> (11) 2 238 290 A2	(71;73) QUALCOMM INCORPORATED (51) <i>G03B 13/36</i> (11) 2 238 507 A1	(71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd. (51) <i>C12P 7/16</i> (11) 2 238 257 A2
(71) PTM Packaging Tools Machinery PTE. Ltd. (51) <i>B65D 81/38</i> (11) 2 238 046 A1	(51) <i>H04B 1/30</i> (11) 1 576 738 B1	(73) Remon Medical Technologies Ltd. (51) <i>A61B 5/00</i> (11) 1 838 210 B1
(73) Punch Graphix International N.V. (51) <i>G03G 15/16</i> (11) 1 184 744 B1	(51) <i>H04B 7/26</i> (11) 1 618 683 B1	(71) Remschnig, Werner (51) <i>B27B 25/02</i> (11) 2 239 114 A1
(71;73) Purolator Filters NA LLC (51) <i>B01D 27/00</i> (11) 1 785 177 B1	(51) <i>H04L 12/28</i> (11) 2 150 005 A3	(71) Renaissance Energy Research Corporation (51) <i>B01D 69/00</i> (11) 2 239 048 A1
(51) <i>B01D 35/14</i> (11) 2 237 847 A1	(51) <i>H05K 1/00</i> (11) 1 210 848 B1	(71) Renault s.a.s. (51) <i>B29C 65/70</i> (11) 2 237 942 A2
(71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH (51) <i>B66C 23/42</i> (11) 2 238 071 A1	(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc. (51) <i>B81C 1/00</i> (11) 2 116 508 A3	(51) <i>F02D 41/02</i> (11) 2 238 334 A2
(73) Putzmeister Solid Pumps GmbH (51) <i>F04B 15/02</i> (11) 2 002 121 B1	(71) Quantacool Llc (51) <i>F28D 15/02</i> (11) 2 238 400 A2	(71;73) Renault S.A.S. (51) <i>B60K 17/24</i> (11) 2 069 159 B1
(71) Qiagen GmbH (51) <i>B01L 3/00</i> (11) 2 237 885 A1	(73) Querell Data Limited Liability Company (51) <i>H04N 7/167</i> (11) 1 588 561 B1	(51) <i>F01N 3/08</i> (11) 2 238 322 A2
(51) <i>C12N 9/96</i> (11) 2 238 245 A2	(71) Quest Diagnostics Investments Incorporated (51) <i>C12Q 1/37</i> (11) 2 238 260 A2	(51) <i>F01N 13/10</i> (11) 2 067 951 B1
(71) Qimonda AG (51) <i>H01L 45/00</i> (11) 1 780 814 A3	(71) Quick Connectors, Inc. (51) <i>H01R 13/52</i> (11) 2 238 649 A1	(51) <i>H01M 8/02</i> (11) 1 668 726 B1
(71) QinetiQ Limited (51) <i>C09D 5/32</i> (11) 2 238 207 A1	(71) R.E.M. (51) <i>F24H 1/10</i> (11) 2 239 523 A2	(51) <i>H02M 7/523</i> (11) 2 238 677 A1
(71) Quadracci, Leonard J. (51) <i>G06N 5/02</i> (11) 2 238 567 A1	(71) R.R. Kainulainen Oy (51) <i>F16K 1/02</i> (11) 2 239 485 A2	(73) RENAULT S.A.S. (51) <i>F01N 3/08</i> (11) 1 957 768 B1
(71;73) Qualcomm Incorporated (51) <i>G06F 9/318</i> (11) 1 836 560 B1	(71) Radas, Natasa (51) <i>G09B 19/02</i> (11) 2 238 583 A1	(51) <i>F02D 41/14</i> (11) 1 574 694 B1
(51) <i>G06F 9/48</i> (11) 1 751 666 B1	(71) RADIALL (51) <i>G02B 6/38</i> (11) 2 239 605 A1	(51) <i>G05B 23/02</i> (11) 1 451 655 B1
(51) <i>H03L 7/00</i> (11) 2 238 688 A1	(71) Rafael Advanced Defense Systems Ltd. (51) <i>F42B 15/10</i> (11) 2 238 405 A2	(73) Renault SAS (51) <i>B60B 27/00</i> (11) 2 142 385 B1
(51) <i>H03M 13/29</i> (11) 2 239 856 A2	(73) Rakkolainen, Ismo (51) <i>G03B 21/62</i> (11) 1 362 260 B1	(71) Renault Trucks (51) <i>B60K 25/00</i> (11) 2 237 984 A2
(51) <i>H04B 1/40</i> (11) 2 239 861 A2	(71) Rambus Inc. (51) <i>H04L 7/033</i> (11) 2 238 708 A1	(51) <i>B60K 35/00</i> (11) 2 237 985 A1
(51) <i>H04B 1/40</i> (11) 2 239 862 A2	(73) Ramspott GmbH & Co. KG (51) <i>F03C 1/02</i> (11) 1 956 149 B1	(51) <i>B60R 21/0132</i> (11) 2 237 993 A1
(51) <i>H04B 17/00</i> (11) 2 200 381 A3	(71) Rannikon Konetekniikka Oy (51) <i>B66C 3/14</i> (11) 2 238 069 A1	(51) <i>B60W 20/00</i> (11) 2 238 005 A1
(51) <i>H04L 1/20</i> (11) 2 239 878 A2	(71) Rapid Mobile Media Ltd. (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 239 700 A1	(51) <i>B60W 40/10</i> (11) 2 238 007 A1
(51) <i>H04L 25/02</i> (11) 2 239 897 A1	(73) RaQualia Pharma Inc (51) <i>C07D 235/08</i> (11) 1 994 011 B1	(73) RENAULT TRUCKS (51) <i>F02D 13/04</i> (11) 1 920 143 B1
(51) <i>H04L 25/02</i> (11) 2 239 898 A1	(73) Raubacher, Heinz (51) <i>F04C 9/00</i> (11) 2 118 490 B1	(71) Renesas Electronics Corporation (51) <i>H03K 17/16</i> (11) 1 871 008 A3
(51) <i>H04L 25/02</i> (11) 2 239 899 A1	(71) Raytheon Company (51) <i>G01K 7/42</i> (11) 2 238 419 A1	(51) <i>H04N 5/44</i> (11) 2 194 704 A3
(51) <i>H04L 25/02</i> (11) 2 239 900 A1	(51) <i>H01L 23/04</i> (11) 2 238 617 A2	(73) Renner, Peter (51) <i>H03M 1/08</i> (11) 2 117 124 B1
(51) <i>H04W 72/12</i> (11) 2 239 990 A1	(51) <i>H01R 13/658</i> (11) 2 238 651 A2	(71;73) RESEARCH IN MOTION LIMITED (51) <i>G04G 11/00</i> (11) 2 120 113 A3
(51) <i>H04W 88/08</i> (11) 2 239 993 A2	(51) <i>H04B 1/00</i> (11) 2 239 859 A2	(51) <i>G04G 11/00</i> (11) 2 120 114 A3
(71;73) QUALCOMM Incorporated (51) <i>G06F 9/38</i> (11) 2 087 420 B1	(71) Raytheon Sarcos, LLC (51) <i>A61B 5/02</i> (11) 2 237 719 A1	(51) <i>G06F 3/023</i> (11) 1 843 241 B1
(51) <i>H01L 23/48</i> (11) 2 238 619 A2	(73) Razeto Design 'n Innovation SRL (51) <i>F21V 33/00</i> (11) 1 977 162 B1	(51) <i>G06F 3/041</i> (11) 2 026 174 B1
(51) <i>H03F 1/32</i> (11) 2 238 685 A1	(71) Real Edge Limited (51) <i>G01H 1/00</i> (11) 2 003 429 A3	(51) <i>G06F 17/30</i> (11) 1 483 689 B1
(51) <i>H03M 13/27</i> (11) 2 238 690 A2	(71) Real Imaging Ltd. (51) <i>G06T 7/00</i> (11) 2 238 572 A1	(51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 239 668 A1
(51) <i>H04L 1/00</i> (11) 2 239 875 A2		(51) <i>G06K 7/10</i> (11) 2 239 686 A1
(51) <i>H04L 12/14</i> (11) 2 238 712 A1		(51) <i>G06N 5/02</i> (11) 2 239 693 A1
(51) <i>H04L 27/38</i> (11) 2 238 725 A1		(51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 2 239 694 A1
(51) <i>H04L 29/06</i> (11) 2 238 728 A1		

- (51) **G06Q 10/00** (11) 2 239 696 A1
(51) **G06T 3/40** (11) 2 239 703 A1
(51) **H03M 7/30** (11) 2 239 853 A2
(51) **H04L 12/18** (11) 2 239 886 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 239 896 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 214 377 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 2 239 917 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 239 918 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 239 919 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 239 920 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 239 921 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 239 922 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 239 923 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 238 734 A1
(51) **H04M 1/677** (11) 2 086 211 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 096 845 B1
(51) **H04W 4/12** (11) 1 950 984 B1
(51) **H04W 60/00** (11) 2 239 986 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 239 987 A1
(51) **H04W 76/06** (11) 1 858 209 B1
- (71:73) **Research Institute of Petroleum Industry (RIPI)**
(51) **B01D 53/86** (11) 2 105 196 B1
(51) **C08G 69/26** (11) 2 239 293 A1
- (71) **Revent Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/20** (11) 2 237 745 A1
- (73) **REXAM AIRSPRAY N.V.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 040 851 B1
- (71) **Rf Thummim Technologies, Inc.**
(51) **B01J 19/12** (11) 2 239 052 A2
- (71) **RF-IT Solutions GmbH**
(51) **G06K 7/08** (11) 2 239 683 A1
- (71) **Rf-Technologies nv**
(51) **A62C 2/12** (11) 2 239 014 A1
(51) **A62C 2/24** (11) 2 239 016 A1
- (73) **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**
(51) **C12N 9/10** (11) 1 448 767 B1
- (73) **Rheinmetall Defence Electronics GmbH**
(51) **G03B 21/62** (11) 1 454 187 B1
- (71) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) **B62D 11/00** (11) 2 239 181 A2
- (73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) **F41A 9/63** (11) 1 816 427 B1
(51) **F42B 14/06** (11) 2 176 620 B1
- (71) **Rhein Pharma Consult GmbH**
(51) **C07C 303/44** (11) 2 239 251 A1
- (73) **RHODIA CHIMIE**
(51) **C01B 37/00** (11) 1 242 310 B1
- (71) **Rhodia Opérations**
(51) **C07C 255/04** (11) 2 238 104 A1
(51) **C08G 18/42** (11) 2 238 191 A1
- (71) **Richemont International S.A.**
(51) **G04F 7/06** (11) 2 239 638 A2
- (71:73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **B41J 2/44** (11) 1 834 795 B1
(51) **B41J 2/44** (11) 1 939 001 B1
(51) **B41J 2/475** (11) 1 939 003 B1
(51) **G03B 17/02** (11) 2 239 627 A2
(51) **G03G 5/147** (11) 2 093 618 B1
- (71) **Rijksuniversiteit Groningen**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 238 161 A2
- (73) **Rise Technology S.r.l.**
(51) **H01L 21/48** (11) 2 002 471 B1
- (73) **RNA-Line Oy**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 242 586 B1
- (71) **Robe Developpement**
(51) **A61B 7/02** (11) 2 238 909 A1
- (71:73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B21D 53/14** (11) 2 237 904 A1
(51) **B23D 49/16** (11) 2 239 078 A1
(51) **B25D 11/00** (11) 2 239 100 A2
(51) **B25F 5/00** (11) 2 237 927 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 2 237 928 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 2 237 929 A1
(51) **B25F 5/02** (11) 2 237 930 A1
(51) **B27B 5/16** (11) 2 086 731 B1
(51) **B60C 11/24** (11) 2 237 977 A1
(51) **B60K 6/12** (11) 2 237 981 A2
(51) **B60K 28/10** (11) 2 239 160 A1
(51) **B60L 3/00** (11) 2 237 986 A1
(51) **B60S 1/04** (11) 2 237 997 A1
(51) **B60S 1/04** (11) 2 237 998 A1
(51) **B60S 1/08** (11) 2 102 040 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 2 237 999 A1
(51) **B60S 1/38** (11) 2 079 616 B1
(51) **B60T 8/40** (11) 2 238 002 A1
(51) **B60T 8/40** (11) 2 238 003 A1
(51) **B60T 11/232** (11) 2 058 191 B1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 238 321 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 013 456 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 094 954 B1
(51) **F01N 9/00** (11) 2 238 324 A1
(51) **F02D 19/08** (11) 2 238 329 A1
(51) **F02D 41/02** (11) 2 238 333 A1
(51) **F02M 61/18** (11) 2 238 337 A1
(51) **F02M 63/00** (11) 2 032 835 B1
(51) **F02M 63/00** (11) 2 238 338 A1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 238 339 A1
(51) **F04B 1/20** (11) 2 104 786 B1
(51) **F04B 23/02** (11) 2 238 348 A1
(51) **F04B 49/06** (11) 2 238 350 A1
(51) **F15B 1/02** (11) 2 239 467 A2
(51) **F15B 1/24** (11) 2 239 468 A1
(51) **F16H 61/662** (11) 2 238 373 A1
(51) **G01M 13/02** (11) 2 038 631 B1
(51) **G01N 27/414** (11) 2 238 436 A1
(51) **H01R 39/24** (11) 2 238 654 A1
(51) **H02K 15/03** (11) 2 238 671 A2
(51) **H02K 23/20** (11) 2 067 242 B1
(51) **H02P 7/28** (11) 2 238 681 A1
- (71:73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B60K 31/00** (11) 1 274 598 B1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 899 197 B1
(51) **B60R 21/34** (11) 1 955 911 A3
(51) **B60T 13/57** (11) 1 565 368 B1
(51) **B62D 6/00** (11) 1 884 450 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 1 543 225 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 238 332 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 831 540 B1
(51) **F02M 61/12** (11) 1 407 133 B1
(51) **F04B 53/16** (11) 1 537 334 B1
(51) **F23Q 7/00** (11) 1 597 520 B1
(51) **G01F 23/18** (11) 1 431 722 B1
(51) **G01N 27/407** (11) 1 586 890 B1
(51) **G01R 33/09** (11) 1 302 778 A3
(51) **G05G 1/08** (11) 1 146 409 B1
(51) **H01J 37/32** (11) 1 129 466 B1
(51) **H01R 4/58** (11) 1 673 836 B1
(51) **H02M 3/158** (11) 1 784 910 B1
(51) **H03J 1/00** (11) 1 630 959 B1
- (71:73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 237 717 A1
(51) **A61B 5/15** (11) 1 742 575 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 034 911 B1
(51) **A61M 5/158** (11) 2 023 977 B1
(51) **A61M 5/162** (11) 2 238 998 A1
(51) **B31D 1/02** (11) 2 055 472 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 239 338 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 239 339 A1
(51) **G01N 35/02** (11) 2 238 459 A2
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **H01R 9/03** (11) 2 239 816 A2
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **B30B 9/30** (11) 2 237 946 A1
- (73) **Rodel Nitta Corporation**
(51) **C09K 3/14** (11) 1 174 483 B1
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **G01R 13/02** (11) 2 238 462 A1
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) **D21H 27/26** (11) 1 602 784 B1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.**
(51) **G11B 7/26** (11) 2 224 444 A3
- (71) **Rohr, Inc.**
(51) **F02K 1/09** (11) 2 239 449 A2
- (71) **Rolith, Inc.**
(51) **H01L 21/027** (11) 2 238 608 A1
- (71) **Rolls-Royce Corporation**
(51) **F16B 13/06** (11) 2 238 359 A1
- (73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **B24C 1/10** (11) 2 149 426 B1
(51) **B29B 11/16** (11) 1 920 895 B1
(51) **F01D 3/00** (11) 1 541 803 B1
(51) **F01D 11/00** (11) 1 845 236 B1
(51) **F02C 7/04** (11) 1 832 733 B1
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **F01D 9/04** (11) 2 239 421 A2
(51) **F01D 11/24** (11) 2 239 424 A2
(51) **F01D 21/04** (11) 1 726 788 A3
(51) **G01M 7/08** (11) 2 239 551 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 239 642 A2
- (71) **ROMBOLD & GFRÖHRER GmbH & CO. KG**
(51) **B28C 5/42** (11) 2 239 120 A2
- (71) **Rosemount Tank Radar AB**
(51) **G08C 17/02** (11) 2 238 580 A1
- (71) **ROTATEK, S.A.**
(51) **B41F 13/20** (11) 2 239 140 A1
- (71) **ROTO FRANK AG**
(51) **E05C 9/02** (11) 2 239 403 A1
- (73) **ROTTAPHARM S.P.A.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 481 666 B1
- (71) **Rovalma, S.A.**
(51) **B29C 33/38** (11) 2 237 939 A2
- (73) **Rovcal, Inc.**
(51) **H01M 4/16** (11) 1 661 196 B1
- (71) **Royal Appliance Mfg. Co.**
(51) **A47L 13/22** (11) 2 229 865 A3
- (73) **Rubicon Genomics, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 604 040 B1
- (73) **Ruhr-Universität Bochum**
(51) **G10L 21/00** (11) 2 158 588 B1
- (71) **Rychiger AG**
(51) **B65D 85/804** (11) 2 238 049 A1
- (73) **S.a.pro. S.r.l.**
(51) **F16L 21/04** (11) 2 047 167 B1
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A01M 1/20** (11) 2 237 661 A2
(51) **A61L 9/12** (11) 2 238 989 A1
(51) **B05B 9/08** (11) 2 237 895 A1
- (73) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**
(51) **H01L 21/66** (11) 1 547 143 B1
- (71) **S.T.I.M.A. Engineering S.R.L.**
(51) **B23Q 7/10** (11) 2 239 092 A1

- (73) **SAAB AB**
(51) **F41F 3/04** (11) 2 098 814 B1
- (71) **Sabatier SAS**
(51) **B21D 51/18** (11) 2 239 066 A1
- (71;73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 237 949 A1
(51) **B60R 19/18** (11) 2 237 991 A1
(51) **B60R 19/18** (11) 2 237 992 A1
(51) **C08G 64/06** (11) 1 954 740 B1
(51) **C08G 73/00** (11) 2 238 196 A2
(51) **C08G 73/10** (11) 2 118 173 B1
- (71) **SafeWorks, LLC**
(51) **B66D 1/52** (11) 2 238 072 A1
- (73) **SAF-Holland, Inc.**
(51) **B60S 9/08** (11) 1 914 133 B1
- (71) **Saft Groupe S.A.**
(51) **H01M 2/26** (11) 2 239 802 A1
- (71) **SAFT GROUPE SA**
(51) **H01M 4/38** (11) 2 239 803 A1
- (73) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **B64C 1/26** (11) 2 121 434 B1
- (71) **SAGEM DEFENSE SECURITE**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 238 717 A1
- (71) **Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen SAS**
(51) **G01N 27/20** (11) 2 238 435 A2
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **H01L 31/0336** (11) 2 239 782 A1
- (71) **Saint-Gobain Isover**
(51) **E04B 9/18** (11) 2 238 303 A2
- (71) **Saladax Biomedical Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 239 573 A2
- (71) **Salisbury, Sean**
(51) **H03K 5/1252** (11) 2 239 848 A2
- (73) **Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd.**
(51) **B65D 85/48** (11) 1 884 484 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **G06T 17/00** (11) 2 239 708 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **D06F 35/00** (11) 1 918 442 A3
(51) **G01N 35/00** (11) 2 239 583 A2
(51) **G02B 3/04** (11) 2 239 599 A2
(51) **G02F 1/1334** (11) 2 209 040 A3
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 239 623 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 238 527 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 239 660 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 239 698 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 887 554 B1
(51) **H01Q 1/52** (11) 2 239 813 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 238 696 A1
(51) **H04H 20/26** (11) 1 921 779 A3
(51) **H04L 1/18** (11) 2 238 706 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 239 881 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 239 890 A2
(51) **H04N 5/21** (11) 2 239 934 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 028 840 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 2 144 437 A3
(51) **H04W 68/00** (11) 2 239 988 A2
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **F25D 11/02** (11) 1 418 392 B1
(51) **G11B 7/004** (11) 1 631 956 B1
(51) **G11B 19/02** (11) 1 267 341 B1
(51) **H03M 13/11** (11) 2 239 854 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 1 505 741 B1
(51) **H05B 6/68** (11) 2 207 401 A3
- (73) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **B04C 5/04** (11) 1 714 703 B1
- (71) **Samsung LED Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/133** (11) 2 238 502 A1
- (71;73) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **G09F 9/33** (11) 1 903 542 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 755 104 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 1 760 789 A3
(51) **H01L 27/32** (11) 2 109 144 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 2 239 780 A1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/22** (11) 2 023 316 B1
(51) **G09G 3/288** (11) 1 975 910 A3
(51) **H01M 2/04** (11) 2 239 800 A2
(51) **H01M 2/26** (11) 2 043 180 B1
(51) **H01M 8/24** (11) 1 703 581 B1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 239 809 A1
- (71) **Sandisk 3D LLC**
(51) **H01L 27/02** (11) 2 238 622 A1
- (73) **SanDisk Corporation**
(51) **G11C 29/00** (11) 1 570 490 B1
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B23B 51/00** (11) 2 239 075 A2
(51) **B23C 5/24** (11) 1 727 638 B1
(51) **C22C 29/08** (11) 1 739 197 B1
(51) **C23C 16/34** (11) 2 006 413 B1
- (71;73) **Sanofi-Aventis**
(51) **C07D 213/60** (11) 2 238 110 A1
(51) **C07D 263/32** (11) 1 902 039 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 238 126 A2
(51) **C07D 403/12** (11) 2 238 127 A2
(51) **C07D 403/14** (11) 2 238 128 A2
(51) **C07D 471/04** (11) 2 041 133 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 238 140 A2
(51) **C07D 487/04** (11) 2 238 141 A1
- (71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **C07K 14/78** (11) 2 239 270 A2
(51) **C12N 15/113** (11) 1 409 670 B1
- (71) **Sanovations B.V.**
(51) **C12P 3/00** (11) 2 239 333 A1
- (71) **Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 239 001 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 239 002 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 239 003 A1
- (71) **Santaris Pharma A/S**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 238 249 A2
- (71) **Sanyo Consumer Electronics Co., Ltd.**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 238 960 A2
- (71;73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **A47F 11/10** (11) 1 825 794 B1
(51) **A61H 1/00** (11) 2 238 960 A2
- (71) **SANYO Electric Co., Ltd.**
(51) **D06F 17/12** (11) 2 239 360 A1
(51) **H04R 9/00** (11) 2 239 960 A1
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **F24F 3/16** (11) 1 816 409 A3
(51) **F25B 9/00** (11) 1 482 257 B1
(51) **H01M 4/70** (11) 1 463 133 B1
(51) **H01M 10/50** (11) 2 056 392 B1
(51) **H02J 3/40** (11) 1 770 844 A3
(51) **H05K 7/20** (11) 2 043 417 A3
- (71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 043 417 A3
- (73) **SAP AG**
(51) **G06F 17/24** (11) 1 577 792 B1
- (71) **SAPHIRE ApS**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 239 789 A1
- (71) **SARFLEX S.p.A**
(51) **F16L 11/15** (11) 2 107 290 A3
- (71) **Sartorius Stedim Biotech S.A.**
(51) **G01M 3/32** (11) 2 238 425 A1
- (73) **SAS Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04B 1/69** (11) 1 442 534 B1
- (73) **Saskatchewan Research Council**
(51) **G05D 16/20** (11) 1 264 228 B1
- (71;73) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) **B01J 31/04** (11) 1 759 766 B1
(51) **B01J 31/14** (11) 2 239 056 A1
(51) **B01J 31/18** (11) 2 237 884 A1
- (71) **Sauer, Steen**
(51) **A47B 96/06** (11) 2 237 704 A1
- (71) **Saurat, Jean Hilaire**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 237 775 A1
- (73) **SAVIO S.p.A.**
(51) **E05B 65/10** (11) 1 355 025 B1
- (73) **Savona, Antonio**
(51) **A61M 11/04** (11) 2 011 533 B1
- (73) **Scania CV AB (publ)**
(51) **F16H 63/30** (11) 2 010 803 B1
- (73) **Schaeffler KG**
(51) **F01L 1/344** (11) 1 596 040 B1
- (71;73) **Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG**
(51) **B61G 5/02** (11) 2 049 381 B1
(51) **F01L 1/18** (11) 2 156 021 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 2 238 319 A1
(51) **F16C 33/78** (11) 2 239 474 A1
(51) **F16D 13/34** (11) 2 238 365 A1
(51) **F16D 23/06** (11) 2 238 366 A2
(51) **F16F 15/36** (11) 2 239 482 A2
(51) **G01M 1/36** (11) 2 239 550 A2
- (71;73) **Schering Corporation**
(51) **C07C 231/06** (11) 2 238 100 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 1 833 817 B1
- (71) **Schering-Plough Healthcare Products, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 237 767 A1
- (71) **Scheuch GmbH**
(51) **B01D 53/86** (11) 2 237 861 A1
- (71) **Scheuerle Fahrzeugfabrik GmbH**
(51) **B62D 53/06** (11) 2 239 188 A2
- (71) **Schlanger, Raphael**
(51) **B60B 1/04** (11) 2 156 965 A3
- (71;73) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **C09K 8/68** (11) 1 954 780 B1
(51) **E21B 7/06** (11) 2 238 310 A2
(51) **F04C 2/107** (11) 2 238 352 A2
(51) **F04C 2/107** (11) 2 238 353 A2
- (71;73) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **C09K 8/68** (11) 1 954 780 B1
(51) **E21B 7/06** (11) 2 238 310 A2
(51) **F04C 2/107** (11) 2 238 352 A2
(51) **F04C 2/107** (11) 2 238 353 A2
- (71) **Schmitz Cargobull AG**
(51) **B62D 21/17** (11) 2 070 806 A3
- (71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **A47B 96/02** (11) 2 238 867 A2
(51) **G01R 19/25** (11) 2 238 464 A1
- (71) **Schönborn, Damian**
(51) **F41A 3/58** (11) 2 239 532 A2
- (71) **Schott AG**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 239 784 A2

- (71) **SCHOTT Solar GmbH**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 238 392 A2
- (71) **Schrader Electronics Limited**
(51) *G01N 27/00* (11) 2 238 433 A2
- (71) **Schröter Technologie GmbH & Co. KG**
(51) *B01D 53/14* (11) 2 208 521 A3
- (71;73) **SCHÜCO International KG**
(51) *E04B 2/96* (11) 2 238 302 A1
(51) *H02G 3/22* (11) 1 229 207 B1
- (71) **Schüttenhelm, Martin**
(51) *C22C 37/10* (11) 2 239 349 A1
- (73) **Schweiger, Norbert**
(51) *E04H 13/00* (11) 1 607 549 B1
- (71) **Scientific-Atlanta, LLC**
(51) *H04N 5/445* (11) 2 238 746 A1
- (71) **Scivax Corporation**
(51) *B29C 59/02* (11) 2 239 127 A1
- (71) **SCM Group S.p.A.**
(51) *B23D 47/04* (11) 2 239 077 A1
- (71) **Scott Technology Limited**
(51) *B21D 11/22* (11) 2 237 903 A2
- (71) **Screencell**
(51) *C12M 3/06* (11) 2 238 236 A2
- (73) **Sealed Air Corporation (US)**
(51) *B65D 1/00* (11) 1 558 495 B1
- (71) **Seanergy Electric Ltd.**
(51) *F03B 13/10* (11) 2 238 342 A2
- (71) **SEB S.A.**
(51) *A47J 43/044* (11) 2 237 710 A1
(51) *B26B 19/44* (11) 2 239 107 A1
- (73) **secunet Security Networks Aktiengesellschaft**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 060 988 B1
- (73) **SEDA S.p.A.**
(51) *B65D 43/02* (11) 1 787 916 B1
- (73) **Sedus Systems GmbH**
(51) *F16B 12/52* (11) 2 138 069 B1
- (73) **Seeker Wireless PTY Limited**
(51) *G01S 5/02* (11) 1 859 293 B1
- (71) **Seele holding GmbH & Co.KG**
(51) *E06B 3/663* (11) 2 146 039 A3
(51) *E06B 3/663* (11) 2 146 040 A3
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) *B41J 2/175* (11) 1 749 662 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 033 792 A3
(51) *B65H 1/14* (11) 1 630 113 B1
(51) *C09C 1/64* (11) 2 239 306 A1
(51) *C09C 1/64* (11) 2 239 307 A1
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 225 472 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 006 725 A3
(51) *G04B 31/08* (11) 2 239 637 A2
(51) *H01L 21/316* (11) 1 760 770 B1
(51) *H01L 51/50* (11) 1 083 775 B1
- (71) **Seiko Instruments Inc.**
(51) *G02B 7/04* (11) 2 239 610 A1
(51) *H01L 27/108* (11) 2 113 943 A3
- (73) **SEIREN CO., LTD.**
(51) *D06M 11/72* (11) 1 873 299 B1
- (71) **SEISA Gear Ltd.**
(51) *F01M 5/00* (11) 2 239 429 A1
- (73) **Sekisui Medical Co., Ltd.**
(51) *G01N 33/536* (11) 1 860 439 B1
- (73) **Selective Antibodies Limited**
(51) *G01N 33/53* (11) 1 664 773 B1
- (73) **SELLE ROYAL S.P.A.**
(51) *B62K 21/26* (11) 2 040 972 B1
- (71) **Selzer Fertigungstechnik GmbH & Co.KG**
(51) *F16H 63/32* (11) 1 566 579 A3
- (71) **SEM Aktiebolag**
(51) *F02P 1/08* (11) 2 238 340 A1
- (73) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
(51) *H01L 29/786* (11) 1 022 786 B1
- (71) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) *H01L 21/60* (11) 2 239 768 A1
(51) *H01L 23/29* (11) 2 239 774 A1
- (71) **Semperit Aktiengesellschaft Holding**
(51) *E01B 9/68* (11) 2 238 295 A1
- (71) **Seng Enterprises Ltd.**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 237 887 A2
- (73) **Senorx, Inc.**
(51) *A61K 49/00* (11) 1 146 910 B1
- (71) **Sensormatic Electronics, LLC**
(51) *H01Q 1/22* (11) 2 238 645 A1
- (71) **Serapiglia, Giacomo**
(51) *B65F 7/00* (11) 2 238 051 A1
- (71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) *C09K 8/68* (11) 1 954 780 B1
(51) *E21B 7/06* (11) 2 238 310 A2
(51) *F04C 2/107* (11) 2 238 352 A2
(51) *F04C 2/107* (11) 2 238 353 A2
- (71) **Seyfert GmbH**
(51) *B65D 81/05* (11) 2 239 209 A1
- (71) **SFC Energy AG**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 239 808 A1
- (73) **SGL Carbon SE**
(51) *D07B 7/02* (11) 1 612 325 B1
- (71) **SGX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 239 262 A2
- (71) **Shaft-Form-Engineering GmbH**
(51) *F16D 3/223* (11) 2 239 475 A1
(51) *F16D 3/223* (11) 2 239 476 A1
- (73) **Shanklin Corporation**
(51) *H05B 3/02* (11) 1 967 038 B1
- (71) **Sharma, Virender K.**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 237 832 A1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) *G02F 1/13363* (11) 2 239 625 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 2 238 541 A1
(51) *G09G 3/30* (11) 2 239 723 A1
(51) *G11B 20/00* (11) 2 200 031 A3
(51) *H01L 21/00* (11) 1 544 896 B1
(51) *H04N 5/44* (11) 2 239 938 A1
(51) *H04N 5/45* (11) 2 239 941 A1
(51) *H04S 1/00* (11) 2 239 965 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 2 239 968 A1
(51) *H04W 24/10* (11) 2 239 975 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 144 474 A3
- (71) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) *C10J 3/48* (11) 2 238 223 A2
(51) *E21B 43/16* (11) 2 239 415 A1
- (71) **Shenzhen JDL Environmental Protection Ltd.**
(51) *C02F 3/12* (11) 2 239 234 A1
- (71) **Shenzhen Huawei Telecommunication Technologies Co., Ltd.**
(51) *H04L 29/10* (11) 2 239 925 A1
- (71) **Shenzhen University**
(51) *C04B 28/00* (11) 2 239 241 A1
- (51) *C04B 28/00* (11) 2 239 242 A1
- (71) **SHIBUYA KOGYO CO., LTD**
(51) *B65G 47/84* (11) 2 239 215 A2
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**
(51) *B26D 7/12* (11) 2 239 111 A1
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) *G01N 35/08* (11) 2 239 585 A1
- (71) **Shin Poong Pharmaceutical Co. Ltd.**
(51) *C07D 239/96* (11) 2 239 257 A2
- (71) **Shin, Kyong-Min**
(51) *A61L 31/10* (11) 2 238 993 A2
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) *B01D 19/04* (11) 2 100 650 B1
(51) *C08G 64/08* (11) 1 958 977 B1
(51) *C08K 5/521* (11) 2 239 295 A2
(51) *C09D 143/04* (11) 2 239 308 A1
(51) *G03F 1/14* (11) 1 933 204 A3
(51) *G03F 7/004* (11) 2 239 631 A1
- (73) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**
(51) *H01L 21/205* (11) 1 411 545 B1
- (73) **Shire Biopharmaceuticals Holdings Ireland Limited**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 949 893 B1
- (71) **Shiseido Company, Ltd.**
(51) *C12N 15/00* (11) 2 239 324 A1
- (71) **SHL Group AB**
(51) *A61M 5/20* (11) 2 237 817 A1
(51) *A61M 5/24* (11) 2 237 818 A1
- (71) **Shodoshima Healthy Land Co. Ltd.**
(51) *A23D 9/02* (11) 2 238 840 A1
- (73) **SHOEI CO., LTD.**
(51) *A42B 3/22* (11) 1 856 999 B1
- (71) **Showa Denko K.K.**
(51) *A61K 8/44* (11) 2 238 969 A1
(51) *A61K 8/44* (11) 2 238 970 A1
(51) *B01J 27/24* (11) 2 239 054 A1
(51) *B01J 27/24* (11) 2 239 055 A1
(51) *C07C 231/22* (11) 2 239 250 A1
- (71) **SIAE Microelettronica S.p.A.**
(51) *H04L 27/36* (11) 2 239 914 A1
(51) *H04L 27/38* (11) 2 239 915 A1
- (73) **SICK AG**
(51) *G05B 19/042* (11) 1 873 597 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 085 841 B1
- (73) **Sidel Participations (Société par Actions Simplifiée)**
(51) *B65G 47/28* (11) 2 054 329 B1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) *B23K 26/42* (11) 2 237 921 A1
(51) *B61D 15/06* (11) 2 238 011 A1
(51) *B61D 27/00* (11) 2 239 177 A2
(51) *B65G 1/04* (11) 2 238 052 A1
(51) *C23C 28/00* (11) 2 238 278 A1
(51) *F01D 5/30* (11) 2 238 314 A1
(51) *F01D 5/30* (11) 2 239 419 A1
(51) *F01D 11/18* (11) 2 239 423 A1
(51) *F03D 11/00* (11) 2 239 462 A1
(51) *F16D 9/06* (11) 2 238 364 A1
(51) *F23D 14/02* (11) 2 239 501 A1
(51) *F23R 3/00* (11) 2 239 505 A1
(51) *G01D 5/244* (11) 2 238 412 A2
(51) *G05B 19/418* (11) 2 238 521 A1
(51) *G05B 19/418* (11) 2 239 640 A2
(51) *G06F 9/44* (11) 2 239 658 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 2 239 659 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 2 239 661 A2
(51) *G06K 7/00* (11) 2 238 559 A1
(51) *H01H 9/28* (11) 2 239 751 A2

- (51) **H01H 83/04** (11) 2 238 605 A1
(51) **H02H 3/40** (11) 2 238 664 A1
(51) **H02K 1/32** (11) 2 239 827 A1
(51) **H02M 7/42** (11) 1 766 767 B1
(51) **H03K 17/722** (11) 2 239 850 A2
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 239 954 A1
(51) **H05B 7/148** (11) 2 238 805 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 238 817 A1
- (71:73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 239 079 A1
(51) **B61L 7/06** (11) 1 946 990 B1
(51) **C22C 19/00** (11) 2 239 346 A1
(51) **C23C 10/30** (11) 2 239 351 A1
(51) **F01D 11/24** (11) 1 717 419 B1
(51) **F16G 15/04** (11) 2 020 531 B1
(51) **H01F 7/02** (11) 1 990 811 B1
(51) **H01H 33/66** (11) 1 443 537 B1
(51) **H01L 41/083** (11) 2 087 535 B1
- (73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) **G10L 21/00** (11) 2 158 588 B1
(51) **H04R 25/00** (11) 1 850 635 B1
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **F02C 9/18** (11) 2 238 326 A2
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 238 560 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 239 962 A2
(51) **H04R 25/00** (11) 2 239 963 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 239 964 A1
- (73) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**
(51) **G01S 7/527** (11) 1 821 117 B1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**
(51) **B21C 47/00** (11) 2 237 902 A1
- (71) **Siemens Water Technologies Corp.**
(51) **C02F 3/00** (11) 2 238 082 A2
- (71) **Sierra Wireless**
(51) **H04B 17/00** (11) 2 238 698 A1
- (71) **Sihl GmbH**
(51) **B32B 37/12** (11) 1 762 380 A3
- (71:73) **Sika Technology AG**
(51) **B62D 25/00** (11) 2 238 012 A1
(51) **C04B 24/26** (11) 2 239 240 A1
(51) **C08L 63/00** (11) 2 085 426 B1
- (71:73) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) **B63H 1/28** (11) 2 238 018 A2
(51) **F16H 35/18** (11) 1 885 601 B1
- (71:73) **Silicon Image, Inc.**
(51) **G06F 3/14** (11) 2 238 529 A1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 238 530 A1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 238 531 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 085 889 B1
- (71) **SiliconFile Technologies Inc.**
(51) **G01C 3/14** (11) 2 239 538 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 2 239 778 A1
- (71) **Silverbrook Research Pty. Ltd**
(51) **B41J 2/17** (11) 2 237 958 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 237 959 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 237 960 A1
(51) **B41L 27/22** (11) 2 237 965 A1
- (73) **SIMA S.r.l.**
(51) **B65G 49/08** (11) 1 932 786 B1
- (71) **Similor SA**
(51) **E03C 1/10** (11) 2 239 379 A1
- (71) **Simply Water GmbH**
(51) **C02F 1/467** (11) 2 239 232 A1
- (73) **SINAI, Yuval Mashiach**
(51) **A61K 36/736** (11) 1 778 359 B1
- (71) **Siro S.R.L.**
(51) **B65B 11/04** (11) 2 238 035 A2
- (73) **Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A.**
(51) **G05G 1/30** (11) 1 914 615 B1
- (71) **Six, Francois**
(51) **E04F 13/25** (11) 2 239 394 A1
- (71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) **B01J 29/06** (11) 2 237 883 A2
- (73) **SK Holdings Co., Ltd.**
(51) **C12P 7/40** (11) 1 290 208 B1
(51) **C12P 7/40** (11) 1 290 209 B1
- (71) **Skoda Auto A.S.**
(51) **B60R 5/04** (11) 2 239 165 A2
(51) **B60R 7/02** (11) 2 237 990 A2
- (73) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) **H03C 5/00** (11) 2 019 485 B1
- (73) **Sloan-Kettering Institute For Cancer Research**
(51) **C12N 15/869** (11) 1 694 852 B1
- (73) **SmartTrust AB**
(51) **H04W 8/18** (11) 1 586 213 B1
- (71) **Smith & Nephew Orthopaedics AG**
(51) **A61L 27/30** (11) 2 237 808 A2
- (71) **Smith & Nephew PLC**
(51) **A61B 5/107** (11) 2 237 724 A1
(51) **A61F 13/02** (11) 2 237 755 A1
(51) **A61F 13/02** (11) 2 237 756 A2
- (73) **SMR Patents S.à.r.l.**
(51) **B60Q 1/52** (11) 2 151 350 B1
(51) **B60R 1/12** (11) 1 859 995 B1
- (73) **Snecma**
(51) **F02G 1/043** (11) 2 031 234 B1
- (73) **SNECMA**
(51) **F01D 5/08** (11) 1 626 160 B1
(51) **G05B 13/02** (11) 2 098 922 B1
- (71) **Snell Limited**
(51) **G06T 3/40** (11) 2 239 705 A1
(51) **H03K 19/177** (11) 2 239 851 A1
- (71) **SNPE Matériaux Energétiques**
(51) **C06B 21/00** (11) 1 333 016 A3
- (71) **SNU R&DB Foundation**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 238 696 A1
- (73) **SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT**
(51) **B25C 1/08** (11) 1 755 835 B1
- (71) **Société de Technologie Michelin**
(51) **D07B 1/06** (11) 2 238 288 A1
(51) **D07B 1/06** (11) 2 238 289 A1
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) **B60C 9/07** (11) 2 237 974 A1
(51) **B60C 9/20** (11) 2 237 975 A1
- (73) **Société des Etablissements Louis Quivogne**
(51) **A01B 51/04** (11) 2 099 278 B1
- (71) **Societe Europeenne D' Ingenierie Mecanique - Eurodim**
(51) **B63B 27/24** (11) 2 239 190 A1
- (71) **Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR**
(51) **G01R 31/26** (11) 2 239 590 A1
- (71) **Société Plastrade**
(51) **B65D 51/28** (11) 2 239 205 A1
- (73) **Soehle Professional GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 5/10** (11) 2 004 123 B1
- (71) **Sofar SPA**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 239 580 A1
- (71) **SOFRADIM PRODUCTION**
(51) **C07K 14/78** (11) 2 238 163 A1
- (71) **Soilmec S.p.A.**
(51) **E21B 15/04** (11) 2 239 410 A1
- (73) **SOKEN CHEMICAL & ENGINEERING CO. LTD.,**
(51) **C09J 11/00** (11) 1 956 064 B1
- (71) **Solar Turbines Incorporated**
(51) **F01D 25/28** (11) 2 238 316 A1
- (71) **Solarmarkt Ag**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 238 393 A2
- (71) **Solassistance Limited**
(51) **F24H 1/52** (11) 2 239 524 A2
- (73) **Solid State Measurements, Inc.**
(51) **G01R 1/073** (11) 1 345 032 B1
- (73) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**
(51) **C08L 71/00** (11) 1 999 212 B1
- (71) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) **C07D 317/42** (11) 2 238 123 A1
- (71) **Solystic**
(51) **G03B 15/02** (11) 2 238 508 A2
- (71) **Sony Chemical & Information Device Corporation**
(51) **B30B 5/02** (11) 2 239 131 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment America, Inc.**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 239 715 A1
- (73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G11B 7/085** (11) 1 331 632 B1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 818 932 B1
- (71:73) **Sony Corporation**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 239 492 A1
(51) **G01S 1/00** (11) 2 239 593 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 2 239 602 A1
(51) **G02B 7/00** (11) 2 065 741 B1
(51) **G02B 13/00** (11) 2 219 063 A3
(51) **G02B 13/00** (11) 2 239 611 A1
(51) **G05B 13/02** (11) 1 717 649 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 239 670 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 239 678 A1
(51) **G06K 9/46** (11) 2 239 687 A2
(51) **G09G 5/36** (11) 2 239 726 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 970 902 A3
(51) **G11B 7/007** (11) 2 006 847 B1
(51) **G11B 7/243** (11) 2 239 735 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 2 228 796 A3
(51) **G11B 27/10** (11) 1 818 932 B1
(51) **G11B 27/36** (11) 2 239 741 A2
(51) **H01P 1/18** (11) 2 239 812 A1
(51) **H03M 13/11** (11) 2 239 855 A2
(51) **H04H 60/33** (11) 2 141 836 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 1 143 678 B1
(51) **H04N 5/208** (11) 2 239 933 A2
(51) **H04N 5/335** (11) 2 239 937 A2
(51) **H04N 7/173** (11) 1 729 517 A3
(51) **H04N 7/173** (11) 2 034 733 A3
(51) **H04N 7/173** (11) 2 239 945 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 239 969 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 239 970 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 239 971 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 239 972 A1
(51) **H04W 36/18** (11) 1 802 161 B1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 239 991 A1
(51) **H04W 84/20** (11) 2 239 992 A2

- (73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 555 771 B1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G01R 29/08** (11) 2 238 465 A1
(51) **G06F 3/01** (11) 2 238 525 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 238 550 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 127 320 B1
(51) **H04M 1/03** (11) 2 039 131 B1
(51) **H04R 17/00** (11) 2 238 771 A1
(51) **H04W 4/22** (11) 1 972 161 B1
- (71) **Sony Optiarc Inc.**
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 239 734 A2
- (71) **Sorin Biomedica Cardio S.r.l.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 238 947 A2
- (71) **Sorin CRM SAS**
(51) **A61B 5/0402** (11) 2 238 896 A1
(51) **A61B 5/0402** (11) 2 238 897 A1
- (73) **Soudronic AG**
(51) **B21D 43/12** (11) 1 778 423 B1
- (73) **SOUTHCO, INC.**
(51) **E05F 5/06** (11) 1 080 292 B1
- (73) **Spanninga Metaal B.V.**
(51) **B62J 6/04** (11) 2 025 586 B1
- (71) **SPAX International GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 1/26** (11) 2 239 386 A2
- (73) **Spectrometrix Optoelectronic Systems GmbH**
(51) **A61N 5/06** (11) 1 365 840 B1
- (73) **Sperian Hearing Protection, LLC**
(51) **A61F 11/14** (11) 1 755 508 B1
- (73) **Sperian Protection Europe**
(51) **B29D 35/00** (11) 1 632 337 B1
- (71) **SPI Lasers UK Limited**
(51) **G02B 6/14** (11) 2 238 489 A1
- (71) **Spindelfabrik Suessen GmbH**
(51) **D01H 5/26** (11) 2 239 354 A1
- (71) **Springer Maschinenfabrik AG**
(51) **B65G 47/52** (11) 2 239 214 A2
- (71) **SPX Corporation**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 239 699 A2
- (71) **Spyder Navigations L.L.C.**
(51) **H04W 36/00** (11) 2 239 977 A1
- (71) **SRI International**
(51) **B01J 20/00** (11) 2 237 876 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 238 635 A1
- (71) **ST Microelectronics SAS**
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 238 615 A1
- (71) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/365** (11) 2 237 836 A1
- (73) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 1 626 754 B1
- (71) **STADA ARZNEIMITTEL AG**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 238 972 A2
- (71) **Stahlton Bauteile AG**
(51) **E04B 1/76** (11) 2 239 389 A2
- (71) **Stannah Stairlifts Limited**
(51) **B66B 9/08** (11) 2 238 068 A1
- (71) **Staubli Faverges**
(51) **D03C 1/00** (11) 2 239 358 A1
- (71) **Steelcase Werndl Aktiengesellschaft**
(51) **A47B 3/083** (11) 2 238 862 A1
- (71) **Stefanelli, Paolo**
(51) **A45D 34/00** (11) 2 237 701 A1
- (73) **Stegram Pharmaceuticals Limited**
(51) **A61K 31/565** (11) 1 255 553 B1
- (71) **Stelic Institute Of Regenerative Medicine, Stelic Institute & Co.**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 238 987 A1
- (71) **Stengel, Kleiton**
(51) **A61H 1/02** (11) 2 237 761 A2
- (71) **ST-Ericsson SA**
(51) **H04W 52/12** (11) 2 239 984 A1
- (71) **Sterling International Inc.**
(51) **A01M 1/02** (11) 2 237 660 A1
- (71) **STI Srl**
(51) **F16K 31/42** (11) 2 238 377 A1
- (71) **Stichting Voor De Technische Wetenschappen**
(51) **G01F 1/66** (11) 2 238 416 A1
- (73) **STIWA-Fertigungstechnik Sticht Gesellschaft m.b.H**
(51) **B65G 47/53** (11) 2 029 461 B1
- (71) **STMicroelectronics (Grenoble) SAS**
(51) **G01R 31/28** (11) 2 238 466 A1
- (73) **STMicroelectronics S.A.**
(51) **G06F 7/58** (11) 1 510 914 B1
(51) **G06F 11/36** (11) 1 556 767 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) **G11C 16/04** (11) 2 050 098 B1
- (73) **STMicroelectronics Srl**
(51) **H01L 21/8247** (11) 1 107 309 B1
(51) **H03F 1/08** (11) 1 511 170 B1
(51) **H03F 1/52** (11) 0 955 724 B1
- (71) **Stork Townsend Inc.**
(51) **A22C 15/00** (11) 2 237 676 A1
- (71) **STORZ MEDICAL AG**
(51) **A61B 17/225** (11) 2 238 921 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 238 940 A1
- (71;73) **Straumann Holding AG**
(51) **A61C 1/08** (11) 1 994 907 B1
(51) **A61C 1/08** (11) 2 238 941 A1
(51) **A61C 13/00** (11) 2 237 740 A2
- (73) **Stresau West, INC. DBA QTK, INC.**
(51) **F42B 7/10** (11) 1 979 703 B1
- (71) **Structural Monitoring Systems Ltd**
(51) **G01M 3/26** (11) 2 238 423 A1
(51) **G01M 3/26** (11) 2 238 424 A1
- (73) **Stryker Trauma GmbH**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 813 217 B1
- (71) **Sturla, Vittorio**
(51) **B01D 19/00** (11) 2 239 030 A1
- (73) **Stylewell Limited**
(51) **H05B 3/74** (11) 1 672 959 B1
- (71) **Sud-Chemie, Inc.**
(51) **B01J 23/80** (11) 2 237 882 A2
- (71) **Sugatsune Kogyo CO., LTD.**
(51) **E05D 3/14** (11) 2 239 404 A2
- (71) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **A01N 47/36** (11) 2 238 833 A1
(51) **C04B 35/46** (11) 2 239 244 A1
(51) **C04B 35/46** (11) 2 239 245 A1
(51) **C07C 319/18** (11) 2 239 252 A1
(51) **C07D 487/22** (11) 2 239 263 A1
(51) **C07F 9/6574** (11) 2 239 266 A1
(51) **H01L 51/42** (11) 2 239 797 A1
(51) **H01M 4/50** (11) 2 239 805 A1
- (51) **H01M 4/58** (11) 2 239 806 A1
- (71) **Sumitomo Electric Fine Polymer, Inc.**
(51) **B01D 63/00** (11) 2 239 043 A1
(51) **B01D 63/06** (11) 2 239 044 A1
- (71) **Sumitomo Electric Hardmetal Corp.**
(51) **C01B 31/06** (11) 2 239 228 A1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 238 893 A1
(51) **B01D 63/00** (11) 2 239 043 A1
(51) **C01B 31/06** (11) 2 239 228 A1
(51) **C22C 23/02** (11) 2 239 348 A1
(51) **G02B 27/10** (11) 2 239 615 A1
- (71) **SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **E02F 9/20** (11) 2 239 378 A2
- (71) **Sumitomo Precision Products Co., Ltd.**
(51) **G01C 19/56** (11) 2 239 541 A1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B29D 30/32** (11) 2 239 130 A1
(51) **B60C 5/00** (11) 2 239 152 A1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 239 153 A1
(51) **B60C 17/00** (11) 2 239 154 A1
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H01R 4/18** (11) 2 239 814 A1
- (71) **Sun Chemical B.V.**
(51) **B41J 15/04** (11) 2 237 962 A1
- (71) **Sun Pharma Advanced Research Company Ltd**
(51) **A61K 9/22** (11) 2 238 975 A1
- (73) **Sungene GmbH & Co. KGaA**
(51) **A23K 1/14** (11) 1 531 683 B1
- (71) **Sunlight Photonics Inc.**
(51) **G05D 3/12** (11) 2 238 522 A1
- (71) **Suntory Holdings Limited**
(51) **A01H 5/00** (11) 2 238 826 A1
- (71) **Super Film Ambalaj Ve Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 237 952 A1
- (71) **Superdimension, LTD.**
(51) **A61B 5/06** (11) 2 238 901 A2
- (73) **SurgiVision, Inc.**
(51) **G01R 33/28** (11) 1 267 713 B1
- (71) **SWAROVSKI OPTIK KG**
(51) **G01C 3/04** (11) 2 238 407 A2
- (71) **Swellfix B.V.**
(51) **E21B 33/12** (11) 2 239 414 A1
- (71) **Syco Di Hedvig Haberl & C. S.A.S.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 238 894 A1
- (71) **Sydel**
(51) **B66F 9/07** (11) 2 239 226 A1
- (73) **Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 38/19** (11) 1 765 381 B1
- (71) **Symantec Corporation**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 238 543 A1
- (71) **Syneron Medical Ltd.**
(51) **A61B 18/22** (11) 2 237 732 A2
- (71) **Syngenta Limited**
(51) **A01N 43/54** (11) 2 237 669 A2
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 237 668 A2
(51) **B01D 59/44** (11) 2 237 862 A1
(51) **C07D 413/12** (11) 2 238 132 A2
- (71) **Synthes GmbH**
(51) **A61F 2/30** (11) 2 237 748 A1
(51) **C08G 18/62** (11) 2 238 192 A2

- (71) **Synthetic Genomics, Inc.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 239 327 A2
- (71) **Sysmex Corporation**
(51) **A61M 5/42** (11) 2 239 000 A2
(51) **G01N 33/569** (11) 2 239 575 A1
- (71) **SYSMEX CORPORATION**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 238 891 A1
(51) **G01N 33/493** (11) 2 239 568 A1
- (71) **Szegedi Tudományegyetem**
(51) **B01F 9/08** (11) 2 237 866 A1
- (71) **Sánchez Piñeiro, Jesus**
(51) **B66B 23/14** (11) 2 239 225 A1
- (73) **Sørensen, Harry Højvang**
(51) **A01C 23/00** (11) 1 915 895 B1
- (71) **Taewoong Medical Co., Ltd.**
(51) **A61L 31/10** (11) 2 238 993 A2
- (71) **Taiho Kogyo Co., Ltd**
(51) **C22C 1/04** (11) 2 239 345 A1
- (71) **Takahashi, Katsuhito**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 239 325 A1
- (73) **Takata Corporation**
(51) **B60R 21/00** (11) 1 975 011 B1
- (73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60R 21/231** (11) 1 714 840 B1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 238 171 A1
- (71) **Talyst Inc.**
(51) **A61J 3/00** (11) 2 237 762 A2
- (73) **Tandberg Telecom AS**
(51) **H04R 7/02** (11) 1 658 752 B1
- (71) **Tang, Yuying**
(51) **A61F 13/02** (11) 2 237 758 A1
- (71) **Tanita Corporation**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 238 900 A1
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) **H01C 7/02** (11) 2 019 395 A3
(51) **H01M 4/04** (11) 1 091 433 B1
- (71) **TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH**
(51) **F42C 19/08** (11) 2 239 536 A2
- (71) **Teamchem Company**
(51) **H05K 3/32** (11) 2 240 006 A1
- (71) **Technip France**
(51) **B63B 27/24** (11) 2 239 190 A1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) **G01J 5/34** (11) 2 238 418 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 239 901 A2
- (71) **Technische Universität Graz**
(51) **G01N 27/414** (11) 2 239 561 A1
- (71) **Technische Universiteit Delft**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 238 468 A1
- (73) **Techno Semichem Co., Ltd.**
(51) **G03F 7/42** (11) 1 913 448 B1
- (71) **Technologia**
(51) **A61B 5/103** (11) 2 237 723 A2
- (73) **Technotrans AG**
(51) **B41F 23/00** (11) 2 091 737 B1
- (73) **Tectus Anstalt**
(51) **G10D 3/14** (11) 1 745 461 B1
- (71) **Tegola Canadese SPA**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 238 628 A1
- (71) **Tehalit GmbH**
(51) **H01R 4/64** (11) 2 012 390 A3
- (73) **Teijin Aramid GmbH**
(51) **D02G 3/04** (11) 2 052 102 B1
- (73) **Teijin Fibers Limited**
(51) **D01F 6/62** (11) 2 123 806 B1
- (73) **Tektronix International Sales GmbH**
(51) **H03D 7/00** (11) 1 887 685 B1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 238 537 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 238 548 A1
- (71) **Tele Atlas B.V.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 238 546 A1
- (71) **Tele Atlas North America, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 238 546 A1
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **B60C 23/04** (11) 2 237 978 A1
(51) **G06F 7/58** (11) 1 782 181 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 238 562 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) **G06F 9/50** (11) 2 238 536 A2
(51) **H04L 1/16** (11) 2 238 704 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 238 732 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 238 735 A1
(51) **H04W 24/00** (11) 2 238 782 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) **H04W 24/02** (11) 2 238 783 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **B28B 21/24** (11) 2 237 938 A1
(51) **G06F 11/26** (11) 1 095 333 B1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 238 569 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 238 701 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 238 721 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 238 723 A2
(51) **H04L 27/20** (11) 2 238 724 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 946 512 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 238 731 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 238 768 A1
(51) **H04W 36/30** (11) 2 238 788 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 238 794 A1
(51) **H04W 60/02** (11) 2 172 041 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 238 801 A2
(51) **H04W 76/02** (11) 1 486 091 B1
(51) **H04W 80/02** (11) 2 238 803 A1
- (71) **TeleNav, Inc.**
(51) **G08G 1/0968** (11) 2 238 582 A1
- (71) **TeliaSonera AB**
(51) **H04W 8/02** (11) 2 238 776 A1
- (71) **Tempak International Pty Ltd**
(51) **F28D 7/10** (11) 2 238 399 A1
- (71) **Tenaris Connections Limited**
(51) **C22C 38/44** (11) 2 238 272 A1
- (73) **Tenneco Automotive Operating Company Inc.**
(51) **F16F 9/53** (11) 1 664 585 B1
- (71) **Tenova Pyromet (Proprietary) Limited**
(51) **B22D 35/04** (11) 2 237 909 A1
- (71) **Terrigio AB**
(51) **A01G 25/06** (11) 2 237 656 A1
- (73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61B 17/28** (11) 1 886 633 B1
- (71) **tesa SE**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 141 211 A3
- (71) **TESA SE**
(51) **G01N 33/487** (11) 2 238 450 A1
(51) **H05K 3/00** (11) 2 238 815 A2
- (71) **Tesla Motors, Inc.**
(51) **H01M 10/50** (11) 2 239 811 A1
- (71) **Testa, Sergio**
(51) **B01D 19/00** (11) 2 239 030 A1
- (71;73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **A01J 11/16** (11) 2 237 658 A1
(51) **B65B 55/24** (11) 1 674 398 B1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**
(51) **H03K 5/24** (11) 1 387 492 B1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **C09K 3/14** (11) 1 004 648 B1
(51) **H01L 21/762** (11) 0 813 240 B1
- (73) **TGW Transportgeräte GmbH**
(51) **B66F 9/14** (11) 1 631 521 B1
- (71) **Thales**
(51) **G01S 13/87** (11) 2 239 597 A1
(51) **H04B 1/00** (11) 2 239 858 A1
- (71) **Thales Avionics, Inc.**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 239 666 A1
- (71) **Thales Deutschland Holding GmbH**
(51) **G01R 19/165** (11) 2 239 588 A1
- (73) **Thales Holdings UK Plc**
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 027 628 B1
- (73) **Thallner, Erich, Dipl.-Ing.**
(51) **G03F 7/00** (11) 1 972 996 B1
- (73) **THAT Corporation**
(51) **H03K 5/22** (11) 1 238 456 B1
- (71) **The Binding Site Group Limited**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 238 456 A1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **A41D 13/005** (11) 2 237 690 A1
(51) **B23Q 1/54** (11) 2 239 088 A1
(51) **B64C 13/16** (11) 2 238 025 A2
(51) **F16B 19/10** (11) 1 450 053 B2
(51) **G06N 5/02** (11) 2 238 567 A1
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) **C12N 5/08** (11) 2 238 241 A2
- (71) **THE COMMONWEALTH OF AUSTRALIA**
(51) **G01N 17/04** (11) 2 238 429 A1
- (71) **THE ESAB GROUP, INC.**
(51) **H05H 1/34** (11) 1 686 843 A3
- (73) **THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01S 5/40** (11) 1 215 783 B1
- (71) **THE GATES CORPORATION, (a Delaware, U.S.A. Corporation)**
(51) **G01N 27/00** (11) 2 238 433 A2
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **G01B 9/02** (11) 1 913 332 B1
- (71) **The Gillette Company**
(51) **B26B 21/44** (11) 2 237 932 A1
(51) **B26B 21/44** (11) 2 237 933 A1
- (71;73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B26D 1/24** (11) 2 199 040 A3
(51) **B60C 23/04** (11) 1 550 568 B1
(51) **C08L 9/00** (11) 2 239 296 A1
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 238 165 A2

- (71) **The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 238 162 A1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 210 958 A3
- (71) **The Mathworks, Inc.**
(51) **G06F 11/36** (11) 2 238 540 A1
- (73) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **C08F 216/06** (11) 1 780 227 B1
- (73) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) **B01F 13/00** (11) 2 004 316 B1
- (71) **The Procter & Gamble Company**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 237 759 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61L 15/60** (11) 1 629 854 B1
(51) **B65H 35/10** (11) 1 660 398 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 238 953 A2
(51) **A61F 13/535** (11) 2 238 956 A1
(51) **A61F 13/535** (11) 2 238 957 A1
(51) **A61K 8/19** (11) 2 238 965 A1
(51) **C08B 37/00** (11) 2 238 174 A1
(51) **G01N 27/60** (11) 2 238 438 A1
- (71) **The Quaker Oats Company**
(51) **A23L 1/00** (11) 2 237 681 A1
- (73) **THE QUAKER OATS COMPANY**
(51) **A23L 1/182** (11) 1 214 891 B1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61K 31/535** (11) 2 237 784 A1
(51) **C12N 1/22** (11) 2 238 239 A2
(51) **H01L 21/76** (11) 2 238 614 A2
- (71) **The Regents Of The University Of California**
(51) **C01B 31/06** (11) 2 238 075 A2
- (73) **THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES**
(51) **C07K 14/575** (11) 0 988 320 B1
- (71) **The Scripps Research Institute**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 237 797 A2
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) **H03F 3/45** (11) 2 239 842 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 239 860 A1
- (71) **The Toro Company**
(51) **A01B 45/02** (11) 2 237 655 A2
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) **B01D 53/00** (11) 2 237 853 A1
- (73) **THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY**
(51) **H01L 51/30** (11) 1 252 803 B1
- (71) **The University of British Columbia**
(51) **G01N 27/00** (11) 2 238 434 A1
- (73) **The University of Chicago**
(51) **A61K 31/4188** (11) 1 781 284 B1
- (71) **The University of Lincoln**
(51) **B01J 13/00** (11) 2 237 873 A1
- (73) **The University of Southern California**
(51) **H01L 51/30** (11) 1 252 803 B1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 11/00** (11) 2 127 905 A3
- (71) **Therm-IC Products GmbH**
(51) **A61F 7/00** (11) 2 237 752 A1
- (73) **Thermya**
(51) **C10B 49/04** (11) 2 125 994 B1
- (73) **Thery, Pascal**
(51) **F16D 21/06** (11) 2 027 393 B1
- (71) **Thinkware Systems Corporation**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 238 408 A1
- (71) **Thiroid, David**
(51) **A23K 1/18** (11) 2 238 841 A1
- (71) **Thiroid, Hubert**
(51) **A23K 1/18** (11) 2 238 841 A1
- (71) **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 239 940 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G08C 23/04** (11) 2 238 581 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 771 838 B1
(51) **G11B 27/30** (11) 2 238 596 A1
(51) **H03M 5/14** (11) 2 239 852 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 296 526 B1
(51) **H04N 7/66** (11) 1 588 548 B1
- (73) **THOMSON multimedia**
(51) **G02F 1/1335** (11) 0 762 182 B1
- (71) **Thomson Telecom Belgium**
(51) **H04L 29/12** (11) 2 238 736 A1
- (73) **ThyssenKrupp Umformtechnik GmbH**
(51) **B60G 7/00** (11) 2 029 376 B1
- (71) **Tibotec Pharmaceuticals**
(51) **C07D 487/08** (11) 2 238 142 A2
- (71) **TK Holdings Inc.**
(51) **B60R 1/00** (11) 2 237 988 A2
- (71) **Toagosei Co., Ltd**
(51) **C08F 2/32** (11) 2 239 277 A1
(51) **C08F 2/32** (11) 2 239 278 A1
(51) **C08F 2/32** (11) 2 239 280 A1
- (71;73) **TOAGOSEI CO., LTD.**
(51) **C08F 2/32** (11) 2 239 279 A1
(51) **G01N 21/35** (11) 1 530 038 B1
- (71) **Tobii Technology AB**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 238 889 A1
- (73) **TOHOKU UNIVERSITY**
(51) **G01N 29/07** (11) 1 637 876 B1
- (73) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F16F 15/03** (11) 1 621 795 B1
- (73) **Tokuyama Corporation**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 249 221 B1
- (73) **Tokuyama Dental Corporation**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 249 221 B1
- (73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 362 363 B1
- (71) **Toly Products (UK) Limited**
(51) **A45D 40/22** (11) 2 238 861 A1
- (71) **Tomas Bata University In Zlín**
(51) **C10L 1/18** (11) 2 238 224 A1
- (71) **TOMBOW PENCIL CO., LTD.**
(51) **B65H 37/00** (11) 2 239 221 A1
- (71) **Tomorrow Options - Microelectronics, S.A.**
(51) **G01C 22/00** (11) 2 238 409 A2
- (73) **Tomy Company, Ltd.**
(51) **A63H 17/26** (11) 2 008 699 B1
- (71) **TOPCON CORPORATION**
(51) **G01C 11/06** (11) 1 750 090 A3
- (71) **Topcon GPS LLC**
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 238 646 A2
- (71) **Toray Fluorofibers (America) Inc.**
(51) **A41D 13/00** (11) 2 237 689 A2
- (71) **Toray Industries, Inc.**
(51) **B29B 11/16** (11) 2 208 595 A3
(51) **B32B 27/08** (11) 2 239 136 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 239 301 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 239 576 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 2 239 584 A1
- (71) **Torche Service SA**
(51) **B23K 9/32** (11) 2 239 081 A1
- (71) **Tornier, Inc.**
(51) **A61F 2/40** (11) 2 238 949 A1
- (71) **Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.**
(51) **H01J 35/16** (11) 2 239 757 A1
- (71) **Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation**
(51) **G01D 5/353** (11) 2 239 542 A1
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 238 906 A1
- (71;73) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **A47L 9/10** (11) 1 733 669 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 2 219 081 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 2 239 633 A2
- (73) **Tosini, Giorgio**
(51) **A41D 19/00** (11) 1 915 915 B1
- (71) **Total Petrochemicals Research Feluy**
(51) **C07C 1/24** (11) 2 238 092 A1
(51) **C07C 1/24** (11) 2 238 093 A1
(51) **C07C 1/24** (11) 2 238 094 A1
(51) **C07C 11/06** (11) 2 238 096 A1
- (71) **Total Raffinage Marketing**
(51) **C10L 1/197** (11) 2 238 225 A2
- (71) **Total S.A.**
(51) **G01N 1/02** (11) 2 239 553 A1
- (73) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) **B29C 71/02** (11) 1 422 044 B1
(51) **C23C 16/04** (11) 1 614 770 B1
- (71) **Toyoda Gosei Co., Ltd.**
(51) **B60R 21/34** (11) 2 239 167 A1
(51) **B60R 21/34** (11) 2 239 168 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B22F 9/30** (11) 2 148 754 B1
(51) **B60C 23/00** (11) 2 066 505 B1
(51) **B60L 3/04** (11) 1 923 256 B1
(51) **B60R 19/02** (11) 2 062 787 B1
(51) **B60R 21/34** (11) 2 239 167 A1
(51) **B60R 21/34** (11) 2 239 168 A1
(51) **B60S 1/08** (11) 2 181 900 A3
(51) **B62D 25/10** (11) 2 239 184 A1
(51) **F01L 9/04** (11) 1 371 820 B1
(51) **F01N 3/18** (11) 2 239 431 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 1 355 049 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 239 432 A1
(51) **F01N 3/34** (11) 1 857 663 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 238 331 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 826 384 B1
(51) **F02D 41/24** (11) 2 006 519 A3
(51) **F02D 41/38** (11) 0 957 253 B1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 238 336 A1
(51) **F02M 59/36** (11) 1 249 599 B1
(51) **F02M 61/14** (11) 1 733 138 B1
(51) **F16D 48/06** (11) 1 408 251 A3
(51) **F16H 61/12** (11) 2 238 371 A1
(51) **F16H 61/12** (11) 2 238 372 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 683 223 B1

- (51) **H01M 8/04** (11) 1 923 945 B1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F02D 41/14** (11) 1 917 432 B1
(51) **F02M 69/04** (11) 1 859 162 B1
(51) **F16D 23/06** (11) 1 886 039 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 892 781 B1
- (71) **Toyota Shatai Kabushiki Kaisha**
(51) **B62D 25/20** (11) 2 239 185 A1
- (71) **Tran, Nguyen**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 238 710 A2
- (71) **Tray Bio Corporation**
(51) **B29C 45/16** (11) 2 237 940 A1
- (71) **Treiber, Rudolf**
(51) **E04D 13/10** (11) 2 123 843 A3
- (73) **Trioliet Mullos B.V.**
(51) **A01K 5/00** (11) 1 935 238 B1
- (71) **TROPICANA PRODUCTS, INC.**
(51) **A23L 2/52** (11) 2 237 685 A2
- (71) **TROXLER ELECTRONIC LABORATORIES, INC.**
(51) **G21F 5/02** (11) 2 238 600 A2
- (73) **TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 136 127 B1
- (71) **Trustees of Boston University**
(51) **C07K 14/01** (11) 2 238 157 A2
- (71) **Tsegelsky, Valery Grigorievich**
(51) **B01D 3/10** (11) 2 239 027 A1
- (73) **Tsubakimoto Chain Co.**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 852 187 B1
- (73) **TTS Sense As**
(51) **E21B 19/16** (11) 2 156 006 B1
- (71) **Turbine Overhaul Services Private Limited**
(51) **B08B 3/04** (11) 2 239 063 A1
- (71) **Turdo, Christina**
(51) **A63B 47/02** (11) 2 237 843 A1
- (71) **Two To Biotech Ltd.**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 238 159 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 239 785 A2
(51) **H01R 13/56** (11) 2 239 819 A1
- (71) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **H01R 13/646** (11) 2 239 820 A2
(51) **H01R 24/00** (11) 2 238 652 A1
- (71) **Tyco Electronics Japan G.K.**
(51) **H01R 12/16** (11) 2 239 818 A1
- (71;73) **Tyco Electronics Raychem BVBA**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 239 609 A1
(51) **H04B 10/08** (11) 1 905 176 B1
- (73) **Tyco Electronics Raychem GmbH**
(51) **H02G 15/18** (11) 1 995 841 B1
- (73) **Tyco Electronics UK Limited**
(51) **H01B 7/29** (11) 1 892 732 B1
- (71) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 17/072** (11) 2 238 917 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 238 918 A1
(51) **A61B 17/128** (11) 2 238 919 A2
(51) **A61B 17/34** (11) 2 238 922 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 238 923 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 238 924 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 238 925 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 238 928 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 238 929 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 238 938 A1
- (71) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **B01D 71/64** (11) 2 239 049 A1
- (71) **UCB Pharma, S.A.**
(51) **C07D 513/04** (11) 2 238 144 A1
- (73) **UCBL Universite Claude Bernard De Lyon 1**
(51) **C07F 7/00** (11) 1 922 323 B1
- (73) **ULIS**
(51) **G01J 5/10** (11) 1 901 047 B1
- (71) **U-MAN Universal Media Access Networks GmbH**
(51) **G11B 19/02** (11) 2 239 736 A1
- (71) **Umicore**
(51) **H01M 4/52** (11) 2 238 636 A1
- (71;73) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 145 663 B1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 238 320 A1
- (71) **Uni-charm Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 238 952 A1
- (71;73) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 508 319 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 669 047 A3
(51) **B29C 65/08** (11) 1 372 939 B1
- (73) **Uni-Charm Petcare Corporation**
(51) **A01K 1/015** (11) 1 637 036 B1
- (73) **Unigene Laboratories, Inc.**
(51) **C12N 1/00** (11) 1 005 526 B1
- (71;73) **Unilever N.V.**
(51) **A23C 9/123** (11) 2 124 585 B1
(51) **A23L 1/00** (11) 1 978 824 B1
(51) **A61K 8/60** (11) 2 237 766 A1
(51) **B65D 5/42** (11) 2 097 327 B1
(51) **C08L 3/02** (11) 2 238 200 A1
(51) **C11D 1/62** (11) 1 765 966 B1
(51) **C11D 3/22** (11) 1 874 912 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 2 134 829 B1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **A23C 9/123** (11) 2 124 585 B1
(51) **A23L 1/00** (11) 1 978 824 B1
(51) **A61K 8/60** (11) 2 237 766 A1
(51) **B65D 5/42** (11) 2 097 327 B1
(51) **C08L 3/02** (11) 2 238 200 A1
(51) **C11D 1/62** (11) 1 765 966 B1
(51) **C11D 3/22** (11) 1 874 912 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 2 134 829 B1
- (71) **Unione Consulenti Srl**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 239 682 A1
- (71) **Unisantis Electronics (Japan) Ltd.**
(51) **H01L 21/8244** (11) 2 239 770 A1
(51) **H01L 21/8244** (11) 2 239 771 A1
(51) **H01L 21/8244** (11) 2 239 772 A1
- (73) **United States Surgical Corporation**
(51) **A61B 18/12** (11) 1 769 762 B1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B01D 35/31** (11) 2 237 849 A2
(51) **B22F 3/17** (11) 2 239 071 A2
(51) **B23K 11/00** (11) 2 239 082 A1
(51) **B23K 20/12** (11) 2 239 083 A1
(51) **B25B 27/16** (11) 1 510 296 B1
(51) **C22F 1/18** (11) 1 598 438 B1
(51) **C23C 28/00** (11) 2 112 253 A3
(51) **F01D 5/14** (11) 1 780 378 A3
(51) **F01D 17/16** (11) 1 431 520 B1
(51) **F02C 7/32** (11) 2 239 440 A1
(51) **F16H 55/06** (11) 1 954 960 B1
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 238 756 A1
- (73) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 2/42** (11) 1 833 854 B1
- (73) **UNIVERSAL ENGRAVING, INC.**
(51) **B41F 27/04** (11) 1 714 784 B1
- (71) **Universidad De Concepcion**
(51) **A61K 31/145** (11) 2 238 978 A1
- (71) **Universidad De La Laguna**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 239 706 A1
- (73) **UNIVERSIDAD DE OVIEDO**
(51) **C07D 498/22** (11) 1 783 129 B1
- (71) **Universidade Do Porto**
(51) **G01C 22/00** (11) 2 238 409 A2
- (73) **Universita' degli Studi di Roma " Tor Vergata"**
(51) **G01N 33/00** (11) 1 831 681 B1
- (71) **Universität Duisburg-Essen**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 208 521 A3
- (71) **Universität Potsdam**
(51) **H01L 41/08** (11) 2 239 792 A1
- (71) **Universität Zürich**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 238 255 A1
- (71) **Universitätsklinikum Freiburg**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 239 581 A1
(51) **G01R 33/48** (11) 2 239 592 A1
- (71) **Université de Berne**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 239 673 A1
- (71) **Université de Lausanne**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 238 267 A2
- (71) **Universite de Paris XII Val de Marne**
(51) **H01M 4/38** (11) 2 239 803 A1
- (71;73) **Université Joseph Fourier**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 237 734 A2
(51) **A61N 1/08** (11) 2 142 248 B1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 239 272 A2
- (71) **University College Cork-National University of Ireland, Cork**
(51) **H01L 29/66** (11) 2 239 781 A1
- (71) **University Court Of The University Of Aberdeen**
(51) **C04B 35/447** (11) 2 238 091 A2
- (71) **University of Brighton**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 238 240 A1
- (71) **University Of Durham**
(51) **A47D 13/02** (11) 2 237 705 A1
- (71) **UNIVERSITY OF LEEDS**
(51) **C12C 3/00** (11) 2 238 230 A1
- (71) **University of Massachusetts**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 239 328 A2
- (71) **University of Pittsburgh - Of The Commonwealth System of Higher Education**
(51) **G01N 29/12** (11) 2 238 442 A1
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA**
(51) **C12M 1/12** (11) 2 238 232 A1
- (71) **UNIVERSITY OF TOLEDO**
(51) **C12N 1/00** (11) 2 238 237 A1
- (71) **University Of Virginia Patent Foundation**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 239 574 A1
- (71) **University of Yamanashi**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 239 882 A1
- (71) **University of York**
(51) **C01B 33/32** (11) 2 238 076 A1
- (73) **UNIVERZITA KARLOVA PRAHA**
(51) **C07J 63/00** (11) 1 458 742 B1

- (73) Univerzita palackeho V Olomouci
(51) *C07J 63/00* (11) 1 458 742 B1
- (71) UPM Raflatac Oy
(51) *C09J 7/00* (11) 2 238 211 A1
- (71) UPM-Kymmene Oyj
(51) *C02F 11/10* (11) 2 238 084 A1
- (71) Urea Casale S.A.
(51) *B01J 2/16* (11) 2 237 867 A1
- (73) UREA CASALE S.A.
(51) *C07C 273/04* (11) 1 975 152 B1
- (71) UTC Power Corporation
(51) *H01M 8/10* (11) 2 238 640 A2
- (71) Vaccinex, Inc.
(51) *A61K 38/00* (11) 2 237 792 A1
- (73) Vacon Oyj
(51) *H02M 1/32* (11) 1 715 567 B1
- (71) Vaillant GmbH
(51) *F23J 11/00* (11) 2 239 503 A2
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur
(51) *F02N 11/08* (11) 2 239 454 A1
(51) *F02N 15/06* (11) 2 239 455 A1
(51) *F02N 15/06* (11) 2 239 456 A1
- (71) VALEO Sicherheitssysteme GmbH
(51) *B60R 25/02* (11) 2 239 171 A1
- (73) VALEO SISTEMAS DE SEGURIDAD Y DE CIERRE, S.A.
(51) *E05B 65/20* (11) 1 579 097 B1
- (71) Valeo Systèmes Thermiques
(51) *H02K 5/20* (11) 2 239 829 A1
- (73) VALEO VISION
(51) *B60Q 3/02* (11) 1 839 946 B1
(51) *B60R 21/34* (11) 2 042 390 B1
- (71) Välinge Photocatalytic AB
(51) *B32B 27/00* (11) 2 237 948 A2
- (71) Valois SAS
(51) *B05B 11/00* (11) 2 237 896 A1
(51) *B05B 11/00* (11) 2 237 897 A1
- (73) Vanderbeken, Mark
(51) *B21D 51/18* (11) 1 740 329 B1
- (71) Vanderlande Industries B.V.
(51) *B65G 47/84* (11) 2 238 057 A1
- (71) Vanoni, Alessandro
(51) *B21F 45/04* (11) 2 239 068 A1
- (71) Vatrix Medical, Inc.
(51) *G01N 33/68* (11) 2 238 455 A2
- (73) Vauth-Sagel Holding GmbH & Co. KG
(51) *A47B 88/04* (11) 1 561 399 B1
- (71) VDL Bus & Coach
(51) *A61G 3/08* (11) 2 238 959 A1
- (73) Vecchiato, Sergio
(51) *B07B 1/38* (11) 2 139 617 B1
- (71) Vectura Limited
(51) *A61K 9/00* (11) 2 213 279 A3
- (71;73) VEGA Grieshaber KG
(51) *G01F 15/06* (11) 2 239 546 A1
(51) *G06F 1/26* (11) 2 166 430 B1
(51) *H04Q 9/00* (11) 2 239 955 A1
- (71) Velecta Paramount S.A.
(51) *A45D 20/12* (11) 2 237 700 A2
- (73) Venetec International, Inc.
(51) *A61M 25/02* (11) 1 307 253 B1
- (71) Ventana Medical Systems, Inc.
(51) *G01N 1/31* (11) 2 239 554 A1
- (71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg
(51) *C07D 239/95* (11) 2 238 119 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 2 239 577 A1
- (71) Verenium Corporation
(51) *C12N 9/10* (11) 2 238 242 A1
(51) *C12Q 1/533* (11) 2 238 261 A1
- (71) Verint Systems Ltd.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 239 671 A1
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated
(51) *A61K 9/10* (11) 2 237 768 A2
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) *C07D 403/04* (11) 1 937 667 B1
- (71) Vestas Wind Systems A/S
(51) *F03D 11/02* (11) 2 238 346 A2
(51) *F03D 11/04* (11) 2 238 347 A2
- (71) Vestas Wind Systems A/S
(51) *F03D 1/00* (11) 2 239 459 A2
(51) *F03D 11/00* (11) 2 238 345 A2
- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.
(51) *H04N 17/00* (11) 2 239 952 A1
- (71) Vetco Gray Inc.
(51) *E21B 17/10* (11) 2 239 411 A2
(51) *E21B 33/04* (11) 2 239 412 A2
(51) *E21B 33/043* (11) 2 239 413 A2
- (71) Viatime Media Ltd.
(51) *G09F 13/00* (11) 2 239 721 A1
- (71) Victor Company Of Japan, Limited
(51) *H04R 7/14* (11) 2 239 959 A1
- (73) Vieler International GmbH & Co. KG
(51) *A47F 3/00* (11) 2 185 040 B1
- (71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG
(51) *F25B 17/08* (11) 2 239 526 A2
- (71) Vignocchi, Loris
(51) *F16F 9/32* (11) 2 239 481 A1
- (71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S
(51) *B63B 7/08* (11) 2 238 016 A2
- (71) Virax, SAS
(51) *B29C 57/04* (11) 2 226 182 A3
- (71) VIRBAC S.A.
(51) *A61K 9/107* (11) 2 237 769 A2
- (71) Virobay, Inc.
(51) *A61K 38/00* (11) 2 237 793 A1
- (71) Virtual Computer, Inc.
(51) *G06F 9/455* (11) 2 238 535 A2
- (71) Vivant Medical, Inc.
(51) *A61N 5/04* (11) 2 239 009 A1
- (71) VOCO GmbH
(51) *A61C 5/06* (11) 2 238 942 A2
- (71) Vodafone España, S.A.U.
(51) *H04W 24/02* (11) 2 239 974 A2
- (71) Vodafone Group PLC
(51) *H04W 24/02* (11) 2 239 974 A2
- (71;73) Vodafone Holding GmbH
(51) *H04W 8/20* (11) 1 882 380 B1
(51) *H04W 48/04* (11) 2 238 792 A1
- (73) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co
(51) *C21B 13/00* (11) 1 689 892 B1
- (71) Vogel, Stéphane
(51) *C04B 28/02* (11) 2 238 089 A1
- (71;73) Voith Patent GmbH
(51) *B61C 9/26* (11) 2 238 010 A1
(51) *B63H 21/17* (11) 2 238 019 A2
(51) *B65H 20/02* (11) 2 239 217 A2
(51) *D21B 1/34* (11) 2 238 291 A1
(51) *D21F 1/00* (11) 2 238 292 A1
(51) *D21G 1/02* (11) 1 529 877 B1
(51) *D21H 23/48* (11) 2 096 209 B1
- (73) Völker, Manfred
(51) *F16L 5/08* (11) 2 150 738 B1
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) *B23P 11/02* (11) 2 237 922 A1
(51) *B60W 50/02* (11) 2 238 008 A1
(51) *B65G 49/04* (11) 2 238 058 A1
(51) *F16D 21/06* (11) 1 840 400 A3
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB
(51) *F16H 61/02* (11) 1 644 653 B1
- (71) Von Roll Solar AG
(51) *H01L 31/055* (11) 2 239 786 A1
- (71) Vortex Hydra S.r.l.
(51) *E04D 1/04* (11) 1 811 100 A3
- (73) Voss Automotive GmbH
(51) *F16L 41/10* (11) 1 540 234 B1
- (71) Vraco SAS
(51) *A62C 2/12* (11) 2 239 015 A1
- (73) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG
(51) *A47C 3/027* (11) 1 584 266 B1
- (71) Vystar Corporation
(51) *C08F 283/00* (11) 2 238 183 A1
- (73) Vácıty, Jozsef
(51) *B08B 1/04* (11) 1 558 407 B1
- (71) Vázquez del Mercado Habif, David
(51) *G06F 21/20* (11) 2 239 679 A1
- (71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH
(51) *A61B 17/16* (11) 2 238 920 A1
- (71) WABCO GmbH
(51) *B60T 13/68* (11) 2 116 437 A3
- (71;73) Wacker Chemie AG
(51) *C01B 33/035* (11) 1 992 593 B1
(51) *C07F 7/08* (11) 1 304 332 B2
(51) *C07F 15/00* (11) 2 238 145 A1
(51) *C08L 83/04* (11) 2 239 302 A1
- (71) WAFIOS Aktiengesellschaft
(51) *B21F 3/027* (11) 2 239 067 A1
- (71) Wagner Vermögensverwaltungs-GmbH & Co. KG
(51) *B25B 21/00* (11) 2 237 925 A1
- (71) Wagner, Reiner
(51) *B61D 23/02* (11) 2 239 176 A2
- (73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH
(51) *G05B 19/418* (11) 1 927 914 B1
- (71) Wake Forest University Health Sciences
(51) *A61M 1/00* (11) 2 237 812 A1
- (71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd.
(51) *C08F 4/04* (11) 2 239 281 A2
- (71) Walsh, Ryan
(51) *C08G 18/62* (11) 2 238 192 A2
- (71) Walter Wurster GmbH
(51) *F24J 2/52* (11) 2 238 392 A2
- (71) Walterwerk Kiel GmbH & Co. KG
(51) *A23L 1/164* (11) 2 237 682 A1
- (71) Wamala, Dániel
(51) *H01F 7/06* (11) 2 238 603 A1

- (73) Wanfried-Druck Kalden GmbH
(51) **B65D 71/48** (11) 1 528 007 B1
- (73) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH
(51) **E04B 2/74** (11) 1 869 263 B1
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) **A61B 17/70** (11) 2 010 079 B1
- (71) Wärtsilä Switzerland Ltd.
(51) **F02M 61/04** (11) 2 239 451 A1
- (73) WASEDA UNIVERSITY
(51) **H04S 7/00** (11) 1 819 198 B1
- (73) Washington University
(51) **C12N 5/00** (11) 1 487 967 B1
- (71) Waterlogic International Limited
(51) **C02F 1/32** (11) 2 238 078 A1
- (71) Waters, Michael
(51) **F21V 21/084** (11) 2 238 386 A2
- (73) Wavecom
(51) **H04B 1/10** (11) 1 774 660 B1
- (73) Webasto AG
(51) **B60J 7/043** (11) 2 108 536 B1
(51) **B60J 7/22** (11) 1 981 727 B1
- (71) Weber Instrumente GmbH & Co. KG
(51) **A61F 2/46** (11) 2 238 950 A1
- (73) Websense, Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 1 461 929 B1
- (71) Weidmann Plastics Technology AG
(51) **B60H 1/28** (11) 2 236 332 A3
(51) **C08J 5/12** (11) 1 522 550 A3
- (71) Weightec Electronic Technology Co., Ltd.
(51) **A61H 1/00** (11) 2 238 961 A1
- (71) Welldynamics, Inc.
(51) **F16L 15/04** (11) 2 238 380 A1
- (73) Wesser og Dueholm Arkitekt- og Ingeniørfirma v/Sten Dueholm
(51) **B27N 1/02** (11) 1 781 453 B1
- (71) West, J. Allen
(51) **C01B 31/06** (11) 2 238 075 A2
- (71) WEW Westerwälder Eisenwerk GmbH
(51) **F17C 1/08** (11) 2 238 383 A1
- (71) Whirlpool Corporation
(51) **H05B 6/74** (11) 2 239 994 A1
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION
(51) **F25D 23/00** (11) 1 725 820 B1
(51) **H01H 13/14** (11) 1 333 457 B1
- (71) Whitlock, Michael, Paul
(51) **G06F 21/20** (11) 2 239 680 A1
- (71) William A. Cook Australia Pty. Ltd.
(51) **A61F 2/84** (11) 2 237 749 A2
- (71) William Mark Corporation
(51) **B64C 31/04** (11) 2 238 028 A1
- (71) WILO SE
(51) **C02F 3/28** (11) 2 239 235 A1
- (71) Wilson-Cook Medical Inc.
(51) **A61M 25/09** (11) 2 237 827 A1
- (71) Wind Tamer Corporation
(51) **H02P 9/04** (11) 2 238 682 A1
- (71) Winterleitner, Otto
(51) **B02C 18/22** (11) 2 237 890 A1
- (71) Wirtgen GmbH
(51) **E01C 19/00** (11) 1 959 056 A3
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation
(51) **A61P 17/00** (11) 2 237 837 A1
- (73) Wittens, Cornelis, Hendrikus, Anna
(51) **A61F 2/24** (11) 1 248 579 B1
- (71) Wittmann Battenfeld GmbH
(51) **B29C 45/17** (11) 2 239 125 A1
- (73) Wittner GmbH & Co. KG
(51) **G10D 3/04** (11) 2 102 850 B1
- (71) Wolf GmbH
(51) **H01T 13/08** (11) 2 239 824 A2
- (71) Woodward SEG GmbH & Co. KG
(51) **H02J 3/46** (11) 2 238 665 A2
- (71) Worcel, Alexandre
(51) **A61B 17/60** (11) 2 237 730 A1
- (71) WTE Präzisionstechnik GmbH
(51) **B23K 1/00** (11) 2 237 916 A1
- (71) WYSE TECHNOLOGY
(51) **G06F 13/10** (11) 1 956 492 A3
- (71) Xeliox S.R.L.
(51) **F24J 2/10** (11) 2 031 322 A3
- (71) Xena Systems Limited
(51) **B66C 23/22** (11) 2 238 070 A1
- (71;73) Xerox Corporation
(51) **B41J 2/175** (11) 1 894 732 B1
(51) **G06F 21/24** (11) 1 881 442 A3
(51) **H04N 1/32** (11) 2 222 072 A3
- (73) X-FAB Semiconductor Foundries AG
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 130 218 B1
- (71) Xing, Feng
(51) **C04B 28/00** (11) 2 239 241 A1
(51) **C04B 28/00** (11) 2 239 242 A1
- (73) Xyron, Inc.
(51) **B26D 5/20** (11) 1 830 988 B1
- (71) Yadent Co., Ltd.
(51) **F21S 4/00** (11) 2 239 493 A2
- (71) Yah, Chun-Te
(51) **G06F 1/32** (11) 2 239 647 A2
- (71) Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology
(51) **H01L 51/50** (11) 2 091 094 A3
- (71;73) YAMAHA CORPORATION
(51) **G01C 17/28** (11) 1 821 067 A3
(51) **G10H 1/00** (11) 2 239 727 A1
(51) **H04S 7/00** (11) 1 819 198 B1
- (71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
(51) **B62K 11/10** (11) 1 864 898 A3
(51) **F01N 3/34** (11) 1 857 663 B1
- (71) Yamamura, Hisako
(51) **C12N 15/09** (11) 2 239 325 A1
- (71) Yamatake Corporation
(51) **G08C 13/00** (11) 2 239 716 A1
(51) **G08C 13/00** (11) 2 239 717 A1
- (71) Yamazaki Mazak Corporation
(51) **B23Q 3/155** (11) 2 239 090 A1
- (73) Yang, Yongjian
(51) **G03B 17/56** (11) 1 936 436 B1
- (73) Yanmar Co., Ltd.
(51) **F02B 19/12** (11) 1 936 144 B1
- (71) Yarovesky, Uriel
(51) **A61C 5/00** (11) 2 237 737 A1
- (73) YAZAKI CORPORATION
(51) **G01D 11/28** (11) 1 271 109 B1
(51) **H01R 13/629** (11) 1 156 557 B1
- (71) Yeda Research and Development Co. Ltd.
(51) **C12N 15/82** (11) 2 238 254 A1
- (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.
(51) **C07K 14/00** (11) 2 239 269 A1
- (71) Yienn Lih Enterprise Co., Ltd
(51) **A47J 42/04** (11) 2 238 882 A2
- (71) YKK Corporation
(51) **A44B 11/25** (11) 2 238 853 A1
(51) **A44B 19/08** (11) 2 238 854 A1
- (73) Yonsei University
(51) **H04B 7/06** (11) 1 505 741 B1
- (73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd.
(51) **B65D 1/02** (11) 1 422 160 B1
(51) **B65D 35/02** (11) 1 870 345 B1
- (71) Yoshino Kogyosyo Co., Ltd.
(51) **B65D 77/20** (11) 2 239 207 A1
- (71) Young, David S. F.
(51) **C07K 16/30** (11) 2 238 171 A1
- (71) Young, Ronald Alexander
(51) **A47L 13/59** (11) 2 238 884 A2
- (73) Younger Mfg. Co., DBA Younger Optics
(51) **G02C 7/10** (11) 1 636 634 B1
- (73) Zach System
(51) **C07C 231/10** (11) 1 716 097 B1
- (73) Zebra Enterprise Solutions Corp.
(51) **H04L 12/28** (11) 2 005 655 B1
- (71) Zentiva, K.S.
(51) **C07D 405/06** (11) 2 238 129 A1
- (71;73) Zeon Corporation
(51) **C08F 6/00** (11) 1 454 922 B1
(51) **C08L 9/02** (11) 2 239 297 A1
- (71) ZeoSys GmbH
(51) **B01D 53/04** (11) 2 237 854 A1
- (71) Zeppelin Silos & Systems GmbH
(51) **B23K 9/173** (11) 2 239 080 A1
- (71) Zeus Scientific, Inc.
(51) **C12P 19/34** (11) 2 238 258 A1
- (71;73) ZF Friedrichshafen AG
(51) **F16D 1/06** (11) 1 845 273 A3
(51) **F16D 25/0638** (11) 1 999 391 B1
(51) **F16H 57/12** (11) 1 662 179 B1
(51) **F16H 63/34** (11) 1 933 066 A3
(51) **G01D 5/20** (11) 2 238 411 A2
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft
(51) **F16H 3/16** (11) 1 557 587 B1
- (73) ZI Decuma AB
(51) **G06K 9/22** (11) 1 978 471 B1
- (73) Zibra, LLC
(51) **B26B 13/26** (11) 1 924 410 B1
- (71) Zignani, Christian
(51) **H05B 6/80** (11) 2 239 995 A1
- (71) Zilkha Biomass Energy LLC
(51) **F23C 3/00** (11) 2 239 499 A1
- (73) Zimmer GmbH
(51) **A61B 17/72** (11) 1 415 605 B1
- (71) Zimmer, Inc.
(51) **A61L 27/18** (11) 2 237 807 A2
- (73) Zond, Inc.
(51) **C23C 14/35** (11) 1 560 943 B1
- (71) ZTE Corporation
(51) **H04B 7/04** (11) 2 239 867 A1
(51) **H04L 5/02** (11) 2 239 879 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 239 892 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 239 966 A1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 239 981 A1

- (51) **H04W 72/00** (11) 2 239 989 A1
Visualmark Internacional, S.L., Polígono Industrial de Pocomaco Sector A2 Nave 3, 15190 La Coruña, ES
EPO The Hague
- (71) **Zumbotel Lighting GmbH**
(51) **F21V 21/30** (11) 2 238 387 A1
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21S 6/00** (11) 2 239 494 A1
(51) **F21S 8/00** (11) 2 239 495 A2
(51) **F21S 8/04** (11) 2 239 496 A1
(51) **F21V 31/00** (11) 2 239 498 A1
- (71) **Zygo Corporation**
(51) **G01N 21/45** (11) 2 238 430 A2
- (71) **Æterna Zentaris GmbH**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 238 238 A2
- III.2**
• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **07447062.6**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 2524 en date du 04.08.2010)
Pierson, Michel, Rue du Grand Cortil 9, 1331 Rosières, BE
EPO The Hague
- (21) **07704768.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 2524 dated 17.02.10)
Manterola Jara, Santiago, Poseidón 25 Majadahonda, 28220 Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **07766884.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/07/2010)
Prolify Ltd., 7 Giborey Israel Street, 42504 Netanya, IL
EPO The Hague
- (21) **07816488.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.07.2010)
Fan, Xiane, Xiaduan Wujia Pile Xinwen Road, Yunnan 650228, CN
EPO The Hague
- (21) **07818421.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 29.07.10
Greenpeak Technologies, Lange Lozanastraat 22 2018 Antwerpen, BE
EPO Munich
- (21) **07822984.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
- (21) **07832447.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) Epc. Epo form 1205A dated 02/07/10
Research Institute of the Regional Development, 240 Shoshoi-cho Karasuma-dori Ebisugawa-agaru Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-0862, JP
EPO The Hague
- (21) **07833294.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 090810
Infortix Co., Ltd, 303 Kwangwoon Business Incubation Center 447-1 Wolgye-Dong Nowon-Gu, Seoul 139-701, KR
EPO The Hague
- (21) **07833452.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2010)
Kyoung Lim Korea CO., LTD, 62-56 Cheongcheon-Dong Bupyeong-Gu Inchoen 403-855, KR
EPO The Hague
- (21) **07834687.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 25-08-2010)
Hydrosence Technologies Europe B.V., Beckeringhstraat 51, 3762 EV Soest, NL
EPO The Hague
- (21) **07849760.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/08/2010)
Bartolucci, Giuseppe, Largo Messico 7, 00198 Roma, IT
EPO The Hague
- (21) **07851233.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 190810)
Modnnet CO., LTD., Room 505 The center for Digital Industry Promotion 2139 bunji Daemyung-dong Nam-gu, Daegu 705-701, KR
EPO The Hague
- (21) **07851481.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28-07-2010)
Luxpert Technologies Co., Ltd., 958-3, Daechon-dong Buk-gu, Gwangju 500-470, KR
EPO The Hague
- (21) **07851546.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 05.08.2010)
Jang, Youn-Jin, 123-204 Hanbit Apt. Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-755, KR
EPO The Hague
- (21) **07857232.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 09-08-2010)
Mar De Acedos, S.L., Avda. Pio XII Ptal 6 Bajo A, 28016 Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **07870599.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 23-06-2010
Tarasov, Artem Mikhaylovich, Ul. Surikova 25-1, Moscow 125080, RU
EPO The Hague
- (21) **07872125.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2010)
Veinberg, Veniamin Yakovlevich, ul. Usievi-cha 1/5-73, Moscow 125-319, RU
EPO The Hague
- (21) **08007235.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1097 vom 30.06.10)
SP-Holding GmbH, Fiedelbergstrasse 10, 4521 Schiedlberg, AT
EPO The Hague
- (21) **0812272.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/08/10)
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **08731977.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.08.2010)
Bank of America Corporation, 101 North Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
EPO Munich
- (21) **08733854.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/07/10)
Ding, Feng, Dong Jiang Road Hi-Tech Zone Fenghua Zhejiang 315500, CN
EPO The Hague
- (21) **08738073.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/07/2010)
Plastimag NV/SA, Tinstraat 42, 2580 Putte, BE
EPO The Hague
- (21) **08742595.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 04.08.10
Acurity, Inc., 47460 Fremont Boulevard, Fremont, CA 94538, US
EPO Munich
- (21) **08753542.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Energy Master Co., Ltd., 852-2, Dunsan-ri, Bongdong-eup Wanju-gun, Joellabuk-do 565-902, KR
EPO The Hague
- (21) **08757451.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 05082010)
Zhu, Xiaoying, No.13 Shajiheng Xiang Jiujiang Zhen Nanhai District Foshan Guangdong 528200, CN
EPO The Hague
- (21) **08757508.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/06/10)
Liu, Fengyi, 13C, 4th Building, Haihua World Garden Nanshan Shenzhen Guangdong 518000, CN
EPO The Hague

- (21) **08766597.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/08/2010)
Ad Semiconductor Co., Ltd., 2F Gyeongdeok Bldg. 954-18 Siheung-dong, Geumcheon-gu Seoul 153-030, KR
EPO The Hague
- (21) **08766599.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11.08.2010)
Ad Semiconductor Co., Ltd., 2F Gyeongdeok Bldg. 954-18 Siheung-dong, Geumcheon-gu Seoul 153-030, KR
EPO The Hague
- (21) **08767019.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30.06.2010)
Vasil'ev, Vladimir Urievich, Ul. Voznesenskaya, 33 Sergiev-Posad Moskovskaya obl. 141300, RU
EPO Munich
- (21) **08775966.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28.07.2010)
Cellcrypt Limited, 2nd Floor Commercial House Chapel Street, Woking Surrey GU21 6BY, GB
EPO Munich
- (21) **08777311.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/08/10)
Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP
EPO The Hague
- (21) **08777729.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/08/2010)
Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP
EPO The Hague
- (21) **08778400.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) epc of 120810
Herit CO., LTD., 3, GuSang Bldg. 1009-5 Daechi-dong Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
EPO The Hague
- (21) **08778742.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **08778744.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/08/2010)
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **08778747.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/08/2010)
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
- EPO The Hague
- (21) **08780283.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(19 EPC 8EPO FORM 1205A DATED 27-07-2010)
Spirax Ultrapure Llc, 1050 Corporate Ave., North Port, FL 34289, US
EPO The Hague
- (21) **08782104.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/06/2010)
DocuSign, Inc., 83 Columbia Street Suite 450, Seattle WA 98104, US
EPO The Hague
- (21) **08783519.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/08/2010)
Hanwang Technology Co., Ltd., 3rd Floor, Building 5, 8 Dongbeiwang West Road, Haidian District, Beijing 100094, CN
EPO The Hague
- (21) **08783867.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/07/2010)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO Berlin
- (21) **08785728.0**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 22/07/2010)
Gj Research&Engineering Ltd., Suite F 1st Floor New City Chambers 36 Wood Street, Wakefield West Yorkshire WF1 2HB, GB
EPO Munich
- (21) **08789055.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, Form 1205A dated 22.06.2010
Tecnologie Biomediche SRL, Via Di Marmiceto 6/b, 56121 Ospedaletto Pisa (PI), IT
EPO Munich
- (21) **08789718.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/09/10)
Eyecllick Ltd., 5 Shoham Street, 1 Paz Tower, 52521 Ramat-Gan, IL
EPO The Hague
- (21) **08789721.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26.04.2010)
Fits - Functional Interactive Timing System Ltd., 3 Piliichovski Street, 69341 Tel Aviv, IL
EPO The Hague
- (21) **08789743.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/07/10)
Vollee Ltd., 1 Hahoshlim Street, Bet Meir, Herzliya Pitu'ach 46724, IL
EPO The Hague
- (21) **08789747.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.04.2010)
Cascades Ltd., P.O.Box 58177 Kiryat Atidim, 61580 Tel Aviv, IL
EPO The Hague
- (21) **08789853.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.06.2010)
Stryker GI Ltd, 8 Haeshel Street Business and Industrial Park P.O. Box 3534, Caesarea 38900, IL
EPO The Hague
- (21) **08792952.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/06/10)
Powerpac Co., Ltd., No. 119 Sihwa Industrial Complex 5 Ra 301 672 Seonggok-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-836, KR
EPO The Hague
- (21) **08793261.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 22.07.2010
CSE Co., Ltd., 606, 4Ma, Shihwa Industrial Complex 715-8, Seonggok-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-836, KR
EPO The Hague
- (21) **08793766.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/07/10)
Vanns Tech Co., Ltd., 309Ho 2nd Annex Techno Business Sippot Center 267 Gongdan-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
EPO The Hague
- (21) **08794716.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/06/10)
Nanney, Douglas T., 1990 Cameron Road, Berlin Township, MI 48002, US
EPO Munich
- (21) **08795514.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/06/2010)
Christoff, Gary, 11615 Firestone Blvd. 208, Norwalk, CA 90650, US
EPO Munich
- (21) **08796153.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Buehlman, Divina, 24602 Mendocino Court, Laguna Hills, CA 92653, US
EPO The Hague
- (21) **08800229.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205a dated 29.07.2010)
Falnes Elingsen, Hans, Av. Sernambetiba, 5.500, Bl 02 Apto. 203 Barra da Tijuca, CEP-22630-000 Rio de Janeiro, BR
EPO The Hague
- (21) **08800519.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/07/2010)
Yang, Kaiyan, Hongfuyuan 316 Jinxia Village Changan Town Dongguan, Guangdong 523852, CN
EPO The Hague
- (21) **08801025.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/08/2010)
Chen, Wenjie, 32 Qiantou Road Qiantou Management Regioned Dongchen District Dongguan, Guangdong 523000, CN

- EPO The Hague
- (21) **08803792.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC dated 07.07.10
CVON Innovations Ltd, 22 Ganton Street
London, Greater London W1F 7BY, GB
EPO Munich
- (21) **08830055.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) epc of 210710
Tencent Technology (shenzhen) Company
Limited, Room 403 East 2 Block SEG Park
Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen,
Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **08830389.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSANT TO
RULE 112(1) EPC. FORM 1205A , 23/07/
2010
DeviceFidelity, Inc., 1701 N. Greenville
Avenue, Suite 1110, Richardson, TX 75081,
US
EPO The Hague
- (21) **08830428.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/07/
2010)
Kim, Chi Hyun, 89 Paho Dong, Dalseo Gu,
Daegu 704-220, KR
EPO Munich
- (21) **08831657.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) epc of 110810
Oci Mobile, Fz-Illc, Business Central Towers
13th Floor, Dubai, AE
EPO The Hague
- (21) **08831844.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Light Engineering, Inc., 8158 N. Zionsville
Road, Indianapolis, IN 46268, US
EPO The Hague
- (21) **08832831.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
11.08.2010)
Cerlub OU, Akadeemia tee, 19 12618 Tallin,
EE
EPO Munich
- (21) **08833771.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
07.06.2010)
Dentex Limited Partnership, 336 S. Fairview
Avenue Goleta, California 93117, US
EPO The Hague
- (21) **08834125.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/08/
2010)
Liu, Sijin, Medical Equipment Company No. 6
Yard Xian Qiao Chao Yang District Beijing
100016, CN
EPO The Hague
- (21) **08834918.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
29.07.2010)
Shanghai Jiaotong University, 800, Dong-
chuan Road Minhang District, Shanghai
200240, CN
EPO The Hague
- (21) **08834986.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
10.06.2010)
Dornoch Medical Systems, Inc., 4032 W.
Riverside Street, Riverside, Missouri 64168,
US
EPO The Hague
- (21) **08834997.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29-07-
2010)
Netalog, Inc., 145 King Street, Suite 306,
Charleston, SC 29401, US
EPO The Hague
- (21) **08835385.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/06/
2010)
Vlasyan, Rubik Ashotovich, Pr. Komarova
41, kom. 1-a, Chelyabinsk 454000, RU
EPO The Hague
- (21) **08835469.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
03.08.2010)
S.h. Pharma., Ltd, 401 Korea Business
Center 1338-21 Seocho-dong Seocho-gu,
Seoul 137-860, KR
EPO The Hague
- (21) **08835870.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Zhura Corporation, 18 Tremont Street, Suite
310, Boston, MA 02108, US
EPO The Hague
- (21) **08836152.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Kim, Ki-Mi, 102-1006, Bamseom Hyundai
Apt. 220 Hyeonseok-dong Mapo-gu, Seoul
121-120, KR
EPO The Hague
- (21) **08836318.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
29.07.2010)
Shanghai Jiaotong University, 800, Dong-
chuan Road Minhang District, Shanghai
200240, CN
EPO The Hague
- (21) **08837733.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/08/
2010)
Blue Vector Systems, 1808 B Embarcadero
Road, Palo Alto, CA 94303, US
EPO The Hague
- (21) **08837764.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/08/
2010)
Jet & K CO., LTD., 3F, 371-36 Gasan-Dong
Geumcheon-Gu Seoul 153-803, KR
EPO The Hague
- (21) **08838356.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Blue Vector Systems, 1808 B Embarcadero
Road, Palo Alto, CA 94303, US
EPO The Hague
- (21) **08839453.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC - Form 1205A (09.08.2010)
Genie Lens Technologies, LLC, 691 Corpo-
rate Circle, Golden, CO 80401, US
EPO The Hague
- (21) **08840119.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) epc of 090810
Haechang Systems Co., Ltd., 512 Anyang
Technical College Venture Center 572-5
Anyang-dong ManAn-Gu Anyang-shi,
Gyeonggi-do 430-010, KR
EPO The Hague
- (21) **08840917.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/07/
2010)
Horphag Research (Luxembourg) Holding
SA, 14A Rue des Bains, 1212 Luxembourg,
LU
EPO Munich
- (21) **08841293.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/08/10)
LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin
Tower West 20, Yeouido-dong Yeong-
deungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **08841533.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
12.08.2010)
KIST Korea Institute of Science and Tech-
nology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu
Seoul 136-791, KR
EPO The Hague
- (21) **08842508.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/08/10)
LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin
Tower West 20, Yeouido-dong Yeong-
deungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **08843097.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/07/
2010)
Lee, Hang Seok, 206ho 606dong Pure-
unmaeu Ssangyong Apt. Sunae-dong Bun-
dang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-
781, KR
EPO The Hague
- (21) **08843318.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Fairchild Imaging, INC., 1801 McCarthy Blvd.
Milpitas, CA 95035, US
EPO The Hague
- (21) **08843393.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/08/
2010)
Area De Intervención Servicios Integrales
Para Las Urgencias Y Emergencias Sanitar-
ias, S. L., Paseo de Húsaes 46, 28024
Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **08844165.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/08/10)
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-
gu, Seoul 100-999, KR

- EPO The Hague
- (21) **08844879.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 08-07-2010)
Chameleon Scientific Corporation, 13355 10th Avenue North, Suite 108, Plymouth, MN 55441, US
EPO The Hague
- (21) **08845962.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/07/2010)
Curexo Inc., Suite 109, Doosan venture Dime 126-1 Pycongehon-dong Dongan-gu, Anyang-city, Gyeonggi-do 431-070, KR
EPO The Hague
- (21) **08846011.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 10-08-2010)
Wang, Yuqiao, No.1 Group 06 Zhan Qian Bei Er Dao Wei Tiedong District Anshan, Liaoning 114002, CN
EPO The Hague
- (21) **08847243.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/08/2010)
Koganei Corporation, 8-16, Iwamotocho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
EPO The Hague
- (21) **08847620.5**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 31/08/2010"
Cemex, Inc., 840 Gessner, Houston, TX 77024, US
EPO The Hague
- (21) **08847689.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.08.2010)
Spotigo GmbH, Mühlenstrasse 7, 40213 Düsseldorf, DE
EPO Munich
- (21) **08847800.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15.07.2010)
Caterbrands International B.v., Rivium Quadrant 96, 2909 LC Capelle Aan Den IJssel, NL
EPO The Hague
- (21) **08847951.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/08/2010)
Woodland, Richard L. K., 14 Hawthorne Court, Homosassa, FL 34446, US
EPO The Hague
- (21) **08848231.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A, date 13/08/2010
Viewdle, Inc., 1270 Avenue of the Americas 20th Floor, New York, New York 10020, US
EPO The Hague
- (21) **08848395.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Park, Gye-Jeung, 358-87 Galsan-dong Dalseo-gu, Daegu 704-900, KR
- EPO The Hague
- (21) **08849360.6**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU (EPA Form 1205a vom 23/08/2010)
Ratzky, Christian, Schlesienstrasse 24, 74821 Mosbach, DE
EPO Munich
- (21) **08850756.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 23-08-2010
Quaranta, Elisabetta, Via della Valluccia 1/A 50049 Viareggio, IT
EPO The Hague
- (21) **08851093.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 24-08-10
Cheng, Yung Pun, Room 901 9/F East Ocean Centre 98 Granville Road TST East Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **08852883.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2010)
Log Corp., Rm. 511, Techno Bldg. Kyungpook National University 573-13, Bokhyeondong Buk-gu, Daegu 702-701, KR
EPO The Hague
- (21) **08856572.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/08/2010)
Motioncloud, Inc., Masters Tower Bldg. 903 Dowha-dong Mapo-gu, Seoul 121-748, KR
EPO The Hague
- (21) **08856999.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 11-08-2010
Umi System Co., 607 Doosan Bearstel 1319-11 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-857, KR
EPO The Hague
- (21) **08857742.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112 (1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 16-08-2010)
Agni Inc Pte. Ltd., 150 Beach Road 25-03/04 Gateway West, Singapore 189720, SG
EPO The Hague
- (21) **08857808.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/08/2010)
Vuzit, Llc, 3701 Market Street 4th Floor, Philadelphia, PA 19104, US
EPO The Hague
- (21) **08857943.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 18-08-2010)
Orege, Société Anonyme À Directoire Et À Conseil De Surveillance 14 Parc du Golf Espace Cezanne CS 90519, 13593 Aix-En-Provence Cedex 3, FR
EPO The Hague
- (21) **08871041.3**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE, OEB Form 1205A de 06-08-2010
Morandini, Anna, 6 rue Steinlen, 75018 Paris, FR
- EPO The Hague
- (21) **09016145.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1090 dated 29-07-2010)
Da Riva, Ermanno, Agenzia Brevetti "Porde-none" Viale Grigoletti 90/B, 33170 Porde-none, IT
EPO Munich

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 795 749** (51) **G01N 27/64**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 08.04.2009
(84) CH DE FI FR GB LI SE
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 037 642** (51) **A61K 31/715**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 18.03.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 251 880** (51) **A61L 2/28**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 01.09.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 286 271** (51) **G06F 15/00**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 07.07.2010
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 288 729** (51) **G03G 15/00**
(48) 13.10.2010 (13) A9
(43) 05.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1A2
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 408 695** (51) **H04N 7/30**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 09.08.2006
(84) DE GB
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 416 303** (51) **G02B 6/122**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 11.08.2010

- (84) DE GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 509 545** (51) **C07K 14/47**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 25.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 577 145** (51) **B60K 15/077**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 608 263** (51) **A61B 5/00**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 04.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 679 151** (51) **B23Q 3/00**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 11.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 690 939** (51) **C12N 15/12**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 16.01.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 716 232** (51) **C12N 9/24**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 718 969** (51) **G01N 33/543**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 04.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 733 630** (51) **A23L 1/22**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 756 571** (51) **G01N 33/53**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 18.08.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 786 134** (51) **H04L 1/00**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 11.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 819 111** (51) **H04L 12/56**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 831 698** (51) **G01N 33/58**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 888 412** (51) **B65D 5/46**
(48) 13.10.2010 (13) B9
(45) 04.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 890 608** (51) **A61B 10/00**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 08.09.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 053 515** (51) **G06F 11/24**
(48) 13.10.2010 (13) B8
(45) 08.09.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 187 047** (51) **F03D 9/00**
(48) 13.10.2010 (13) A8
(43) 19.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 214 121** (51) **G06K 9/00**
(48) 13.10.2010 (13) A8
(43) 04.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie