

INIDKODER

- 11 Publiceringsnummer.
- 21 Ansökningsnummer och registernummer.
- 22 Datum för ansökningens ingivande.
- 24 Löpdag.
- 31 Prioritetsgrundande ansökningens nummer.
- 32 Datum för den prioritets grundande ansökningens ingivande.
- 33 Nationsbeteckning enl WIPO Standard ST.3.
- 41 Datum när ansökningen blir allmänt tillgänglig.
- 44 Utlägningsdatum.
- 45 Datum för patentmeddelande.
- 51 Klass.
- 54 Uppfinningens benämning.
- 62 Stamansökningens nummer.
- 71 Sökande.
- 72 Uppfinnare.
- 73 Patenthavare.
- 74 Ombud.
- 83 Information rörande deposition av mikroorganism.
- 86 PCT-ansökningens datum.
- 87 EPO:s publiceringsnummer.
- 92 Nummer och datum för första godkännande is SE.
- 93 Nummer och datum för första godkännande is ESS-området.
- 94 Giltighetstid.
- 95 Den godkända produkten.

KAPITELFÖRKLARING

INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som följer äldre lag och lagts ut enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994
Invändningstiden på tre månader löper från utläggningsdagen.

MEDDELADE PATENT I

Klassordnad förteckning över nationella patent som enligt äldre lag meddelats efter utläggning, enligt 23 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994.

MEDDELADE PATENT II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Tryckta exemplar av patentskrifterna finns att tillgå hos PRV från och med den dag kungörelsen av beslutet skett.

Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

UPPHÄVDA PATENT

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

AVSLAGNA INVÄNDNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

PATENT I ÄNDRAD LYDELSE

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad avfattning och där översättning till svenska av den ändrade avfattningen ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av den ändrade avfattningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka sökande eller patenthavare inkommit till PRV med rättelse av översättningen till svenska.

Tryckta exemplar av den rättade översättningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a en månad efter kungörelsen i Svensk Patenttidning.

TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

RÄTTELSER

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDEN

Upplysningar från PRV.

NATIONSKODER

AD Andorra	MA Marocko
AE Förenade Arabemiraten	MC Monaca
AF Aflghanistan	MD Moldavien
AG Antigua	MG Madagaskar
AI Anguilla	MK Makedonien
AL Albanien	ML Mali
AM Armenien	MM Mayanmar
AN Nederländska Antillerna	MN Mongoliet
AO Angola	MR Mauretanien
AR Argentina	MS Monsterrat
AT Österrike	MT Malta
AU Australien	MU Mauritius
AZ Azerbajdzjan	MV Maldiverna
	MW Malawi
BA Bosnien och Hercegovina	MX Mexiko
BB Barbados	MY Malaysia
BD Bangladesh	MZ Mocambique
BE Belgien	
BF Burkina Faso	NA Namibia
BG Bulgarien	NG Nigeria
BH Bahrain	NI Nicaragua
BI Burundi	NL Nederländerna
BJ Benin	NO Norge
BM Bermuda	NP Nepal
BO Bolivia	NR Nauru
BR Brasilien	NZ Nya Zeeland
BS Bahamaöarna	
BT Bhutan	OM Oman
BW Botswana	
BY Vitryssland	PA Panama
BZ Belize	PE Peru
	PG Papua Nya Guinea
CA Kanada	PH Filippinerna
CF Centralafrikanska Republiken	PK Pakistan
CG Kongo	PL Polen
CH Schweiz	PT Portugal
CI Elfenbenskusten	PY Paraguay
CL Chile	
CM Kamerun	RO Rumänien
CN Kina	RU Ryska Federationen
CO Colombia	RW Ruanda
CR Costa Rica	
CU Kuba	SA Saudi-Arabien
CV Kap Verde	SB Salomonöarna
CY Cypern	SC Seychellerna
CZ Tjeckiska republiken	SD Sudan
	SE Sverige
DE Tyskland	SG Singapore
DJ Djibouti	SH St Helena
DK Danmark	SI Slovenien

DM	Dominica	SK	Slovakien
DO	Dominikanska republiken	SL	Sierra Leone
DZ	Algeriet	SM	San Marino
		SN	Senegal
EC	Ecuador	SO	Somalia
EE	Estland	SR	Surinam
EG	Egypten	ST	São Thomé
ES	Spanien	SV	EL Salvador
ET	Etiopien	SY	Syrien
		SZ	Swaziland
FI	Finland		
FJ	Fiji-öarna	TD	Tchad
FK	Falklandsöarna	TG	Togo
FR	Frankrike	TH	Thailand
		TJ	Tadzjikistan
GA	Gabon	TM	Turkmenistan
GB	Storbritannien	TN	Tunisien
GD	Grenada	TO	Tonga
GE	Georgien	TR	Turkiet
GH	Ghana	TT	Trinidad och Tobago
GI	Gibraltar	TV	Tuvalu
GM	Gambia	TW	Taiwan
GN	Guinea	TZ	Tanzania
GQ	Ekvatorial Guinea		
GR	Grekland	UA	Ukraina
GT	Guatemala	UG	Uganda
GW	Guinea-Bissau	US	Förenta Staterna USA
GY	Guyana	UY	Uruguay
		UZ	Uzbekistan
HK	Hongkong		
HN	Honduras	VA	Vatikanstaten
HR	Kroatien	VC	St Vincent
HT	Haiti	VE	Venezuela
HU	Ungern	VG	Jungfruöarna
		VN	Viet Nam
ID	Indonesien	VU	Vanuatu
IE	Irland		
IL	Israel	WS	Samoa
IN	Indien		
IQ	Irak	YD	Syd-Jemen
IR	Iran	YE	Jemen
IS	Island	YU	Yugoslavien
IT	Italien		
		ZA	Sydafrika
JM	Jamaica	ZM	Zambia
JO	Jordanien	ZR	Zaire
JP	Japan	ZW	Zimbabwe
KE	Kenya	AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
KG	Kirgistan		
KH	Kambodja	EA	Euroasian Patent Office (EAPO)
KI	Kiribati		
KM	Comorerna		
KN	St Kitts	OA	African Intellectual Property

KP Dem. Folkrepubliken Korea
KR Republiken Korea
KW Kuwait
KY Cayman-öarna
KZ Kazachstan

Organization (OAPI)
WO World Intellectual Property
Organization (WIPO)

LA Laos
LB Libanon
LC Saint Lucia
LI Liechtenstein
LK Sri Lanka
LR Liberia
LS Lesotho
LT Litauen
LU Luxembourg
LV Lettland
LY Libyen

Inkomna patentansökningar

(51) **A47L**

(21) **0400469-3**

(22) 2004-02-26

(24) 2004-02-26

(54) Dishwasher

(71) Electrolux Home Products Corp NV, Belgicastraat
17, 1930 Zaventem, BE

(72) Erik Isaksson, Solna, SE

Fredrik Dellby, Uboldo (VA), IT

(74) AB Electrolux, Group Intellectual Property, 105 45
Stockholm

(51) **A61B**

(21) **0400470-1**

(22) 2004-02-26

(24) 2004-02-26

(54) Anordning vid höftledsfixering

(71) Magnus Högström, Silvervägen 32, 907 50 Umeå, SE

(72) Magnus Högström, Umeå, SE

(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE

(51) **A61G**

(21) **0400449-5**

(22) 2004-02-26

(24) 2004-02-26

(54) Rullstolstillbehör för jämnare gång

(71) Nils Emil Meijer, L P Hanssons väg 39 D, 312 00
Laholm, SE

(72) Nils Emil Meijer, Laholm, SE

(51) **B22F**

(21) **0400457-8**

(22) 2004-02-26

(24) 2004-02-26

(32) 2001-08-31 (33) SE (31) 0102901-6

(54) Svetsning av ett slitstycke till ett
metallarbeitsstycke

(71) Optiweld AB, Hälleforsvägen 5 E, 713 72 Gyttorp,
SE

(72) Steinar Gustavsen, Nora, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE

(86) 2002-08-30 PCT/SE02/01546

(51) **B22F**

(21) **0400460-2**

(22) 2004-02-26

(24) 2004-02-26

(32) 2003-02-27 (33) JP (31) 15-051692

(54) Binder for powder metallurgy, mixed powder for

- powder metallurgy and method for producing same
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel Ltd),
10-26 Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku Kobe-shi,
Hyogo 651-8585, JP
- (72) Kazuhisa Fujisawa, Kobe-shi, JP
Hironori Suzuki, Takasago-shi, JP
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **B27K**

- (21) **0400472-7** (22) 2004-02-27
(24) 2004-02-27
- (54) Composition comprising an initiator and a method
of treating wood with the composition
- (71) Calignum Technologies AB, Chalmers Teknikpark, 412
88 Göteborg, SE
- (72) Sven Göthe, Bromma, SE
Lennart Castwall, Åkersberga, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **B63B**

- (21) **0400461-0** (22) 2004-02-26
(24) 2004-02-26
- (54) Förtöjningssystem för mindre båtar
- (71) Lars A Lindström, Sätterstavägen 5, 125 40 Älvsjö,
SE
- (72) Lars A Lindström, Älvsjö, SE
-

(51) **D21C**

- (21) **0400468-5** (22) 2004-02-27
(24) 2004-02-27
- (54) Metod och system för rivning av massa
- (71) Zagamin HB, Terminalvägen 30, 861 36 Timrå, SE
- (72) Per Åke Åström, Kovland, SE
-

(51) **E04C**

- (21) **0400462-8** (22) 2004-02-26
(24) 2004-02-26
- (54) Husbyggnad, väggelement och förfarande i
anslutning härtill
- (71) Sten Engwall, Floragatan 13, 114 75 Stockholm, SE
- (72) Sten Engwall, Stockholm, SE
Per-Åke Engwall, Märsta, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **E06B**

- (21) **0400463-6** (22) 2004-02-25
(24) 2004-02-25
- (54) Anordning och metod för inglasning av dörr
- (71) Vest-Wood Sverige AB, 265 81 Åstorp, SE

- (72) Jonas Bresman, Kvidinge, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **F01D**

- (21) **0400477-6** (22) 2004-02-27
(24) 2004-02-27
(54) A component
(71) Demag Delaval Industrial Turbomachinery AB, 612 83
Finspång, SE
(72) Sergey Shukin, Finspång, SE
Andrey Shukin,
Mats Annerfeldt,
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE
-

(51) **F01P**

- (21) **0400444-6** (22) 2004-02-25
(24) 2004-02-25
(54) Övervakning av motorkylvätsketemperaturgivare
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Petter Haraldsson, Södertälje, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

(51) **F01P**

- (21) **0400445-3** (22) 2004-02-25
(24) 2004-02-25
(54) Övervakning av kylvätsketemperaturgivare
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Petter Haraldsson, Södertälje, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

(51) **F02B**

- (21) **0400466-9** (22) 2004-02-26
(24) 2004-02-26
(54) Method and arrangement for protecting a
turbocharger in a vehicle against overspeeding
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Magnus Pettersson, Södertälje, SE
Thomas Åkerblom, Västerlång, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

(51) **F02D**

- (21) **0400453-7** (22) 2004-02-23
(24) 2004-02-23
(54) Avgasventilmekanism för en förbränningsmotor
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Per Persson, Partille, SE
Hans Bondeson, Mölnlycke, SE
Anders Nobelius, Göteborg, SE

Johan Grankvist, Göteborg, SE

(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F02D**

(21) **0400459-4** (22) 2004-02-26
(24) 2004-02-26
(32) 2003-02-27 (33) DE (31) 103 08 396.0
(54) Verfahren zum plausibilisieren eines sensorsignals
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442
Stuttgart, DE
(72) Rainer Hild, Moeglingen, DE
Ernst Wild, Oberriexingen, DE
(74) Albihsn Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE

(51) **F03D**

(21) **0400458-6** (22) 2004-02-26
(24) 2004-02-26
(32) 2003-07-15 (33) SE (31) 0302077-3
(54) Vindkraftverksmodul, vindkraft innefattande
sådanvindkraftsmodul, samt vindkraftverkspark
(71) Rolf Gullö, Brinkvägen 1 B, 702 21 Örebro, SE
(72) Rolf Gullö, Örebro, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE

(51) **F04B**

(21) **0400516-1** (22) 2004-03-03
(24) 2004-03-03
(54) Kopplingsfor för avloppspump
(71) Pumpex AB, Box 5207, 121 16 Johanneshov, SE
(72) Nils Hökby, Enskede, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **F04C**

(21) **0400513-8** (22) 2004-03-03
(24) 2004-03-03
(54) Deplacerande skruvrotormaskin
(71) Benny Lindbrandt, Tempelstigen 5, 132 48
Saltsjö-Boo, SE
(72) Benny Lindbrandt, Saltsjö-Boo, SE
(74) Å Waldinger, Vällingbyvägen 57, 162 63 Vällingby,
SE

(51) **F16D**

(21) **0400505-4** (22) 2004-03-02
(24) 2004-03-02
(54) Drivenhet för motorkjoretöy
(71) Kongsberg Automotive ASA, Box 62, 3602 Kongsberg,
NO

- (72) Arild Sundkvist, Kongsberg, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **F16H**

- (21) **0400431-3** (22) 2004-02-24
(24) 2004-02-24
(54) Girskiftetransmisjon
(71) Kongsberg Automotive ASA, Box 62, 3602 Kongsberg,
NO
(72) Sven Björkgård, Kongsberg, NO
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **F16H**

- (21) **0400464-4** (22) 2004-02-26
(24) 2004-02-26
(32) 2003-03-07 (33) JP (31) 03-61920
(54) Cylinder apparatus
(71) SMC Kabushiki Kaisha, 16-4 Shimbashi 1-chome
Minato-ku, Tokyo 105-8659, JP
(72) Kazushi Kita, Ibaraki-ken, JP
Jun Yamad, Ibaraki-ken, JP
Kazufumi Waki, Ibaraki-ken, JP
Kouhei Toyohara, Ibaraki-ken, JP
Yuuya Osamur, Ibaraki-ken, JP
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **F16H**

- (21) **0400487-5** (22) 2004-03-01
(24) 2004-03-01
(32) 2003-05-13 (33) DE (31) 013 21 281.7
(54) Steuerungsverfahren zur verbesserung der
schaltgeschwindigkeit und des schaltkomforts eines
automatgetriebes
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Otto Lutz, Meersburg, DE
Markus Eisele, Friedrichshafen, DE
Harry Nolzen, Tett nang, DE
Torsten Büchner, Friedrichshafen, DE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **F16K**

- (21) **0400442-0** (22) 2004-02-25
(24) 2004-02-25
(54) Sealing arrangement for relatively movable parts
and device including such a sealing arrangement
(71) Ingenjörfirma R A Teknik, Hagalundsgatan 36, 171
50 Solna, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

(51) **F16L**

- (21) **0400454-5** (22) 2004-02-25
(24) 2004-02-25
- (54) Elektrisk uppvärmningsbart kablage
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Sigurd Sonderegger, Askim, SE
Bengt Henström, Alingsås, SE
- (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

(51) **F24J**

- (21) **0400481-8** (22) 2004-02-27
(24) 2004-02-27
- (54) Solföljare
- (71) Christer Österlind, Smedsbacksgatan 7 8 tr, 115 39
Stockholm, SE
- (72) Christer Österlind, Stockholm, SE
-

(51) **F25B**

- (21) **0400520-3** (22) 2004-03-03
(24) 2004-03-03
- (54) Anordning för evaporativ kylning av en
vätskeformig produkt
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Roland Ringström, Veberöd, SE
- (74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

(51) **F42D**

- (21) **0400474-3** (22) 2004-02-27
(24) 2004-02-27
- (32) 2001-09-07 (33) CA (31) 2357082
- (54) Connector block configured to induce a bend in
shock tubes retained therein
- (71) Orica Explosives Technology Pty Ltd, 1 Nicholson
Street, Melbourne Victoria 3000, AU
- (72) Sek Kwan Chan, Quebec, CA
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
- (86) 2002-09-06 PCT/AU02/01232
-

(51) **G01N**

- (21) **0400185-5** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
- (54) Anordning vid jonisator
- (71) Airpoint Sverige AB, Börjessons väg 42, 161 55
Bromma, SE
- (72) Rolf Nybom, Bromma, SE
- (74) Protector Leif C Bäckström AB, Sandviksvägen 32,
165 65 Hässelby, SE
-

(51) G01P

- (21) **0400467-7** (22) 2004-02-26
(24) 2004-02-26
(54) Method of measuring the speed of an object
(71) Tommy de Caprétz, Sohögsvägen 17, 236 34
Höllviken, SE
Frans de Caprétz, Sohögsvägen 17, 236 34
Höllviken, SE
Sven Calander, Dalängsgatan 4, 645 32 Strängnäs,
SE
(72) Tommy de Caprétz, Höllviken, SE
Frans de Caprétz, Höllviken, SE
Sven Calander, Strängnäs, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

(51) H02K

- (21) **0400473-5** (22) 2004-02-27
(24) 2004-02-27
(32) 2003-03-06 (33) JP (31) 15-059580
(54) Servo motor with a built-in drive circuit
(71) Tamagawa Seiki Kabushiki Kaisha, 1879 Ooyasumi,
Iida-shi Nagano-ken, JP
(72) Hiromasa Miura, Iida-shi Nagano-ken, JP
Toshiyuki Noda, Iida-shi Nagano-ken, JP
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) H04N

- (21) **0400471-9** (22) 2004-02-27
(24) 2004-02-27
(54) Anordning och förfarande
(71) Acutulus AB, c/o Digital Diary AB Bangårdsgatan 4
C, 753 20 Uppsala, SE
(72) Ola Hellgren, Uppsala, SE
Jörgen Höjdmo, Uppsala, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01B 63/114** (11) **523 092**
 (21) **0300803-4** (22) 2003-03-24
 (41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
 (24) 2003-03-24
 (54) Anordning vid jordbruksredskap
 (71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
 (72) Lennart Nyman, Linköping, SE
 (74) Väderstad-Verken AB Ola Byström, Box 85, 590 21
 Väderstad, SE

(51) **A21C 11/16**
 (21) **0400036-0** (22) 2004-01-12
 (41) 2004-02-17 (24) 2004-01-12
 (32) 2002-05-14 (33) JP (31) 14-139320
 (32) 2002-07-08 (33) JP (31) 14-235271
 (32) 2002-08-01 (33) JP (31) 14-225150
 (54) Apparat för strängsprutning av livsmedelsdeg
 (71) Rheon Automatic Machinery Co Ltd, 2-3 Nozawa-machi
 Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0071, JP
 (72) Shigeru Hashimoto, Utsunomiya-shi, JP
 Kiyoshi Hasegawa, Utsunomiya-shi, JP
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
 Stockholm, SE
 (86) 2003-05-13 PCT/JP03/05943

(51) **A47H 3/04**
 A47H 5/032 A47H 5/14
 A47H 1/10 E06B 9/324
 (21) **0202361-2** (22) 2002-08-05
 (41) 2004-02-06 (24) 2002-08-05
 (54) Anordning vid gardin
 (71) Siv Ogeman, Långekärr 1002, 471 90 Kyrkesund, SE
 (72) Siv Ogeman, Kyrkesund, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **A61K 47/02**
 (21) **0302129-2** (22) 2003-07-25
 (41) 2004-02-02 (24) 2003-07-25
 (32) 2002-08-01 (33) IT (31) MI020A001725
 (54) Farmaceutiska kompositioner med antibiotisk
 aktivitet
 (71) Zambon Group SpA, Via della Chimica 9, 1/36100
 Vicenza, IT
 (72) Luca Rampoldi, Lainate, IT
 Luca Pirrone, Legnaro, IT
 Sarah Faccin, Mestre, IT

Alessandro Grassano, Monza, IT
Giovanni Gurrieri, Grezzana, IT

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B23D 49/16**

(21) **0302158-1** (22) 2003-08-01

(41) 2004-02-07

(24) 2003-08-01

(32) 2002-08-06 (33) DE (31) 102 35 908.3

(54) Handgeführte Stichsäge mit Ausgleichsgewicht

(71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI

(72) Olaf Bode, Utting, DE

Konstantin Baxivanelis, Kaufering, DE

Stefan Dorner, Kaufbeuren, DE

(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B60G 17/08**

F16F 9/44

B62K 25/08

(11) **523 093**

B60G 15/06

(21) **0300807-5**

(41) 2004-03-30

(22) 2003-03-25

(45) 2004-03-30

(24) 2003-03-25

(54) Stötdämpare för höjddreglering

(71) Sven Kindblom, Storbergsliden 23, 192 51 Sollentuna, SE

(72) Sven Kindblom, Sollentuna, SE

(51) **B60J 5/04**

(21) **0202381-0**

(41) 2004-02-09

(22) 2002-08-08

(24) 2002-08-08

(54) Fordon och fordonsdörr

(71) SSAB HardTech AB, 971 88 Luleå, SE

(72) Hans Bodin, Södra Sunderbyn, SE

Martin Jonsson, Luleå, SE

Jan Krispinsson, Luleå, SE

Lars Wikström, Luleå, SE

(74) Roland Åslund, SSAB Hardtech AB, 971 88 Luleå, SE

(51) **B60J 5/04**

(21) **0202382-8**

(41) 2004-02-09

(22) 2002-08-08

(24) 2002-08-08

(54) Fordon

(71) SSAB HardTech AB, 971 88 Luleå, SE

(72) Hans Bodin, Södra Sunderbyn, SE

Martin Jonsson, Luleå, SE

Jan Krispinsson, Luleå, SE

Lars Wikström, Luleå, SE

(74) Roland Åslund, SSAB Hardtech AB, 971 88 Luleå, SE

(51) **B62B 3/065**

(11) **523 178**

B66F 5/04
 (21) **0300190-6** (22) 2003-01-27
 (41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
 (24) 2003-01-27
 (54) Gaffellyftvagn
 (71) Roland Johansson, Sjudaregatan 3, 573 73
 Sunhultsbrunn, SE
 (72) Roland Johansson, Sunhultsbrunn, SE
 (74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE

(51) **B65D 77/28**
 A47G 19/22
 (21) **0202385-1** (22) 2002-08-08
 (41) 2004-02-09 (24) 2002-08-08
 (54) Portionsförpackning för ett flytande livsmedel
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
 Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Patrik Duvander, Lund, SE
 (74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE

(51) **E03C 1/02**
 (21) **0302167-2** (22) 2003-08-05
 (41) 2004-02-06 (24) 2003-08-05
 (32) 2002-08-05 (33) FI (31) 021447
 (54) Kranvinkeldosa
 (71) Meriser OY, Kauppatie 2, 29900 Merikarvia, FI
 (72) Hannu Kuusinen, Merikarvia, FI
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
 Stockholm, SE

(51) **E04C 2/292**
 E04C 2/26 E04C 2/08
 (21) **0202391-9** (22) 2002-08-08
 (41) 2004-02-09 (24) 2002-08-08
 (54) Anordning för isolering av bl a betongväggar
 (71) Fred Brännström Byggkonsult AB, Industrivägen 30,
 931 44 Skellefteå, SE
 Överrödå Värme & Byggprodukter AB, Överrödå 335,
 922 92 Vindeln, SE
 Nya Norsjö Betong AB, Pl 1300, 935 91 Norsjö, SE
 (72) Fred Brännström, Skellefteå, SE
 Kenth Ärletun, Vindeln, SE

(51) **E06B 3/54** (11) **523 116**
 (21) **0301493-3** (22) 2003-05-22
 (41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
 (24) 2003-05-22
 (54) Innerglasfäste
 (71) Upglaze HB, Lövkullavägen 45, 433 60 Sävedalen, SE
 (72) Bo Stenvall, Sävedalen, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **E21C 37/02**

- (21) **0202373-7** (22) 2002-08-07
(41) 2004-02-08 (24) 2002-08-07
(54) Anordning för spräckning av stenblock
(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
(72) Kurt Andersson, Tyresö, SE
Jörgen Rodert, Saltsjö-Boo, SE
(74) Atlas Copco Rock Drills AB Patent, 701 91 Örebro,
SE
-

(51) **F16C 33/80**

- F16J 15/447
(21) **0202049-3** (22) 2002-07-02
(41) 2004-02-26 (24) 2002-07-02
(54) Tättningsarrangemang
(71) SKF AB, 415 50 Göteborg, SE
(72) Hans Lindén, Ytterby, SE
Folke Östling, Göteborg, SE
(74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson
Innovation & Patents, 415 50 Göteborg, SE
-

(51) **F24J 3/08**

- (21) **0202375-2** (22) 2002-08-07
(41) 2004-02-08 (24) 2002-08-07
(54) Kollektorledning vid ett markvärmväxlarsystem
(71) Extena Plast AB, Pl 1310, 935 91 Norsjö, SE
(72) Kurt Fransson, Norsjö, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

(51) **F42B 5/26**

- F41B 6/00 F42B 33/00
(21) **0202387-7** (22) 2002-08-08
(41) 2004-02-09 (24) 2002-08-08
(54) Isolerad patronhylsa och ammunition, förfarande
för tillverkning av dylika hylsor och ammunition
samt användning av dylika hylsor och ammunition
vid flera skilda vapensystem
(71) Bofors Defence AB, 691 80 Karlskoga, SE
(72) Ola Stark, Karlstad, SE
Lennart Gustavsson, Karlskoga, SE
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691
80 Karlskoga, SE
-

(51) **G03B 42/04**

- A61B 6/14
(21) **0202371-1** (22) 2002-08-05
(41) 2004-02-06

(24) 2002-08-05

- (54) Anordning vid sensorplatta
(71) Jan E Westerlund AB, Skogvaktaregatan 4, 461 33
Trollhättan, SE
(72) Jan Westerlund, Trollhättan, SE
(74) Patentkonsult Alf Hedlund AB PAHAB, Box 171, 931
22 Skellefteå
-

(51) **G21C 1/08**

- (21) **0302118-5** (22) 2003-07-22
(41) 2004-02-01 (24) 2003-07-22
(32) 2002-07-31 (33) US (31) 10/210214
(54) System och metoder för att beräkna
heliumproduktion i komponenter av rostfritt stål i
kärnreaktorer
(71) General Electric Co, One River Road, Schenectady
NY 12345, US
(72) Shivakumar Sitaraman, San José CA, US
Ren-Tai Chiang, San José CA, US
Alton Lewis Jenkins, Huntersville NC, US
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **H01L 41/12**

- (21) **0202396-8** (22) 2002-08-09
(41) 2004-02-10 (24) 2002-08-09
(54) Metod och anordning för att omvandla
vibrationsenergitekniskt område
(71) Mecel AB, Box 73, 662 22 Åmål, SE
(72) Magnus Glavmo, Mamer, LU
Carl Tyrén, Monaco, MC
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors/Uddeholm, SE
-

(51) **H01R 43/042** (11) **523 193**
B25B 27/14 B25B 7/10

- (21) **0203797-6** (22) 2002-12-20
(41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
(24) 2002-12-20
(54) Tång med länkararmmekanism vars ena länk är
längdjusterbar
(71) Pressmaster AB, Box 3, 796 21 Älvdalen, SE
(72) Mats Norin, Älvdalen, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-

(51) **H02M 7/537**

- (21) **0202378-6** (22) 2002-08-08
(41) 2004-02-09 (24) 2002-08-08
(54) Strömriktare samt förfarande för styrning därav
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE

- (72) Staffan Norrga, Stockholm, SE
Bo Bijlenga, Åmål, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **H04B 10/14**
G02F 1/01
(21) **0202364-6** (22) 2002-08-05
(41) 2004-02-06 (24) 2002-08-05
(54) Drivarrangemang för ett optiskt
signalalstringssystem
(71) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
(72) Bengt-Erik Olsson, Hovås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE
-

- (51) **H04L 29/06**
H04L 12/26 H04L 12/66
(21) **0202372-9** (22) 2002-08-07
(41) 2004-02-08 (24) 2002-08-07
(54) Anordning vid distribuerat styrsystem, t ex för
fordon
(71) Kvaser Consultant AB, Box 4076, 511 04 Kinnahult,
SE
(72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta, SE
-

- (51) **H04Q 7/32** (11) **523 127**
(21) **0300139-3** (22) 2003-01-20
(41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
(24) 2003-01-20
(54) Förfarande för automatiskt val av
konfigurationsprofil till mobiltelefon
(71) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE
(72) Fredrik Almgren, Stockholm, SE
(74) Päivi Söderman, SmartTrust Systems OY Box 119,
00511 Helsingfors, FI
-

- (51) **H05H 1/42** (11) **523 135**
(21) **0202752-2** (22) 2002-09-17
(41) 2004-03-18 (45) 2004-03-30
(24) 2002-09-17
(54) Plasmasprutningsanordning
(71) SMATRI AB, Box 5026, 402 21 Göteborg, SE
(72) Nikolay Suslov, Västra Frölunda, SE
(74) Awapatent AB, Box 11394, 402 28 Göteborg, SE
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

- (51) **A01B 63/114** (11) **523 092**
- (21) **0300803-4** (22) 2003-03-24
 (41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
 (24) 2003-03-24
- (54) Anordning vid jordbruksredskap
 (73) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
 (72) Lennart Nyman, Linköping, SE
 (74) Väderstad-Verken AB Ola Byström, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
-
- (51) **A01G 25/06** (11) **523 117**
- (21) **0100359-9** (22) 2001-02-02
 (41) 2002-08-03 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-02-02
- (54) Bevattningsanordning med kapillärer
 (73) Lars Jansson, Alåsavägen 3, 572 62 Oskarshamn, SE
 (72) Lars Jansson, Oskarshamn, SE
-
- (51) **A01J 9/04** (11) **523 119**
- (21) **0100970-3** (22) 2001-03-20
 (41) 2002-09-21 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-03-20
- (54) Metod och anordning för kylning av mjölk i ett automatiskt mjölkningssystem
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Magnus Lidman, Rönninge, SE
 Staffan Persson, Tumba, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-
- (51) **A01K 1/00** (11) **523 107**
- (21) **0100896-0** (22) 2001-03-15
 (41) 2002-09-16 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-03-15
- (54) Anordning för tillförsel av ett bäddmaterial till ett djurbås
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Gösta Andersson, Södertälje, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-
- (51) **A01M 31/00** (11) **523 197**
 B65G 7/12
- (21) **0102256-5** (22) 2001-06-26
 (41) 2002-12-27 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-06-26
- (54) Dragrem

- (73) Rolf Philipsson, Mo 1722, 816 94 Ockelbo, SE
(72) Rolf Philipsson, Ockelbo, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **A23L 3/24** (11) **523 106**
A23C 3/037
(21) **0201722-6** (22) 2002-06-06
(41) 2003-12-07 (45) 2004-03-30
(24) 2002-06-06
(54) Anordning vid en infusor för en flytande
livsmedelsprodukt
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Bengt Palm, Genarp, SE
Roland Ringström, Veberöd, SE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **A45B 9/04** (11) **523 142**
(21) **0102484-3** (22) 2001-07-11
(41) 2003-01-12 (45) 2004-03-30
(24) 2001-07-11
(54) Bottenskydd för vandringsstav
(73) Arctic City Counting House AB, Box 209, 961 23
Boden, SE
(72) Bo Lindgren, Boden, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

- (51) **A45F 3/14** (11) **523 120**
A45F 5/00
(21) **0004207-7** (22) 2000-11-16
(41) 2002-05-17 (45) 2004-03-30
(24) 2000-11-16
(54) Bärfram för maskiner
(73) Jan Dimon, Bessemergatan 3, 737 44 Fagersta, SE
(72) Jan Dimon, Fagersta, SE
-

- (51) **A47B 96/14** (11) **523 141**
A47G 29/087
(21) **0003518-8** (22) 2000-09-29
(41) 2002-03-30 (45) 2004-03-30
(24) 2000-09-29
(54) Upphångningsanordning
(73) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87
Västervik, SE
(72) Reine Magnusson, Västervik, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

- (51) **A61C 13/38** (11) **523 158**
(21) **0003243-3** (22) 2000-09-13
(41) 2001-03-15 (45) 2004-03-30

- (24) 2000-09-13
 (32) 1999-09-14 (33) JP (31) 11/260983
 (54) Dental automatisk skärapparat
 (73) GC Corp, No 76-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
 (72) Yoshinori Ebihara, Tokyo, JP
 Tokichi Shimizu, Gunma-ken, JP
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **A61H 3/04** (11) **523 203**
 (21) **0100845-7** (22) 2001-03-09
 (41) 2002-09-10 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-03-09
 (54) Anordning för att underlätta körning med rollator och rollator försedd med sådan anordning
 (73) Margana AG, Oberstrasse 16, 3360 Herzogenbuchsee, CH
 (72) Göran Palmers, Askim, SE
 Bengt Kron, Trollhättan, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

- (51) **A61K 31/715** (11) **523 153**
 A61K 31/351
 (21) **0004872-8** (22) 2000-12-28
 (41) 2002-06-29 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-12-28
 (54) Metod för detoxifiering av medicinsk lösning
 (73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
 (72) Anders Wieslander, Lund, SE
 Torbjörn Lindén, Linderöd, SE
 Reinhold Deppisch, Hechingen, DE
 (74) Gambro AB Gambro Intellectual Property Department, Box 10101, 220 10 Lund, SE
-

- (51) **A61K 39/085** (11) **523 136**
 (21) **9904719-3** (22) 1999-12-21
 (41) 2001-06-22 (45) 2004-03-30
 (24) 1999-12-21
 (54) Användning av stafylokockbakterier i samband med behandling av irriterade bowelsyndrome
 (73) Gottfriesmottagningen AB, Gottfriesmottagningen SU Hus H, 431 80 Mölndal, SE
 (72) Carl-Gerhard Gottfries, Göteborg, SE
 Björn Regland, Mölndal, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

- (51) **A61M 5/00** (11) **523 162**
 G06F 19/00
 (21) **0000229-5** (22) 2000-01-25
 (41) 2001-07-26 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-01-25
 (54) Arrangemang för att kunna tilldela en levande varelse ett anestesialt tillstånd
 (73) Aneo AB, Maskingatan 3, 195 60 Märsta, SE

- (72) Stefan Per Axel Strömberg, Sigtuna, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **A63C 11/22** (11) **523 118**
(21) **0200699-7** (22) 2002-03-08
(41) 2002-03-08 (45) 2004-03-30
(62) 0000716-1 (24) 2002-03-08
(54) Handlovsfäste för stav för användning på barmark eller snö/is
(73) Arctic City Counting House AB, Box 209, 961 23 Boden, SE
(72) Bo Lindgren, Boden, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **B01D 21/06** (11) **523 146**
B01D 21/20
(21) **0101734-2** (22) 2001-05-17
(41) 2002-11-18 (45) 2004-03-30
(24) 2001-05-17
(54) Metod vid en cirkulär sediment- eller slamavskiljningsbassäng för att förmå en slamskrapa att svepa över bassängens botten samt anordning för utförande av metoden
(73) VA-Teknik i Borås AB, Box 858, 501 15 Borås, SE
(72) Henry Riedel, Kinna, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
-

- (51) **B01D 46/52** (11) **523 151**
(21) **0201991-7** (22) 2002-06-25
(41) 2002-12-30 (45) 2004-03-30
(24) 2002-06-25
(32) 2001-06-29 (33) DE (31) 101 31 422.1
(54) Filterelement med en veckad filterförpackning
(73) Helsa-Werke Helmut-Sandler GmbH & Co KG, Bayreuther Strasse 3-11, 95482 Gefrees, DE
(72) Thorsten Keibel, Münchberg, DE
Gabriele Busse, Himmelskron, DE
Steffan Trnetschek, Gefrees, DE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

- (51) **B01D 63/02** (11) **523 122**
(21) **9900787-4** (22) 1999-03-05
(41) 2000-10-27 (45) 2004-03-30
(24) 1999-03-05
(54) Filter med membran av hålfiber
(73) Gambro Dialysatoren GmbH & Co KG, Hechingen, DE
(72) Jürgen Dannenmaier, Balingen, DE
(74) Gambro Intellectual Property Department, Box 10101, 220 10 Lund
-

- (51) **B22D 11/115** (11) **523 157**
B22D 11/16
- (21) **9703169-4** (22) 1997-09-03
(41) 1999-03-04 (45) 2004-03-30
(24) 1997-09-03
- (54) Förfarande och anordning för att styra metallflödet vid stränggjutning medelst elektromagnetiska fält
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Jan-Erik Eriksson, Västerås, SE
Magnus Hallefält, Västerås, SE
Sten Kollberg, Västerås, SE
Carl Pettersson, Stockholm, SE
Göte Tallbäck, Västerås, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **B23D 49/08** (11) **523 185**
B23D 49/14 B27B 19/02
- (21) **0201106-2** (22) 2002-04-12
(41) 2002-10-22 (45) 2004-03-30
(24) 2002-04-12
- (32) 2001-04-21 (33) DE (31) 101 19 561.3
- (54) Sticksåg med styrorgan för sågbladet
- (73) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
- (72) Stefan Dorner, Kaufbeuren, DE
Michael Neumeier, Steingaden, DE
Konstantin Baxivanelis, Kaufering, DE
Andreas Dieterle, Wessling, DE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B23D 49/08** (11) **523 184**
B23D 49/14 B27B 19/02
- (21) **0201230-0** (22) 2002-04-24
(41) 2002-11-15 (45) 2004-03-30
(24) 2002-04-24
- (32) 2001-05-14 (33) DE (31) 101 23 440.6
- (54) Sticksåg med en styrning för sågbladet
- (73) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
- (72) Stefan Dorner, Kaufbeuren, DE
Konstantin Baxivanelis, Kaufering, DE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B27B 17/02** (11) **523 131**
- (21) **0103948-6** (22) 2001-11-26
(41) 2003-05-27 (45) 2004-03-30
(24) 2001-11-26
- (54) Limning av sågsvärd
- (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
- (72) Roger Hermansen, Råholt, NO
John Flaten, Askim, NO
Lennart Ekrud, Huskvarna, SE
Terje Berget, Strömstad, SE
- (74) AB Electrolux, Patent- och varumärkesavdelningen,

105 45 Stockholm, SE

-
- | | |
|--|-----------------------------------|
| (51) B29C 70/00
F16D 1/06 | (11) 523 196
F03D 11/02 |
| (21) 0103610-2 | (22) 2001-10-31 |
| (41) 2003-05-01 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 2001-10-31 |
| (54) Anordning och metod vid drivaxel | |
| (73) Saab AB, 581 88 Linköping, SE | |
| (72) Max Krogager, Linköping, SE
Jan Vaara, Linköping, SE | |
| (74) Saab AB, Saab Aerospace Teknikstrategi & IPR, 581
88 Linköping, SE | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) B30B 9/12 | (11) 523 155 |
| (21) 9900314-7 | (22) 1999-01-29 |
| (41) 1999-08-11 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 1999-01-29 |
| (32) 1998-02-10 (33) AT | (31) 241/98 |
| (54) Förfarande för reglering av en skruvpress | |
| (73) Andritz-Patentverwaltungs-GmbH, Graz, AT | |
| (72) Manfred Scherz, Voitsberg, AT
Walter Cadek, Graz, AT | |
| (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE | |
-

- | | |
|--|---------------------|
| (51) B41F 33/00 | (11) 523 171 |
| (21) 9800327-0 | (22) 1998-02-05 |
| (41) 1999-08-06 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 1998-02-05 |
| (54) Förfarande och sensor för att mäta färgåtergivning
vid tryckning samt referensytor för användning vid
förfarandet | |
| (73) KA Andersson i Linköping AB, Kvinnebyvägen 292,
589 33 Linköping, SE | |
| (72) Pär Kierkegaard, Vikingstad, SE | |
| (74) Ström & Gulliksson IP AB, Berzelius Science Park,
582 25 Linköping, SE | |
-

- | | |
|--|----------------------------------|
| (51) B41M 1/06
G03F 7/00 | (11) 523 095
B81C 1/00 |
| (21) 0201917-2 | (22) 2002-06-20 |
| (41) 2003-12-21 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 2002-06-20 |
| (54) Sätt att framställa formverktyg för ett
reliefmönster i nanoskala, formverktyg och
lagringsmedium | |
| (73) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE | |
| (72) Torbjörn Ling, Lund, SE
Lars Montelius, Bjarred, SE
Matthias Keil, Malmö, SE
Marc Beck, Lund, SE | |
| (74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE | |
-

(51) **B60G 11/46** (11) **523 173**
B60G 17/027
(21) **0200990-0** (22) 2002-03-28
(41) 2002-05-27 (45) 2004-03-30
(24) 2002-03-28
(32) 1999-09-28 (33) US (31) 406324
(54) Anordning för avvägning av motsatta sidor av ett fordon
(73) International Truck Intellectual Property Co LLC, Box 1488 4201 Winfield Road, Warrenville IL 60555, US
(72) Justin W Vig, Evansdale IA, US
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
(86) 2000-09-27 PCT/US00/26541

(51) **B60G 17/08** (11) **523 093**
F16F 9/44 B60G 15/06
B62K 25/08
(21) **0300807-5** (22) 2003-03-25
(41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
(24) 2003-03-25
(54) Stötdämpare för höjddreglering
(73) Sven Kindblom, Storbergsliden 23, 192 51 Sollentuna, SE
(72) Sven Kindblom, Sollentuna, SE

(51) **B60K 17/04** (11) **523 111**
B60T 1/06
(21) **0103713-4** (22) 2001-11-08
(41) 2003-05-09 (45) 2004-03-30
(24) 2001-11-08
(54) Inrättning för drivning av ett hjul hos ett fordon
(73) Volvo Construction Equipment Components AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Timothy Kingston, Eskilstuna, SE
Mats Åkerblom, Eskilstuna, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60K 41/02** (11) **523 154**
F16D 48/12
(21) **0101522-1** (22) 2001-04-30
(41) 2002-10-31 (45) 2004-03-30
(24) 2001-04-30
(54) Arrangemang och förfarande för att eliminera torsionssvängningar i en drivlina hos ett motorfordon
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Hans Hellstrand, Huddinge, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **B60R 17/00** (11) **523 101**
F01M 5/00 F16N 39/00
F16H 57/04
(21) **0100386-2** (22) 2001-02-07
(41) 2002-08-08 (45) 2004-03-30

(24) 2001-02-07

- (54) Tempereringssystem
(73) Volvo Construction Equipment Components AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Sven-Åke Carlsson, Eskilstuna, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **B60T 10/02** (11) **523 147**
B60T 1/087 G05D 16/20
- (21) **0101637-7** (22) 2001-05-10
(41) 2002-11-11 (45) 2004-03-30
(24) 2001-05-10
- (54) Hydraulisk fordonsretarder samt sätt att styra densamma
(73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Marcus Steén, Angered, SE
Bengt Samuelsson, Västra Frölunda, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B62B 3/065** (11) **523 178**
B66F 5/04
- (21) **0300190-6** (22) 2003-01-27
(41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
(24) 2003-01-27
- (54) Gaffellyftvagn
(73) Roland Johansson, Sjudaregatan 3, 573 73 Sunhultsbrunn, SE
(72) Roland Johansson, Sunhultsbrunn, SE
(74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE
-

- (51) **B62D 33/077** (11) **523 168**
B62D 21/09
- (21) **0003209-4** (22) 2000-09-12
(41) 2002-03-13 (45) 2004-03-30
(24) 2000-09-12
- (54) Påbyggnadssystem till ett arbetsfordon innefattande fästanordningar samt användning av dessa fästanordningar tillsammans med ett arbetsfordon
(73) Per Persson, Sandåkra Postlåda 6082, 281 92 Hässleholm, SE
(72) Per Persson, Hässleholm, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20 Malmö, SE
-

- (51) **B62J 9/00** (11) **523 104**
- (21) **9902755-9** (22) 1999-07-22
(41) 2001-01-23 (45) 2004-03-30
(24) 1999-07-22
- (54) Cykelväska
(73) Adam Dahlquist, Opphemsgatan 14, 582 37 Linköping, SE
(72) Adam Dahlquist, Linköping, SE
-

- (51) **B63G 8/00** (11) **523 115**
 B63G 8/39
- (21) **0102628-5** (22) 2001-07-30
 (41) 2003-01-31 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-07-30
- (54) Autonomt system för undervattensinspektion
 (73) Martin Pehrson, Svaldre, 690 45 Åsbro, SE
 (72) Martin Pehrson, Åsbro, SE
 (74) TMP Trademark & Patent HB, Sättra Ängsgård, 590 55 Sturefors, SE
-
- (51) **B65B 5/06** (11) **523 161**
 B65B 35/30 B65D 77/04
- (21) **0000452-3** (22) 2000-02-14
 (41) 2001-08-15 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-02-14
- (54) Anordning och förfarande vid nedsänkning av ett flertal mindre behållare i en större behållare
 (73) Anders Brus, Varggårdsvägen 13, 791 74 Falun, SE
 (72) Anders Brus, Falun, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-
- (51) **B65D 5/24** (11) **523 133**
 B65D 21/06
- (21) **0000617-1** (22) 2000-02-24
 (41) 2001-08-25 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-02-24
- (54) Förpackning, i första hand avsedd för livsmedel
 (73) SCA Packaging Sweden AB, Box 733, 331 27 Värnamo, SE
 (72) Lars Brus, Järfälla, SE
 Rolf Samuelsson, Adelsö, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-
- (51) **B65D 33/36** (11) **523 180**
 B65D 30/10 B31B 1/84
 B65B 1/18 B65B 3/18
- (21) **0102866-1** (22) 2001-08-29
 (41) 2003-03-01 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-08-29
- (54) Förpackning för ett vätskeformigt innehåll även ett förfarande och en anordning för en sådan förpackning samt ett banformigt förpackningsmaterial
 (73) Eco Lean Research & Development AS, Holbergsgade 14 2 sal tv, 1057 Köpenhamn, DK
 (72) Åke Rosén, Rydebäck, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **B65D 75/58** (11) **523 181**
- (21) **0101442-2** (22) 2001-04-25
 (41) 2002-10-26 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-04-25
- (54) Förpackning samt metod för framställning därav

- (73) Eco Lean Research & Development AS, Holbergsgade
14 2 sal tv, 1057 Köpenhamn, DK
(72) Åke Rosén, Rydebäck, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B65D 81/133** (11) **523 188**
(21) **0001675-8** (22) 2000-05-08
(41) 2001-11-09 (45) 2004-03-30
(24) 2000-05-08
(54) Sätt att förpacka samt förpackningsämne och
förpackning för stötkänsliga föremål
(73) Smurfit Munksjö Packaging AB, Box 824, 382 28
Nybro, SE
(72) Allan Pettersson, Norrköping, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **B65D 83/08** (11) **523 096**
(21) **0100529-7** (22) 2001-02-16
(41) 2002-04-28 (45) 2004-03-30
(24) 2001-02-16
(32) 2000-10-27 (33) EP (31) 00203753.9
(54) Förpackning för en kontinuerlig arkstapel, samt en
metod för tillverkning av en sådan förpackning.
(73) SCA Hygiene Products GmbH, Postfach 310420, 68264
Mannheim, DE
(72) Emmanuelle Morin, Paris, FR
Urban Widlund, Pixbo, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B65G 17/00** (11) **523 190**
(21) **0104357-9** (22) 2001-12-21
(41) 2003-06-22 (45) 2004-03-30
(24) 2001-12-21
(54) Anordning för bromsande arrangemang vid detta samt
förfarande för bromsande
(73) FlexLink Components AB, 415 50 Göteborg, SE
(72) Staffan Robertsson, Kungsbacka, SE
Thomas Lumsden, Tollered, SE
Stavros Progoulakis, Göteborg, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B66F 9/14** (11) **523 109**
(21) **0202206-9** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (45) 2004-03-30
(24) 2002-07-15
(54) Anordning för kraftöverföring hos en arbetsmaskin
(73) Stock of Sweden AB, Industrivägen 2, 833 35
Strömsund, SE
(72) Max Segerljung, Vännäs, SE
Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

-
- | | |
|--|----------------------------------|
| (51) B81B 5/00
F01D 1/34 | (11) 523 091
F01D 1/36 |
| (21) 0201620-2 | (22) 2002-05-31 |
| (41) 2002-07-10 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 2002-05-31 |
| (32) 1999-12-02 | (33) AU |
| (54) Bladfri rotor för mikromaskin avsedd för överföring av energi till, eller utvinning av energi ur en fluid | (31) PQ4462 |
| (73) Micromachines Ltd, 27 Power Street, Hawthorn Victoria 3122, AU | |
| (72) Ralf David Collins, Victoria, AU
Bernard Raymond Mace, Victoria, AU | |
| (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE | |
| (86) 2000-12-04 PCT/AU00/01495 | |
-
- | | |
|---|---------------------|
| (51) C04B 35/14
A47J 39/02 | (11) 523 198 |
| (21) 0001122-1 | (22) 2000-03-30 |
| (41) 2001-10-01 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 2000-03-30 |
| (54) Stengodsmaterial, förfarande för framställning därav samt användning av stengodsmaterialet | |
| (73) Agneta Tolf Wall, Västra Boulevarden 37, 291 31 Kristianstad, SE | |
| Johan Laurell, Tullstorp 2473, 281 95 Vankiva, SE | |
| (72) Agneta Tolf Wall, Kristianstad, SE
Johan Laurell, Vankiva, SE | |
| (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE | |
-
- | | |
|--|-----------------------------------|
| (51) C07C 43/16
C07C 69/78 | (11) 523 200
C07C309/76 |
| (21) 9903955-4 | (22) 1999-11-02 |
| (41) 2001-05-03 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 1999-11-02 |
| (54) Förfarande för tillverkning av en fluorerad 1-propenyleter | |
| (73) Perstorp AB, 284 80 Perstorp, SE | |
| (72) Nicola Rehnberg, Perstorp, SE
Ulf Annby, Lund, SE
Marco Sangermano, Torino, IT
Aldo Priola, Torino, IT | |
| (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80 Perstorp, SE | |
-
- | | |
|--|---------------------|
| (51) C07D251/24
C08K 5/3492 | (11) 523 139 |
| (21) 9701012-8 | (22) 1997-03-19 |
| (41) 1997-11-04 | (45) 2004-03-30 |
| | (24) 1997-03-19 |
| (32) 1996-03-26 | (33) CH |
| (54) Hydroxifenyltriaziner och användning av dessa som stabilisatorer samt kompositioner därav | (31) 783/96 |
| (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc, Basel, CH | |
| (72) Jean-Luc Birbaum, Kobe, JP | |

Vien Van Toan, Lentigny, CH
 Andreas Valet, Binzen, DE
 Roger Meuwly, Cournillens, CH

(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
 Stockholm, SE

(51) C11C 3/10	(11) 523 094
C07J 9/00	A23D 7/015
A23D 9/013	A23L 1/30

(21) 0100080-1	(22) 2001-01-11
(41) 2002-07-12	(45) 2004-03-30
	(24) 2001-01-11

(54) Förfarande för framställning av en fettkomposition som innehåller sterolestrar, fria steroler och glycerider, fettkomposition framställd genom förfarandet samt fettkompositionens användning

(73) Karlshamns AB, Division Edible Oil FoU, 374 82 Karlshamn, SE

(72) Jari Alander, Karlshamn, SE

(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) C21D 1/673	(11) 523 172
------------------------	---------------------

(21) 0103510-4	(22) 2001-10-22
(41) 2003-04-23	(45) 2004-03-30
	(24) 2001-10-22

(54) Anordning och förfarande för härdning av tunnväggiga ihåliga metallhöljen

(73) Accra Teknik AB, Kabelgatan 9, 943 31 Öjebyn, SE

(72) Anders Sundgren, Sunderbyn, SE
 Göran Berglund, Gammelstad, SE
 Mats Lindberg, Luleå, SE

(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) D21C 7/06	(11) 523 156
D21C 9/10	

(21) 9800233-0	(22) 1998-01-28
(41) 1998-01-28	(45) 2004-03-30
	(24) 1998-01-28

(32) 1996-06-26 (33) AT (31) 1127/96

(54) Anordning för fördelning av suspensioner, i synnerhet cellulosasuspensioner, i en behållare

(73) Andritz-Patentverwaltungs-GmbH, Graz, AT

(72) Peter Scheucher, Kumberg, AT
 Gerald Schnur, Graz, AT
 Gerhard Sommer, Waltersdorf, AT

(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(86) 1997-06-09 PCT/EP97/02996

(51) D21C 11/08	(11) 523 160
D21C 11/06	

(21) 9802979-6	(22) 1998-09-03
(41) 1999-03-06	(45) 2004-03-30
	(24) 1998-09-03

- (32) 1997-09-05 (33) FI (31) 3617/97
 (54) Förfarande för behandling av en massafabriks
 luktgaser
 (73) Andritz OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsingfors,
 FI
 (72) Mikko Hupa, Åbo, FI
 Erkki Kiiskilä, Karhula, FI
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **E01H 1/08** (11) **523 128**
 (21) **0101664-1** (22) 2001-05-11
 (41) 2002-11-12 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-05-11
 (54) Ryggburen lövblåsare
 (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
 (72) Göran Dörögrip, Tenhult, SE
 Göran Dahlberg, Gränna, SE
 Peter Gunnarsson, Gränna, SE
 Marcus Kragner, Huskvarna, SE
 Anna Sjögren, Jönköping, SE
 Esbjörn Ollas, Huskvarna, SE
 (74) AB Electrolux, Patent- och varumärkesavdelningen,
 105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **E04C 2/12** (11) **523 108**
 E04H 17/14
 (21) **0102679-8** (22) 2001-08-09
 (41) 2003-02-10 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-08-09
 (54) Panel för ytbeklädnad eller avskärmning
 (73) Stefan Hellberg, Usland 3064, 860 13 Stöde, SE
 (72) Stefan Hellberg, Stöde, SE
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
 Malmö, SE
-

- (51) **E04G 7/30** (11) **523 130**
 (21) **0000867-2** (22) 2000-03-15
 (41) 2001-09-16 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-03-15
 (54) Låsanordning för modulställning eller liknande
 (73) Haki AB, Box 102, 280 63 Sibbhult, SE
 (72) Ulf Oskarsson, Sibbhult, SE
 (74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

- (51) **E06B 3/54** (11) **523 116**
 (21) **0301493-3** (22) 2003-05-22
 (41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
 (24) 2003-05-22
 (54) Innerglasfäste
 (73) Upglaze HB, Lövkullavägen 45, 433 60 Sävedalen, SE
 (72) Bo Stenvall, Sävedalen, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **E21F 15/00** (11) **523 114**
C04B 28/02 C04B 40/00
- (21) **0102145-0** (22) 2001-06-18
(41) 2001-12-20 (45) 2004-03-30
(24) 2001-06-18
- (32) 2000-06-19 (33) US (31) 596494
- (54) Återfyllnadskomposition och förfarande för dess framställning
- (73) Inco Ltd, 145 King Street West-Suite 1500 Toronto, Ontario, CA
- (72) Douglas E Goldsack, Sudbury, CA
Allan G Douglas, Sudbury, CA
Wayne N Lidkea, Lively, CA
William A Manfred, Garson, CA
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **F01K 23/06** (11) **523 143**
F02C 6/16
- (21) **0003622-8** (22) 2000-10-06
(41) 2002-04-07 (45) 2004-03-30
(24) 2000-10-06
- (54) Förfarande vid energjalstring i en gasturbinprocess
- (73) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE
- (72) Lars Eidensten, Täby, SE
Gerth Karlsson, Vällingby, SE
Leif Liinanki, Vällingby, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **F01N 7/08** (11) **523 132**
F02B 63/02
- (21) **0100498-5** (22) 2001-02-15
(41) 2002-08-16 (45) 2004-03-30
(24) 2001-02-15
- (54) Anordning för ljud och termisk isolering av avgasutsläpp på portabla motordrivna verktyg
- (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
- (72) Gustaf Dörögrip, Tenhult, SE
- (74) AB Electrolux, Patent- och varumärkesavdelningen, 105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **F02B 41/10** (11) **523 149**
F02D 9/06
- (21) **0102769-7** (22) 2001-08-20
(41) 2003-02-21 (45) 2004-03-30
(24) 2001-08-20
- (54) Anordning vid förbränningsmotor av turbocompoundtyp
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Göran Olsson, Göteborg, SE
Henrik Ask, Göteborg, SE
- (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F02B 71/04** (11) **523 182**
H02K 41/03 H02K 7/18

- (21) **9904733-4** (22) 1999-12-22
 (41) 2001-06-23 (45) 2004-03-30
 (24) 1999-12-22
- (54) Anordning innefattande en styrenhet, en elektromagnetisk energiomvandlare innefattande en förbränningsmotor med en mekaniskt fritt rörlig kolv, användning av anordningen samt fordon innefattande nämnda anordning
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Lars Gertmar, Västerås, SE
 Chandur Sadarangani, Västerås, SE
 Anders Malmquist, Täby, SE
 Harry Frank, Västerås, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-

- (51) **F02D 11/02** (11) **523 126**
 F02B 63/02
- (21) **0100093-4** (22) 2001-01-11
 (41) 2002-07-12 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-01-11
- (54) Gasreglage för motordrivna handverktyg
- (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
 (72) Göran Dahlberg, Gränna, SE
 Bo Sandström, Mullsjö, SE
 Mats Axelsson, Huskvarna, SE
- (74) AB Electrolux, Patent- och varumärkesavdelningen, 105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **F02M 1/02** (11) **523 189**
 F02M 19/12 F02B 63/02
- (21) **0101784-7** (22) 2001-05-18
 (41) 2001-11-23 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-05-18
- (32) 2000-05-22 (33) DE (31) 200 09 208.1
- (54) System för att styra en förgasare till en förbränningsmotor
- (73) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE
 (72) Christian Vick, Winsen, DE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

- (51) **F02M 25/07** (11) **523 179**
- (21) **0001610-5** (22) 2000-05-03
 (41) 2000-05-10 (45) 2004-03-30
 (62) 9803827-6 (24) 2000-05-03
- (54) Reglerförfarande för dieselmotor
- (73) STT Emtec AB, Kontorsvägen 9, 852 29 Sundsvall, SE
 (72) Ingemar Eriksson, Kvissleby, SE
 Micael Blomquist, Kvissleby SE2
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **F02P 5/04** (11) **523 148**
 F02D 43/00 F02D 13/02

- (21) **9802095-1** (22) 1998-06-18
 (41) 1999-12-19 (45) 2004-03-30
 (24) 1998-06-18
 (54) Sätt att styra tändningen i en förbränningsmotor
 samt motor med organ för genomförande av sättet
 (73) Volvo Car Corp, 405 31 Göteborg, SE
 (72) Henrik Green, Göteborg, SE
 Jan Dahlgren, Torslanda, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE

- (51) **F15B 11/024** (11) **523 110**
 (21) **0202203-6** (22) 2002-07-15
 (41) 2004-01-16 (45) 2004-03-30
 (24) 2002-07-15
 (54) Hydraulsystem
 (73) Stock of Sweden AB, Industrivägen 2, 833 35
 Strömsund, SE
 (72) Max Segerljung, Vännäs, SE
 Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

- (51) **F15B 15/24** (11) **523 167**
 (21) **0103390-1** (22) 2001-10-11
 (41) 2003-04-12 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-10-11
 (54) Anordning för styrning av rörelsemönster samt sätt
 att åstadkomma viloläge i samband med stegvis
 huvudsakligen linjär rörelse
 (73) Sveaverken Odin AB, Box 1020, 611 29 Nyköping, SE
 (72) Thord Siljefelt, Nyköping, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **F15B 15/24** (11) **523 174**
 (21) **0103391-9** (22) 2001-10-11
 (41) 2003-04-12 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-10-11
 (54) Anordning för indikering av arbetsposition och
 styrning av slaglängd
 (73) Sveaverken Odin AB, Box 1020, 611 29 Nyköping, SE
 (72) Thord Siljefelt, Nyköping, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **F16B 7/04** (11) **523 194**
 F16B 7/00 F16B 12/40
 F16B 17/00 F16L 41/08
 (21) **0103326-5** (22) 2001-10-05
 (41) 2003-04-06 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-10-05
 (54) System för lösbar sammankoppling av ett första och
 ett andra rörelement
 (73) Charles Wenck, Drängvägen 1:22, 197 92 Bro, SE
 (72) Charles Wenck, Bro, SE

(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE

(51) **F16F 15/121** (11) **523 097**
(21) **9902744-3** (22) 1999-07-20
(41) 2000-02-13 (45) 2004-03-30
(24) 1999-07-20
(32) 1998-08-12 (33) DE (31) 198 36 478.4
(54) Torsionssvängnings-dämparanordning för användning
i drivlinan hos ett motorfordon
(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424
Schweinfurt, DE
(72) Klaus Steinel, Bergrheinfeld, DE
Michael Grosse-Erdmann, Schweinfurt, DE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE

(51) **F16J 1/12** (11) **523 177**
F16J 1/18
(21) **0002709-4** (22) 2000-07-18
(41) 2002-01-19 (45) 2004-03-30
(24) 2000-07-18
(54) Anordning och förfarande för fixering av en kolv
vid en kolvstång
(73) Volvo Wheel Loaders AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Jan-Ove Schöllin, Kumla, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16K 11/044** (11) **523 144**
(21) **0102604-6** (22) 2001-07-24
(41) 2003-03-21 (45) 2004-03-30
(24) 2001-07-24
(54) Tappställe och vattentillförselnät innefattande
sådant tappställeint
(73) Mikael Nutsos, Önnemovägen 73, 146 53 Tullinge, SE
(72) Mikael Nutsos, Tullinge, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43
Uppsala, SE

(51) **F16K 31/124** (11) **523 134**
(21) **9901287-4** (22) 1999-04-12
(41) 2000-10-13 (45) 2004-03-30
(24) 1999-04-12
(54) Fluidaktiverat ställ- och manöverdon
(73) Kenneth Edlund, Terminalgatan, 931 54 Skellefteå,
SE
(72) Kenneth Edlund, Skellefteå, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE

(51) **F21V 35/00** (11) **523 145**

- (21) **0104040-1** (22) 2001-11-30
(41) 2003-05-31 (45) 2004-03-30
(24) 2001-11-30
- (54) Anordning vid en ljusstake
(73) Claes Abrahamsson, Stjärnvik, Flygeln, 612 92
Finspång, SE
(72) Claes Abrahamsson, Finspång, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20
Linköping, SE
-

- (51) **F23K 3/14** (11) **523 090**
- (21) **9703286-6** (22) 1997-09-11
(41) 1999-03-12 (45) 2004-03-30
(24) 1997-09-11
- (54) Matningsanordning för fast bränsle till en
brännare
(73) Sahlins EcoTec AB, Box 2103, 511 02 Skene, SE
(72) Björn Danielsson, Kullavik, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

- (51) **F24C 5/00** (11) **523 105**
F24C 5/02 A47J 36/26
F23D 3/04
- (21) **0101285-5** (22) 2001-04-11
(41) 2002-10-12 (45) 2004-03-30
(24) 2001-04-11
- (54) Spritkök
(73) Dometic Sweden AB, Torggatan 8, 171 54 Solna, SE
(72) Bengt Ebbesson, Ettenhausen, CH
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

- (51) **F42B 12/10** (11) **523 169**
F42B 12/38
- (21) **0002493-5** (22) 2000-07-03
(41) 2002-01-04 (45) 2004-03-30
(24) 2000-07-03
- (54) Anordning vid ammunitionsenhet
(73) Bofors Weapon Systems AB, 691 80 Karlskoga, SE
(72) Nils Johansson,
Tosten Rönn,
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691
80 Karlskoga, SE
-

- (51) **F42B 39/20** (11) **523 170**
- (21) **9804049-6** (22) 1998-11-26
(41) 2000-05-27 (45) 2004-03-30
(24) 1998-11-26
- (54) Sätt att förhindra detonationer vid täta
förpackningar ellerinkapslingar
(73) Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
(72) Dan Hellkvist, Degerfors, SE
Alf Prytz, Karlskoga, SE
(74) Bofors Support AB, Patent och Varumärken, 691 80
Karlskoga, SE
-

- (51) **F42C 11/04** (11) **523 166**
F42C 19/12
- (21) **0104016-1** (22) 2001-11-30
(41) 2003-05-31 (45) 2004-03-30
(24) 2001-11-30
- (54) Ammunition och förfarande för dess framställning
(73) Diehl Munitionssysteme GmbH & Co KG,
Fischbachstrasse 16, 90552 Röthenbach, DE
(72) Klaus Lindstädt, Schwaig, DE
Harald Wich, Lauf, DE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
Malmö, SE
-

- (51) **F42D 3/04** (11) **523 163**
F42B 3/04
- (21) **0201972-7** (22) 2002-06-24
(41) 2003-12-25 (45) 2004-03-30
(24) 2002-06-24
- (54) Förfarande och anordning för sönderbrytning av
föremål
(73) Milana O Kirsanova Rindehed, Lerbäcksgård 22, 124
66 Bandhagen, SE
Oleg N. Kirsanov, Prospekt Ispytatelej 15-1-639,
197 341 Sankt Peterburg, RU
Nikolai O. Kirsanov, Prospekt Ispytatelej
15-1-639, 197 341 Sankt Peterburg, RU
(72) Milana O Kirsanova Rindehed, Bandhagen, SE
Oleg N. Kirsanov, Sankt Peterburg, RU
Nikolai O. Kirsanov, Sankt Peterburg, RU
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **G01F 1/66** (11) **523 152**
G01P 5/00
- (21) **0003458-7** (22) 2000-09-27
(41) 2001-04-15 (45) 2004-03-30
(24) 2000-09-27
- (32) 1999-10-14 (33) DK (31) 01477/99
- (54) Sändar- och mottagningskopplingskrets för
ultraljudsflödesmätare
(73) Siemens Flow Instruments AS, Nordborgvej 81, 6430
Nordborg, DK
(72) Lars Jespersen, Sønderborg, DK
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

- (51) **G01N 21/47** (11) **523 138**
- (21) **0100073-6** (22) 2001-01-11
(41) 2002-07-12 (45) 2004-03-30
(24) 2001-01-11
- (54) Förfarande och utrustning för belysning och
insamling av strålning
(73) BestWood AB, Sandhammsgatan 39, 115 28 Stockholm,
SE
(72) Ralph Torngrip, Älvsjö, SE
Robert Tryzell, Huddinge, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,

SE

-
- (51) **G01N 23/00** (11) **523 175**
G01N 22/00
- (21) **0002904-1** (22) 2000-08-14
(41) 2002-02-15 (45) 2004-03-30
(24) 2000-08-14
- (54) Metod och anordning för att bestämma ett flertal materialparametrar vilka beskriver tillståndet och kvaliteten hos ett organiskt material baserat på
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Erik Dahlquist, Västerås, SE
Brith Claesson, Västerås, SE
Stefan Backa, Västerås, SE
Uno Gäfvert, Västerås, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **G01S 13/02** (11) **523 165**
G01S 13/78
- (21) **0100973-7** (22) 2001-03-20
(41) 2002-09-21 (45) 2004-03-30
(24) 2001-03-20
- (54) Förfarande vid övervakning av en individs rörelser i och kring byggnader, rum och liknande
- (73) Leif Nyfelt, Pl 7304, 541 92 Skövde, SE
Jan Bengtsson, Urbergsvägen 18, 436 40 Askim, SE
(72) Leif Nyfelt, Skövde, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **G06F 1/00** (11) **523 140**
- (21) **0202050-1** (22) 2002-07-02
(41) 2004-01-03 (45) 2004-03-30
(24) 2002-07-02
- (54) Skyddsanordning i datorsystem avsedd att skydda en fil med en säkerhetspolicy i ett system för tillämpning av säkerhetspolicy
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Håkan Kvarnström, Bromma, SE
Hans Hedbom, Karlstad, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **G06F 3/033** (11) **523 112**
G06K 11/00 G06F 17/00
G06F 9/46
- (21) **0102418-1** (22) 2001-07-05
(41) 2003-02-06 (45) 2004-03-30
(24) 2001-07-05
- (54) Förfaringssätt för kommunikation mellan en användarenhet som har möjlighet att läsa information från en yta, och servrar som exekverar tjänster som stöder användarenheten
- (73) Anoto AB, Scheelevägen 19 C, 223 70 Lund, SE
(72) Björn Fransson, Bromma, SE
Ola Sandström, Lund, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G06F 3/033** (11) **523 183**
G06F 3/02 G06K 11/18
B41J 5/10

(21) **0103055-0** (22) 2001-09-14
(41) 2003-03-15 (45) 2004-03-30
(24) 2001-09-14

(54) En protabel enhet för att inmata signaler till en perifer enhet, och användning av en sådan enhet

(73) Perific AB, Prästgårdsgatan 14, 172 32 Sundbyberg, SE

(72) Fredrik Madsen, Stockholm, SE
Kurt Högnelid, Bromma, SE
Tomas Öquist, Upplands Väsby, SE
Magnus Schnürer, Bromma, SE
Jonas Bäckman, Danderyd, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **523 192**

(21) **0201897-6** (22) 2002-06-20
(41) 2003-12-21 (45) 2004-03-30
(24) 2002-06-20

(54) Metod och apparatur för att anpassa en webbtjänst till olika webbläsare

(73) AB Mobile Media Group Stockholm, Box 38060, 100 64 Stockholm, SE

(72) Magnus Danielsson, Stockholm, SE
Hans Hall, Solna, SE
Anders Ljungquist, Hässelby, SE
Stefan Åkerberg, Vällingby, SE

(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **G06T 15/00** (11) **523 098**

(21) **0102217-7** (22) 2001-06-19
(41) 2003-01-27 (45) 2004-03-30
(24) 2001-06-19

(54) Anordning och förfarande för att i en reell omgivning skapa en virtuell företeelse

(73) Jan G Fäger, Fågelpilsgatan 6, 723 53 Västerås, SE
Klas Jacobson, Infanterigatan 134, 723 50 Västerås, SE

(72) Jan G Fäger, Västerås, SE
Klas Jacobson, Västerås, SE

(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G08B 17/00** (11) **523 129**
G08B 17/10 H04M 11/04

(21) **0102947-9** (22) 2001-09-06
(41) 2003-03-07 (45) 2004-03-30
(24) 2001-09-06

(54) Larmanordning innefattande organ för mätning av

energiförbrukning och för uppringning

- (73) Jan Hjalmarsson, Stallgatan 3, 280 60 Broby, SE
 (72) Jan Hjalmarsson, Broby, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **G09F 3/10**

(11) **523 201**

- (21) **0003822-4** (22) 2000-10-23
 (41) 2002-04-24 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-10-23
 (54) Informationsetikett av linerlessmaterial, vilken
 lindas mer än en omkrets runt en behållare
 (73) Kent Lörd, Korngatan 8, 252 69 Råå, SE
 (72) Kent Lörd, Råå, SE
-

(51) **G21C 13/032**

(11) **523 195**

- G21C 15/25
 (21) **9804174-2** (22) 1998-12-02
 (41) 1999-06-06 (45) 2004-03-30
 (24) 1998-12-02
 (32) 1997-12-05 (33) US (31) 985528
 (54) Klämanordning för en strålpumpkonstruktion i en
 kärnreaktor
 (73) General Electric Co, Schenectady NY, US
 (72) Gerald Alan Deaver, San Jose CA, US
 Siamak Bourbour, San Jose CA, US
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
 Stockholm, SE
-

(51) **H01L 21/60**

(11) **523 164**

- H01L 23/31
 (21) **9901781-6** (22) 1999-05-17
 (41) 2000-11-18 (45) 2004-03-30
 (24) 1999-05-17
 (54) Monteringsarrangemang för halvledarelement med
 lödkulor för inriktning till mottagande yta
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
 Stockholm, SE
 (72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
 Katarina Boustedt, Torslanda, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **H01L 21/68**

(11) **523 121**

- H05K 13/00
 (21) **0103042-8** (22) 2001-09-13
 (41) 2003-03-14 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-09-13
 (54) Metod, anordning och datorprogram för att placera
 en optisk komponent på en bärare
 (73) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Atsushi Ishii, Johanneshov, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
 Stockholm, SE
-

(51) **H01Q 1/24**

(11) **523 191**

H01Q 1/38

H01Q 1/44

- H04M 1/725
- (21) **0003426-4** (22) 2000-09-25
 (41) 2002-03-26 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-09-25
- (54) En portabel kommunikationsapparat med en första och en andra antenn varvid den första antennens strålände del är integrerad med en display i en flerskiktsstruktur
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) Zhinong Ying, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **H01Q 1/38** (11) **523 202**
 H01Q 1/24 H01Q 1/40
- (21) **9900407-9** (22) 1999-02-08
 (41) 1999-08-14 (45) 2004-03-30
 (24) 1999-02-08
- (32) 1998-02-13 (33) JP (31) 10/31392
 (32) 1998-07-24 (33) JP (31) 10/209515
 (32) 1998-09-29 (33) JP (31) 10/275831
- (54) Chipantenn samt antennenordning och apparat för mobilkommunikation innefattande en sådan chipantenn
- (73) Murata Mfg Co Ltd, Nagaokakyo-shi, JP
- (72) Yujiro Dakeya, Omihachiman-shi, JP
 Teruhisa Tsuru, Kameoka-shi, JP
 Seiji Kanba, Kusatsu-shi, JP
 Tsuyoshi Suesada, Yasu-gun, JP
- (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **H01R 4/24** (11) **523 187**
- (21) **0103240-8** (22) 2001-09-28
 (41) 2003-03-29 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-09-28
- (54) Kontaktdon för sammankoppling av elektriska ledningar
- (73) MT Memoteknik AB, Verkstadsvägen 1, 931 61 Skellefteå, SE
- (72) Lars Hedström, Ursviken, SE
 Lennart Lundmark, Skellefteå, SE
- (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **H01R 43/042** (11) **523 193**
 B25B 27/14 B25B 7/10
- (21) **0203797-6** (22) 2002-12-20
 (41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
 (24) 2002-12-20
- (54) Tång med länkarmsmekanism vars ena länk är längdjusterbar
- (73) Pressmaster AB, Box 3, 796 21 Älvdalen, SE
- (72) Mats Norin, Älvdalen, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91

Stockholm, SE

(51) **H01S 5/062** (11) **523 137**
 H04B 10/04
 (21) **0102980-0** (22) 2001-09-07
 (41) 2003-03-08 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-09-07
 (54) Styrning av lasermodulation
 (73) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Lars-Göte Svenson, Sollentuna, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
 Stockholm, SE

(51) **H02G 3/04** (11) **523 102**
 H02G 3/06
 (21) **0004192-1** (22) 2000-11-16
 (41) 2001-05-20 (45) 2004-03-30
 (24) 2000-11-16
 (32) 1999-11-19 (33) US (31) 444481
 (54) Ledningskanalsystem med separerade ledningskanaler
 för ström- och datakommunikationsledningar
 (73) The Wiremold Co, 60 Woodlawn Street, West Hartford
 CT 06110, US
 (72) Steven E Pawson, Middletown CT, US
 Salvatore A Cancellieri, Plainville CT, US
 Yefim Shapiro, Rocky Hill CT, US
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
 Malmö, SE

(51) **H02K 3/40** (11) **523 099**
 H02K 15/08
 (21) **9804085-0** (22) 1998-11-27
 (41) 1998-11-27 (45) 2004-03-30
 (24) 1998-11-27
 (32) 1996-05-29 (33) SE (31) 9602079-7
 (54) Roterande elektrisk maskin med magnetkrets för
 högspänning och ett förfarande för tillverkning av
 densamma
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Mats Leijon, Västerås, SE
 (74) Asea Brown Boveri AB C/O Katarina Lundblad
 Vannesjö, Patentavdelningen, 721 78 Västerås, SE
 (86) 1997-05-27 PCT/SE97/00874

(51) **H04B 1/036** (11) **523 186**
 (21) **0104322-3** (22) 2001-12-20
 (41) 2003-06-21 (45) 2004-03-30
 (24) 2001-12-20
 (54) Metod för kylning av radiobasstationer
 (73) Jan-Erik Nowacki, Södra Kungsvägen 269, 181 63
 Lidingö, SE
 (72) Stig Sandström, Solna, SE

(51) **H04B 1/12** (11) **523 199**

- (21) **0201561-8** (22) 2002-05-27
(41) 2003-11-28 (45) 2004-03-30
(24) 2002-05-27
(54) Färgad interferens identifikation
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE
(72) Shousheng He, Södra Sandby, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

- (51) **H04J 14/02** (11) **523 159**
H04B 10/17
(21) **0004784-5** (22) 2000-12-22
(41) 2002-06-23 (45) 2004-03-30
(24) 2000-12-22
(54) Kanalbalansering av en våglängdsmultiplexerad
optisk signal
(73) Proximion Fiber Optics AB, Isafjordsgatan 9, 1 tr,
164 40 Kista, SE
(72) Adel Asseh, Stockholm, SE
Mikael Bergman, Järfälla, SE
Bengt Sahlgren, Saltsjö-Boo, SE
Simon Sandgren, Stockholm, SE
Raoul Stubbe, Stocksund, SE
Anders Henriksson, Hässelby, SE
Ulf Öhlander, Hässelby, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **H04L 29/06** (11) **523 113**
H04L 12/26
(21) **0002886-0** (22) 2000-08-11
(41) 2002-02-12 (45) 2004-03-30
(24) 2000-08-11
(54) System för styrning och övervakning av
residentiell styrning inom ett bredbandsnät
(73) B2 Tech AB C/O Bredbandsbolaget, Smålandsgatan 12,
114 34 Stockholm, SE
(72) Andreas Öman, Bagarmossen, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

- (51) **H04M 1/23** (11) **523 103**
H04B 1/38 B60R 11/02
(21) **0000663-5** (22) 2000-02-29
(41) 2001-10-26 (45) 2004-03-30
(24) 2000-02-29
(54) Kommunikationssystem för ett fordon med en
siffervalspanel monterad på en ratt samt
förfarande
(73) Johan Ullman, Johannebergsgatan 30, 412 55
Göteborg, SE
(72) Johan Ullman, Göteborg, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE
-

- (51) **H04Q 7/32** (11) **523 127**

- (21) **0300139-3** (22) 2003-01-20
(41) 2004-03-30 (45) 2004-03-30
(24) 2003-01-20
(54) Förfarande för automatiskt val av
konfigurationsprofil till mobiltelefon
(73) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE
(72) Fredrik Almgren, Stockholm, SE
(74) Päivi Söderman, SmartTrust Systems OY Box 119,
00511 Helsingfors, FI
-

- (51) **H04R 25/00** (11) **523 123**
(21) **0002071-9** (22) 2000-06-02
(41) 2001-12-03 (45) 2004-03-30
(24) 2000-06-02
(54) Hörapparat som arbetar med principen benledning
(73) P&B Research AB, Splintvedsgatan 7, 416 80
Göteborg, SE
(72) Patrik Westerkull, Hovås, SE
(74) Entific Medical Systems AB, Box 16024, 412 21
Göteborg
-

- (51) **H04R 25/00** (11) **523 125**
(21) **0102206-0** (22) 2001-06-21
(41) 2002-12-22 (45) 2004-03-30
(24) 2001-06-21
(54) Vibrator för vibrationsalstring i benförankrade
hörapparater
(73) P&B Research AB, Splintvedsgatan 7, 416 80
Göteborg, SE
(72) Kristian Åsnes, Mölndal, SE
(74) Kristian Åsnes, Entific Medical Systems AB Box
16024, 412 21 Göteborg, SE
-

- (51) **H04R 25/00** (11) **523 124**
(21) **0102207-8** (22) 2001-06-21
(41) 2002-12-22 (45) 2004-03-30
(24) 2001-06-21
(54) Kopplingsanordning för en tvådelad benförankrad
hörapparat
(73) P&B Research AB, Splintvedsgatan 7, 416 80
Göteborg, SE
(72) Patrik Westerkull, Hovås, SE
(74) Kristian Åsnes, Entific Medical Systems AB Box
16024, 412 21 Göteborg, SE
-

- (51) **H04R 25/00** (11) **523 100**
A61F 11/04
(21) **0102208-6** (22) 2001-06-21
(41) 2002-12-22 (45) 2004-03-30
(24) 2001-06-21
(54) Benförankrad hörapparat avsedd för överledning av
ljud
(73) P&B Research AB, Splintvedsgatan 7, 416 80
Göteborg, SE
(72) Patrik Westerkull, Hovås, SE

(74) Kristian Åsnes, Entific Medical Systems AB Box
16024, 412 21 Göteborg, SE

(51) **H05H 1/42**

(11) **523 135**

(21) **0202752-2**

(22) 2002-09-17

(41) 2004-03-18

(45) 2004-03-30

(24) 2002-09-17

(54) Plasmasprutningsanordning

(73) SMATRI AB, Box 5026, 402 21 Göteborg, SE

(72) Nikolay Suslov, Västra Frölunda, SE

(74) Awapatent AB, Box 11394, 402 28 Göteborg, SE

(51) **H05K 3/38**

(11) **523 150**

H05K 1/02

(21) **0000097-6**

(22) 2000-01-14

(41) 2001-07-15

(45) 2004-03-30

(24) 2000-01-14

(54) Kretsmönsterkort och metod för tillverkning av
kretsmönsterkort med tunt kopparskikt

(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE

(72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
Per Ligander, Göteborg, SE

(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H05K 9/00**

(11) **523 176**

(21) **9700636-5**

(22) 1997-02-24

(41) 1997-08-29

(45) 2004-03-30

(24) 1997-02-24

(32) 1996-02-28 (33) NO (31) 960806

(54) Kortrack med elektromagnetisk skärmning

(73) Cubic-Imek AS, Farexveien 2016 Frogner, 0226
Sörum, NO

(72) Ole Fretheim, Blaker, NO

(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggskydd för läkemedel

(51) **A61K 39/00** (21) **0390001-6** **L**
 C12N 1/14
 (21) **03900016.L** (11) **056 4620**
 (54) Dermatomykos vaccin
 (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH, 55216
 Ingelheim, DE

(51) **A61K 39/385** (21) **0190024-0** **L**
 (21) **01900240.L** (11) **024 5045**
 (54) Immunogena konjugat
 (73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms
 Madison NJ 07940, US

(51) **A61K 39/385** (21) **0190025-7** **L**
 (21) **01900257.L** (11) **024 5045**
 (54) Immunogena konjugat
 (73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms
 Madison NJ 07940, US

(51) **A61K 51/00** (21) **0390010-7** **L**
 A61K 51/02 C07D451/00
 C07D451/02
 (21) **03900107.L** (11) **070 3791**
 (54) Joderad neuroprob för kartläggning av
 monoamin-återupptagsställen
 (73) AMERSHAM plc, Little Chalfont, HP7 9NA, GB

(51) **C07C211/27** (21) **0390022-2** **L**
 C07C211/30 C07D333/58
 C07D215/12 A01N 33/04
 A01N 43/00
 (21) **03900222.L** (11) **016 4697**
 (54) Aminderivat, förfaranden för deras framställning,
 fungicider innehållande dessa jämte deras
 användning som en effektiv komponent vid
 framställning av ett läkemedel med antrifungal
 aktivitet
 (73) Kaken Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo, JP

(51) **C07D205/08** (21) **0390018-0** **L**
 A61K 31/395
 (21) **03900180.L** (11) **072 0599**
 (54) Hydroxi-substituerade azetidinföreningar
 användbara som hypokolesterolemiska medel
 (73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth New Jersey 07033,
 US

- (51) **C07D209/16** (21) **0190041-4** **L**
C07D401/12 A61K 31/395
- (21) **01900414.L** (11) **060 5697**
(54) Indolderivat för behandling av migrän
(73) ALMIRALL-PRODESFARMA, S.A., 08022 Barcelona, ES
-
- (51) **C07D213/36** (21) **0390009-9** **L**
C07D213/74 C07D215/12
C07D277/38 C07D213/71
C07D277/28 C07D277/32
C07D213/61 A01N 43/40
A01N 43/42 A01N 43/78
- (21) **03900099.L** (11) **030 2389**
(54) Alfa-omättade aminer, deras framställning och användning
(73) Sumitomo Chemical Takeda Agro Company Ltd, 13-10 Nihonbashi 2-chome Chuo-ku Tokyo, JP
-
- (51) **C07D231/22** (21) **0390015-6** **V**
A01N 43/56 C07D231/20
C07D401/04 C07D403/04
C07C239/10 C07C271/28
C07C271/58
- (21) **03900156.V** (11) **080 4421**
(54) 2-[(dihydro)pyrazolyl-3'-oximetylen]-anilider som skadegörarebekämpningsmedel och fungicider
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C07D233/58** (21) **0390004-0** **L**
C07B 57/00 A61K 31/415
- (21) **03900040.L** (11) **030 0652**
(54) Optisk isomer av ett imidazolderivat
(73) ORION-YHTYMÄ OY, SF-02101 Espoo, FI
-
- (51) **C07D239/42** (21) **0390023-0** **L**
C07D239/38 A61K 31/505
- (21) **03900230.L** (11) **052 1471**
(54) Pyrimidinderivat som HMG-CoA-reduktasinhibitorer
(73) SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, Osaka 541, JP
-
- (51) **C07D261/08** (21) **0390014-9** **L**
C07D413/04 C07D261/18
C07D261/12 C07D261/10
A61K 31/42
- (21) **03900149.L** (11) **080 9636**
(54) Substituerade isoxazoler för behandling av inflammation
(73) G.D. SEARLE & CO., Chicago, IL 60680-5110, US
-
- (51) **C07D281/16** (21) **0390017-2** **L**

- A61K 31/55
(21) **03900172.L** (11) **024 0228**
(54) Tiazepinförening
(73) ZENECA INC., Wilmington, Delaware 19897, US
-
- (51) **C07D401/04** (21) **0290008-2** **L**
C07D403/04 C07D401/14
A61K 31/505
(21) **02900082.L** (11) **056 4409**
(54) Pyrimidinderivat och förfarande för framställning
därav
(73) Novartis AG, 4058 Basel, CH
-
- (51) **C07D471/14** (21) **0390008-1** **L**
A61K 31/395 C07D471/04
C07D209/14
(21) **03900081.L** (11) **074 0668**
(54) Tetracyklinderivat, förfarande för framställning
och användning därav
(73) ICOS CORPORATION, Bothell, WA 98201, US
-
- (51) **C07D498/18** (21) **0390024-8** **L**
C07F 7/18 A61K 31/435
(21) **03900248.L** (11) **066 3916**
(54) O-alkylerat rapamycinderivat och dess användning,
speciellt som immunsuppressivt medel
(73) Novartis AG, 4058 Basel, CH
-
- (51) **C07F 9/6561** (21) **0390019-8** **L**
C07F 9/6512 C07F 9/6574
C07F 9/6584 A61K 31/675
(21) **03900198.L** (11) **048 1214**
(54) Förmedicinering av fosfonat
(73) INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY OF
THE ACADEMY OF SCIENCES OF THE CZECH REPUBLIC, 166
10 Praha 6, CZ
Rega Stichting Vzw., B- 3000 Leuven, BE
-
- (51) **C07K 14/53** (21) **0390003-2** **L**
C07K 14/555 C07K 1/107
A61K 47/48
(21) **03900032.L** (11) **073 3067**
(54) N-terminalt kemiskt modifierade
proteinkompositioner och förfaranden för
framställning därav
(73) AMGEN INC., Thousand Oaks, CA 91320-1789, US
-
- (51) **C12N 1/20** (21) **0390011-5** **L**
A61K 39/02 A61K 39/295
A61K 39/116
(21) **03900115.L** (11) **062 5190**
(54) Ny bakterie, som orsakar fjäderfäsjukdom, och
vaccin, som härstammar därav

(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL

(51) **C12N 15/00** (21) **0290007-4** **L**
A61K 39/29

(21) **02900074.L** (11) **030 4578**

(54) Peptid innefattande hepatit-B-ytantigen

(73) MEDEVA HOLDINGS B.V., 1078 ED Amsterdam, NL

Europeiska patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade europeiska patent

-
- (51) **A01J 5/08** (87) **1 239 725**
- (21) **00988145.9** (45) 2004-03-03
(54) Spenkoppsenhet
(73) Milbrath Constance J., Watertown, WI 53094, US
Larson Reed A., Watertown, WI 53094, US
-
- (51) **A01K 15/02** (87) **0 944 302**
- (21) **97938973.1** (45) 2003-12-17
(54) Anordning för att förhindra att ett djur passerar en gränslinje
(73) DYNAVET Société par actions simplifi e, 63000 Clermont-Ferrand, FR
-
- (51) **A01N 25/04** (87) **1 087 658**
A01N 43/50 A01N 37/46
- (21) **99920222.9** (45) 2004-01-21
(54) Biologiskt aktiv mikrodispersionskomposition
(73) UNIROYAL CHEMICAL COMPANY Inc., Middlebury Connecticut 06749, US
Gustafson LLC, Plano, TX 75093, US
-
- (51) **A22B 5/04** (87) **1 285 582**
- (21) **02291991.4** (45) 2004-02-18
(54) Installation och förfarande f r tappning och uppsamling av djurblod
(73) Bernard S.A., 56500 Moreac, FR
Delaunoy Jean-Pierre, 59690 Vieux Conde, FR
-
- (51) **A47G 21/18** (87) **1 095 600**
- (21) **00122891.5** (45) 2004-01-07
(54)  terf rslutbart sugrör
(73) DEUTSCHE SISI-WERKE GmbH & Co. Betriebs KG, 69214 Eppelheim/Heidelberg, DE
-
- (51) **A47J 31/06** (87) **0 903 994**
- (21) **97919729.0** (45) 2003-12-10
(54) Hållare för beredning av en kopp kaffe med ett skumlager av små bubblor
(73) Sara Lee/DE N.V., 3532 AA Utrecht, NL
-
- (51) **A47L 15/42** (87) **1 151 717**

- (21) **01104216.5** (45) 2003-12-17
(54) Diskmaskin, speciellt inbyggingsbar diskmaskin med en optisk driftsindikator
(73) Miele & Cie. KG, 33332 Gütersloh, DE
-

- (51) **A47L 15/48** (87) **1 055 389**
A47L 15/42
(21) **00109709.6** (45) 2003-12-10
(54) Programstyrd diskmaskin med en anordning för torkning av disk
(73) Miele & Cie. KG, 33332 Gütersloh, DE
-

- (51) **A47L 15/48** (87) **1 230 891**
(21) **02000503.9** (45) 2003-12-17
(54) Torkfläkt för en diskmaskin
(73) Miele & Cie. KG, 33332 Gütersloh, DE
-

- (51) **A61B 3/12** (87) **0 801 534**
A61B 3/14 A61B 6/00
(21) **94931769.7** (45) 2003-12-10
(54) Förbättrad visualisering av koroidialt blodflöde och aberanta kärlstrukturer i ögat
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Laurel, MD 20723-6099, US
-

- (51) **A61B 5/00** (87) **1 121 896**
A61N 1/30
(21) **01110555.8** (45) 2003-12-17
(54) Anordning för en väsentligen kontinuerlig övervakning av nivån på ett bioaktivt material
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA, Berkeley, California 97720, US
-

- (51) **A61B 6/10** (87) **1 245 190**
(21) **02005755.0** (45) 2003-12-17
(54) Bordsgenomlysningsapparat med svängarreterbar röntgenstrålaparat
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **A61B 17/70** (87) **1 088 521**
(21) **00128753.1** (45) 2003-12-17
(54) Anordning för att bibehålla bendelar i ett önskat rumsförhållande
(73) DePuy AcroMed Inc., Raynham, MA 02767-0350, US
-

- (51) **A61B 17/72** (87) **1 131 008**
(21) **98952492.1** (45) 2003-12-10
(54) Märgspik för kirurgisk behandling av underarmsfrakturer

(73) SYNTHES AG Chur, 7002 Chur, CH

(51) **A61B 17/74** (87) **1 059 888**

(21) **98903983.9** (45) 2003-12-10

(54) Märgspik med låsöppning

(73) Synthes AG Chur, 7002 Chur, CH

(51) **A61B 17/74** (87) **1 233 712**

(21) **99974233.1** (45) 2004-02-25

(54) Benmärgsspik

(73) SYNTHES AG Chur, 7002 Chur, CH

(51) **A61F 2/06** (87) **0 786 972**

(21) **95936225.2** (45) 2004-01-28

(54) Apparat för ett endoluminalt forma ett förgrenat
transplantat

(73) Teramed Corporation, Maple Grove, MN 55311, US

(51) **A61F 5/41** (87) **1 049 433**

(21) **99902655.2** (45) 2004-01-02

(54) Penisring

(73) Zamar Antonios Camille, Beckenham, Kent BR3 6RL,
GB

(51) **A61F 5/48** (87) **0 850 033**

(21) **96928224.3** (45) 2003-12-03

(54) Intra-uretral regleranordning för urinblåsan med
kvarhållningsanordning

(73) Feelsure Health Corporation, Winnetka IL, US

(51) **A61F 9/00** (87) **0 902 670**

A61B 19/00

(21) **97924018.1** (45) 2004-01-02

(54) Distribuerat excimerlaserkirurgisystem

(73) Technolas GmbH Ophtalmologische Systeme, 85622
Feldkirchen, DE

(51) **A61F 9/007** (87) **1 302 185**

(21) **03001000.3** (45) 2004-02-18

(54) Samtidig kirurgisk injektion och aspiration med
pedalreglering

(73) Alcon Manufacturing Ltd., Fort Worth, Texas 76134,
US

(51) **A61F 13/15** (87) **1 079 785**

(21) **99924476.7** (45) 2003-12-10
(54) Absorberande engångsartikel
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61K 7/48** (87) **1 166 764**

(21) **00307069.5** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för befrämjande av näringsämnes-,
vatten- och/eller syreupptag i huden
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC.,
Skillman, NJ 08558, US

(51) **A61K 9/06** (87) **0 854 705**

B65D 35/00
(21) **96934493.6** (45) 2003-12-03
(54) Hormondispenser för förfarande för
hormonersättningsbehandling
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13353 Berlin, DE

(51) **A61K 9/107** (87) **0 852 490**

(21) **96933899.5** (45) 2003-12-17
(54) Emulsionsberedningar för tillförsel av
nukleinsyror till celler
(73) UNIVERSITY OF PITTSBURGH, Pittsburgh, Pennsylvania
15260, US

(51) **A61K 9/12** (87) **1 306 082**
A61K 9/00 A61K 31/165
A61K 47/10

(21) **02026980.9** (45) 2004-02-25
(54) Dosinhalatorer under tryck och farmaceutiska
aerosolkompositioner
(73) Ivax Research Inc., Miami, FL 33137, US

(51) **A61K 9/127** (87) **1 017 365**

(21) **98930447.2** (45) 2003-12-10
(54) Liposomomsluten polynukleotidkomposition och
förfarande
(73) ALZA CORPORATION, Mountain View, CA 94043, US

(51) **A61K 9/16** (87) **1 276 466**
A61K 9/20

(21) **01925043.0** (45) 2003-12-10
(54) Artiklar för dosering av fast substans
(73) Noveon IP Holdings Corp., Cleveland, OH
44141-3247, US

(51) **A61K 9/20** (87) **1 112 065**
A61K 31/12 A61K 31/16

(21) **99944655.2** (45) 2003-12-17

- (54) Farmaceutisk komposition som innefattar entakapon eller nitekapon liksom ett tvärbundet celluloserivat
(73) ORION CORPORATION, 02200 Espoo, FI
-

- (51) **A61K 9/70** (87) **1 094 794**
B05B 5/053 H02N 13/00
- (21) **99932794.3** (45) 2003-12-17
(54) Torrkopieringsförfarande för att framställa platta enkeldosprepa rat av verksamt ämne
(73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach, DE
-

- (51) **A61K 31/135** (87) **1 083 889**
A61P 9/10 A61P 25/00
A61P 25/14 A61P 25/16
A61P 25/28 C07C211/42
C07C215/64 C07C215/74
C07C217/74 G01N 33/566
G01N 33/68
- (21) **99928342.7** (45) 2003-12-10
(54) Tetrahydronaftalenföreningar och deras användning för behandling av neurodegenerativa sjukdomar
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., Raritan, NJ 08869-0606, US
-

- (51) **A61K 31/195** (87) **1 289 364**
C07C227/42 C07C229/28
- (21) **01946364.5** (45) 2003-12-10
(54) Stable gabapentin innehållande mer än 20 ppm kloridjon
(73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 49131 Petah Tiqva, IL
-

- (51) **A61K 31/375** (87) **0 974 355**
A61K 31/51 A61K 31/44
A61K 9/50 A61K 47/26
A61K 47/10 A61K 47/36
A61K 47/22 A61J 3/06
A61K 31/455
- (21) **96935410.9** (45) 2003-12-17
(54) Vattenlöslig vitaminkomposition som ger utmärkta tabletter och förfarande för dess framställning
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **A61K 31/495** (87) **0 901 374**
A61K 31/505 C07D487/06
C07D487/16
- (21) **97926590.7** (45) 2003-12-10
(54) Tetrahydropteridiner och pyridylpiperaziner för behandling av neurologiska sjukdomar
(73) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, Princeton, New Jersey 08443-4000, US
-

- (51) **A61K 31/5415** (87) **1 027 055**
A61P 25/08 A61P 25/12
- (21) **98955131.2** (45) 2004-01-07
- (54) 3-Karboalkoxi-2,3-dihydro-1H-fentiazin-4(10H)-on-d
erivat
- (73) HOWARD UNIVERSITY, Washington, DC 20059, US
-

- (51) **A61K 31/58** (87) **0 998 930**
A61P 17/14 A61P 17/08
- (21) **98933945.2** (45) 2004-03-24
- (54) Azasteroidföreningar för behandling av alopeci,
hirsutism och seborré
- (73) Sankyo Company Limited, Chuo-ku, Tokyo 103-8426,
JP
-

- (51) **A61K 31/765** (87) **0 828 498**
C08L 29/14 C08L 29/00
C08L 33/02 A61P 1/00
- (21) **96914012.8** (45) 2003-12-10
- (54) Kemoterapeutiska kompositioner
- (73) CHEMEQ LTD., Nedlands, Western Australia 6009, AU
-

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 928 196**
A23K 1/14 A23L 1/10
C08B 37/00
- (21) **97942318.3** (45) 2003-12-17
- (54) Beta-glukanprodukter och förfaranden för
extraktion av dessa spannmål
- (73) Gracelinc Limited, Lower Hutt, NZ
-

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 879 603**
A61K 35/80 A61P 5/20
A61P 19/10
- (21) **98109216.6** (45) 2003-12-17
- (54) Kalciumkanalantagonist med en hämmande verkan på
sekretionen av paratyroidhormoner och en
användning därav
- (73) Fujix Inc., Tokyo, JP
-

- (51) **A61K 39/39** (87) **0 944 397**
- (21) **97905539.9** (45) 2004-01-21
- (54) Iscom eller iscommatrix innehållande hydrofoba
receptormolekyler för antigena substanser
- (73) Morein Bror, S-755 91 Uppsala, SE
Lövgren Bengtsson Karin, 752 40 Uppsala, SE
Ekström Jill, 740 50 Alunda, SE
-

- (51) **A61K 39/395** (87) **0 754 059**
C07K 16/00 C07K 16/18
C07K 16/28 C07K 16/30

- (21) **95913644.1** (45) 2003-12-10
(54) Metoder och kompositioner för inhibition av angiogenes
(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, La Jolla, CA 92037, US
-

- (51) **A61L 2/18** (87) **0 764 447**
(21) **96114439.1** (45) 2004-01-02
(54) Framställning av virusinaktiverat intravenöst injicerbart immunserumglobin
(73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
-

- (51) **A61L 2/20** (87) **1 144 016**
A61L 2/22 B65B 55/10
(21) **00974471.5** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande och anordning för sterilisering av förpackningsbehållare
(73) KRONES AG, 93068 Neutraubling, DE
-

- (51) **A61L 2/28** (87) **1 200 135**
(21) **00938076.7** (45) 2003-12-17
(54) Övervakningsförfarande för sterilisering med etylenoxid
(73) Patel Gordhanbhai N., Middlesex, NJ 08846, US
-

- (51) **A61L 15/42** (87) **1 064 030**
C08F 2/32
(21) **99906375.3** (45) 2003-12-10
(54) Polymerskummaterial med förhöjd sugförmåga
(73) The Procter & Gamble Company, Cincinnati, Ohio 45202, US
-

- (51) **A61L 15/46** (87) **0 991 436**
A61L 15/60
(21) **98928779.2** (45) 2003-12-10
(54) Minskning av oönskade sidoeffekter vid användning av absorberande alster med hjälp av ph-styrning
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
-

- (51) **A61L 27/26** (87) **1 229 873**
A61F 2/44 A61L 27/52
(21) **00976709.6** (45) 2004-01-07
(54) Associerande hydrogeler för ersättning av nucleus pulposus i mellankotskivor
(73) Drexel University, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US
-

- (51) **A61M 1/10** (87) **1 021 218**
A61M 1/36

(21) **98952225.5** (45) 2003-12-10
(54) Implanterbart hjärtstödjande system
(73) Orqis Medical Corporation, Lake Forest California
92630, US

(51) **A61M 5/142** (87) **0 851 773**
F16L 43/02
(21) **96932982.0** (45) 2004-02-11
(54) Slangkoppling
(73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois
60064-3500, US

(51) **A61M 5/145** (87) **0 821 600**
A61M 5/315
(21) **96911818.1** (45) 2003-12-10
(54) Självavluftande angiografisk injektor
(73) ACIST Medical Systems Inc., Eden Prairie, MN
55344, US

(51) **A61M 25/00** (87) **0 827 757**
B29C 37/02
(21) **97306867.9** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för avfasning av en kateter utan grader
(73) ETHICON INC., Somerville, NJ 08876, US

(51) **A61M 25/00** (87) **0 827 758**
(21) **97306910.7** (45) 2003-12-10
(54) Formfri avfasning av katetrar
(73) ETHICON INC., Somerville, NJ 08876, US

(51) **A61M 25/06** (87) **0 791 370**
(21) **97301093.7** (45) 2003-12-10
(54) Hopsnäppningsbart integrerat nos- och
skyddsarrangemang för en säkerhetskater
(73) ETHICON INC., Somerville, NJ 08876, US

(51) **A61N 1/05** (87) **0 964 720**
(21) **98902541.6** (45) 2003-12-10
(54) Isolering för spirallindad trådledare för en
biomedicinsk ledning
(73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432, US

(51) **A61N 1/30** (87) **0 766 577**
(21) **95924591.1** (45) 2003-12-10
(54) Anordning för provtagning av substanser genom
användning av alternerande polaritet
(73) CYGNUS INC., Redwood City, CA 94063, US

-
- (51) **A61N 1/37** (87) **1 001 828**
A61N 1/372
- (21) **98937236.2** (45) 2003-12-10
- (54) Implanterbar medicinsk anordning med automatisk identifiering av senaste session
- (73) Medtronic Inc., Minneapolis, MN 55432, US
-
- (51) **A62D 3/00** (87) **0 983 777**
C07C209/84
- (21) **99402095.6** (45) 2004-03-24
- (54) Förfarande för efterskärningsbehandling av frukter och grönsaker med rening av växtrenande produkter
- (73) XEDA INTERNATIONAL, 13670 Saint-Andiol, FR
-
- (51) **A63C 5/00** (87) **1 226 847**
A63C 9/00
- (21) **02001884.2** (45) 2003-12-10
- (54) Kort skida
- (73) Kuchler Marcus, 80799 München, DE
-
- (51) **B01D 53/00** (87) **1 144 086**
- (21) **99929528.0** (45) 2004-01-07
- (54) Lufttork för ett fordon
- (73) WABCO AUTOMOTIVE U.K. LIMITED, Morley, Leeds, LS27 0HQ, GB
-
- (51) **B01D 71/02** (87) **0 956 150**
C04B 38/00 C04B 41/50
B01D 69/10
- (21) **97911286.9** (45) 2003-12-10
- (54) Oorganiskt nanofiltreringsmembran och dess användning inom sockerindustrin
- (73) Orelis, 92408 Courbevoie Cedex, FR
-
- (51) **B01J 3/06** (87) **1 115 477**
- (21) **99931660.7** (45) 2004-03-03
- (54) Förfarande och anordning för en högtryckspress
- (73) Flow Holdings GmbH (SAGL) Limited Liability Company, 6919 Carabietta, CH
-
- (51) **B01J 35/02** (87) **0 775 522**
C07C 17/156 B01J 27/122
- (21) **96118468.6** (45) 2004-03-24
- (54) Katalysatorer för oxiklorering av eten, förfarande för att framställa dessa och oxikloreringsförfarande med användande av desamma
- (73) SÜD CHEMIE MT S.R.L., 20123 Milano, IT
-
- (51) **B01L 3/00** (87) **1 183 102**
C12Q 1/68 G01N 33/543

- (21) **00923580.5** (45) 2003-12-17
(54) Användning av mikrofluidiksystem vid den elektrokemiska detekteringen av målanalyter
(73) Clinical Micro Sensors Inc., Pasadena, CA 91105, US
-

- (51) **B01L 3/00** (87) **1 124 637**
B01D 61/18 B65D 1/34
B65B 7/28
(21) **99957491.6** (45) 2004-01-02
(54) Mikrofiltreringsanordning försedd med flera brunnar
(73) Applera Corporation, Foster City, CA 94404, US
-

- (51) **B04C 5/10** (87) **1 178 861**
B01D 45/12
(21) **00927583.5** (45) 2003-12-10
(54) Separation och insamling av analytämnen
(73) Smiths Detection-Watford Limited, Watford Hertfordshire WD2 2BW, GB
-

- (51) **B06B 1/02** (87) **1 247 589**
G04G 1/00 H04B 11/00
H04L 29/12
(21) **01201271.2** (45) 2003-12-17
(54) Metod och system för åtkomst av information och/eller data som finns tillgänglig på ett fjärranslutet datornätverk
(73) SWATCH AG, CH-2500 Biel, CH
-

- (51) **B07C 5/342** (87) **1 115 510**
(21) **99901537.3** (45) 2003-12-10
(54) Sätt och anordning för klassificering av satser av träflis
(73) CENTRE DE RECHERCHE INDUSTRIELLE DU QUEBEC, Ste. Foy, Québec G1P 4C7, CA
-

- (51) **B21B 13/02** (87) **1 082 183**
B21B 31/02 F16C 23/10
(21) **99920659.2** (45) 2003-12-10
(54) Lager för valsställning med korsande valsar
(73) SMS DEMAG INNSE S.p.A., 20134 Milano, IT
-

- (51) **B21B 37/28** (87) **1 110 635**
(21) **99204509.6** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande och anordning för styrning av planhet
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
-

- (51) **B21C 37/06** (87) **1 110 637**
B21D 26/02

- (21) **00127774.8** (45) 2004-03-24
(54) Sätt att tillverka ett profilelement
(73) Salzgitter AG, 31226 Peine, DE
KUKA Schweissanlagen GmbH, 86165 Augsburg, DE
-

- (51) **B21C 37/15** (87) **1 025 919**
(21) **99117845.0** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för framställning av en flerskiktsbälg med tunn vägg
(73) Nauchno-Proizvodstvennoe Obiedinenie "Energomash" Imenie Akademika V.P. Glushko, 141400, Khimki Moskovskaya oblast, RU
-

- (51) **B21D 11/20** (87) **1 105 230**
(21) **98905434.1** (45) 2003-12-10
(54) Sätt att forma plåtband
(73) Suunnittelutoimisto Tuomo Toivanen Oy, 70110 Kuopio, FI
-

- (51) **B21D 39/03** (87) **1 095 718**
B21D 22/00 B21D 53/88
F16S 1/10 B21D 53/04
B62D 27/02
(21) **00402966.6** (45) 2003-12-10
(54) Sammansatt plåt avsedd för djupdragning
(73) USINOR, 92800 Puteaux, FR
-

- (51) **B21D 41/02** (87) **1 190 788**
B21C 37/16
(21) **01121680.1** (45) 2004-01-02
(54) Förfarande för tillverkning av ett metallrör med en excentriskt expanderad öppen ände
(73) NISSHIN STEEL CO. LTD., Chiyoda-ku Tokyo 100-8366, JP
-

- (51) **B21D 41/02** (87) **1 369 188**
B29C 57/04
(21) **02012383.2** (45) 2003-12-17
(54) Handverktyg i form av en tång för utvidgning av ihåliga kroppar
(73) Rothenberger Aktiengesellschaft, 65779 Kelkheim, DE
-

- (51) **B21K 1/76** (87) **1 007 243**
B21K 7/12 B21J 5/02
(21) **96941533.0** (45) 2004-03-24
(54) Medel för tillverkning av styrkuggstänger
(73) Bishop Steering Technology Limited, North Ryde, NSW 2113, AU
-

- (51) **B22D 11/04** (87) **0 804 305**

- B22D 11/124
(21) **95906672.1** (45) 2004-03-24
(54) Sätt och anordning för gjutning av metall
(73) WAGSTAFF INC., Spokane, WA 99216, US
-
- (51) **B22D 11/10** (87) **0 990 474**
- (21) **99402209.3** (45) 2003-12-17
(54) Inertiseringsanordning för gjutform för
kontinuerlig gjutning av metaller
(73) UGINE-SAVOIE IMPHY, 73400 Ugine, FR
SOLLAC, 92800 Puteaux, FR
SOCIETE ANONYME DES FORGES ET ACIERIES DE DILLING,
66748 Dillingen-Sarre, DE
-
- (51) **B22D 11/20** (87) **1 025 934**
- (21) **00300786.1** (45) 2003-12-17
(54) Gjutning av metallremsa
(73) Castrip LLC, Charlotte, NC 28211, US
-
- (51) **B22F 1/00** (87) **1 049 552**
C22C 33/02
- (21) **99904004.1** (45) 2003-12-17
(54) Stålpulver för framställning av sintrade produkter
(73) HÖGANÄS AB, 263 83 Höganäs, SE
-
- (51) **B23P 19/08** (87) **1 230 066**
B25B 27/00 F16J 15/32
- (21) **00969322.7** (45) 2003-12-17
(54) Monteringsverktyg
(73) Alfa Laval LKM A/S, 6000 Kolding, DK
-
- (51) **B24B 55/05** (87) **0 978 353**
B24B 23/02
- (21) **99110755.8** (45) 2003-12-10
(54) Slipmaskin med en avtagbar skyddshuv
(73) C. & E. Fein GmbH & Co. KG, 70176 Stuttgart, DE
-
- (51) **B25B 1/00** (87) **1 261 456**
- (21) **01910422.3** (45) 2003-12-10
(54) Skär för att avlägsna skadade skruvar
(73) Alden Corporation, Wolcott, CT 06716, US
-
- (51) **B25B 23/14** (87) **1 064 121**
B23P 19/06
- (21) **99934221.5** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för anbringning av en önskad
förspänningskraft på en skruvförbindning
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

(51) **B28B 11/24** (87) **1 020 267**
(21) **00300338.1** (45) 2003-12-10
(54) Strömsystem för torkmaskin i produktionsanläggning
för gipsskivor
(73) BPB Canada Inc., Mississauga, Ontario L5J 1K4, CA

(51) **B29C 65/10** (87) **1 371 474**
(21) **02015925.7** (45) 2004-01-07
(54) Svetsautomat
(73) Leister Process Technologies, 6060 Sarnen, CH

(51) **B29C 70/44** (87) **1 181 149**
(21) **01917087.7** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande och anordning för att framställa
fiberförstärkta komponenter
(73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE

(51) **B32B 3/24** (87) **0 945 251**
A47L 13/16 D04H 13/00
(21) **99302144.3** (45) 2003-12-17
(54) Av flera skikt bestående rengöringsduk
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(51) **B32B 18/00** (87) **0 975 464**
C03C 4/00 C03C 14/00
C03C 3/064 C03C 3/066
C03C 3/07 C03C 3/072
C03C 3/074 C03C 3/078
C03C 3/089 C04B 35/622
(21) **98913004.2** (45) 2004-02-11
(54) Kiselnitridbeläggningssammansättningar
(73) ELECTRO-SCIENCE LABORATORIES INC., King of
Prussia, PA 19406-1533, US

(51) **B32B 27/00** (87) **1 144 190**
(21) **99949525.2** (45) 2003-12-17
(54) Framställning av blåsfria laminat och användning
därav
(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP., Wilmington, Delaware
19801, US

(51) **B41F 19/06** (87) **1 155 831**
(21) **01112105.0** (45) 2004-01-21
(54) Värmepräglingsförfarande och
värmepräglingsanordning
(73) Steuer Armin, D-71111 Waldenbuch, DE

- (51) **B41F 21/08** (87) **0 987 108**
B65H 29/68 B41F 21/00
- (21) **99250326.8** (45) 2004-03-03
(54) Sugaggregat i en arkmatad rotationstryckpress
(73) Komori Corporation, Sumida-ku Tokyo, JP
-
- (51) **B41F 23/04** (87) **1 059 166**
- (21) **00201866.1** (45) 2003-12-10
(54) Metod och apparat för att torka trycksaker
(73) Roto Smeets de Boer Holding N.V., 1216 GK Hilversum, NL
-
- (51) **B41M 5/00** (87) **1 272 353**
- (21) **01914025.0** (45) 2003-12-10
(54) Beläggningsskomposition
(73) ARJOBEX LIMITED, HEMEL HEMPSTEAD, Herts HP2 4UL, GB
-
- (51) **B60C 27/14** (87) **0 911 193**
- (21) **98250374.0** (45) 2003-12-17
(54) Slirskyddsanordning
(73) RUD-KETTENFABRIK RIEGER & DIETZ GMBH U. CO., 73432 Aalen-Unterkochen, DE
-
- (51) **B60G 3/18** (87) **1 104 356**
B60G 11/28
- (21) **99943594.4** (45) 2003-12-17
(54) Framvagnsfjädring
(73) SJÖLUND Anders, S-921 34 Lycksele, SE
-
- (51) **B60K 7/00** (87) **1 101 645**
B60K 17/22 B60K 17/04
- (21) **01102769.5** (45) 2003-12-17
(54) Drivenhet för elektriskt drivet fordon med lågt golv
(73) Meritor Heavy Vehicle Systems LLC, Troy, MI 48084, US
-
- (51) **B60K 26/04** (87) **1 140 545**
B60K 20/04
- (21) **00987102.1** (45) 2003-12-10
(54) Montering av en växellådas växlingsanordning i ett motorfordon
(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49441 Lemförde, DE
-
- (51) **B60L 11/18** (87) **0 898 519**
- (21) **96933469.7** (45) 2003-12-17

(54) Elektrohydrauliskt fordon med energiåteranvändning
(73) TOUCHTUNES MUSIC CORPORATION, Las Vegas, NV 89104,
US

(51) **B60R 1/00** (87) **1 214 224**
(21) **00967716.2** (45) 2003-12-10
(54) Sensoranordning för motorfordon för detektering av
omgivningen
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809
München, DE

(51) **B60R 1/06** (87) **1 024 051**
(21) **00101591.6** (45) 2003-12-17
(54) Bakspegel för motorfordon
(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, 90765 Fürth, DE

(51) **B60R 1/06** (87) **1 151 894**
(21) **01108074.4** (45) 2004-01-28
(54) Bakspegelanordning, särskilt såsom ytterspegel
för nyttofordon
(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, 90765 Fürth, DE

(51) **B60R 1/06** (87) **1 151 896**
(21) **01110852.9** (45) 2004-01-21
(54) Bakspegelanordning, särskilt såsom ytterspegel
för nyttofordon
(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, 90765 Fürth, DE

(51) **B60R 11/02** (87) **0 899 161**
B60R 16/02
(21) **98116064.1** (45) 2003-12-10
(54) Kommunikationsanläggning för ett motorfordon
(73) Grundig Car InterMedia System GmbH, 90471
Nürnberg, DE

(51) **B60R 16/02** (87) **0 751 045**
(21) **96107325.1** (45) 2003-12-10
(54) Strömalstringssystem för ett fordon med
förbränningsmotor
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

(51) **B60R 21/20** (87) **0 945 312**
(21) **99104823.2** (45) 2003-12-17
(54) Krockkuddanordning för ett motorfordon
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
TRW Occupant Restraint Systems GmbH, 73551
Alfdorf, DE

-
- (51) **B60S 1/48** (87) **0 870 657**
(21) **98103649.4** (45) 2003-12-17
(54) Anordning för uppvärmning av tvättvätska i en vindrutetvättanläggning
(73) Siemens Aktiengesellschaft, 80333 München, DE
-
- (51) **B60T 8/36** (87) **1 107 895**
B60G 17/033 F15B 13/00
(21) **99944568.7** (45) 2004-03-17
(54) Tryckmanöverdon för fordon
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE
-
- (51) **B60T 13/68** (87) **1 022 204**
B60T 13/26
(21) **99124900.4** (45) 2004-03-24
(54) Släpvagnsregleringsventil för ett pneumatiskt bromssystem till kombinationer av dragfordon-släpvagn
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE
-
- (51) **B61K 3/02** (87) **1 232 925**
(21) **02009565.9** (45) 2003-12-10
(54) Positioneringsanordning
(73) Craft Nominees Pty. Ltd., Belmont, W.A. 6104, AU
-
- (51) **B62B 3/10** (87) **1 104 376**
B62B 3/14
(21) **00949132.5** (45) 2003-12-10
(54) Stabelbar transportvagn
(73) WANZL METALLWARENFABRIK GMBH, D-89336 Leipheim, DE
-
- (51) **B62D 25/16** (87) **0 937 629**
(21) **99300226.0** (45) 2003-12-17
(54) Fästanordning för en stänkskärm
(73) Boydell & Jacks Limited, Burnley, Lancashire BB11 2HW, GB
-
- (51) **B62D 47/02** (87) **1 010 608**
B62D 53/00 B62D 53/08
F16F 9/512
(21) **99124739.6** (45) 2004-03-24
(54) Hydraulsystem för dämpning av svängrörelserna i en svängled mellan två fordonsdelar i ett ledat fordon, till exempel en ledbuss
(73) HÜBNER GmbH, D-34123 Kassel, DE
-
- (51) **B64C 1/14** (87) **0 936 139**

(21) **99102345.8** (45) 2003-12-10
(54) Tvåglaskabinfönster för flygplan
(73) Airbus Deutschland GmbH, 21129 Hamburg, DE

(51) **B64C 39/02** (87) **1 289 831**
B64C 39/06
(21) **01921639.9** (45) 2003-12-10
(54) Flygplan med ringformad vinge
(73) BAE SYSTEMS plc, Farnborough, Hampshire GU14 6YU,
GB

(51) **B64G 1/10** (87) **0 979 775**
B64G 1/66 H04B 7/185
(21) **99115150.7** (45) 2004-03-24
(54) Satellitformation bestående av flera
modulsatelliter
(73) SES Astra S.A., 6815 Chteau de Betzdorf, LU

(51) **B65C 9/36** (87) **1 177 982**
B65C 9/18
(21) **01118486.8** (45) 2003-12-10
(54) Etikettpåsettningshuvud
(73) Convenience Food Systems Wallau GmbH & Co.KG,
35216 Biedenkopf Wallau, DE

(51) **B65D 51/22** (87) **1 129 016**
(21) **99957534.3** (45) 2004-01-28
(54) Tillslutningsanordning för en med ett membran
försluten behållare
(73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL 60064-6050,
US

(51) **B65D 77/20** (87) **1 006 056**
(21) **98490032.4** (45) 2003-12-10
(54) Behållare för livsmedel och medicin som är enkel
att öppna och återförsluta
(73) Wipak Gryspeert Société Anonyme, 59166 Bousbecque
(Nord), FR

(51) **B65D 81/22** (87) **1 015 350**
B65D 83/00
(21) **98907919.9** (45) 2003-12-10
(54) Behållare med sil
(73) Superfos a/s, DK-2950 Vedbaek, DK

(51) **B65D 83/00** (87) **0 912 420**
(21) **97931672.6** (45) 2003-12-17
(54) Behållare med tryckutj  mnings  ppningar
(73) GAPLAST GmbH, D-82442 Saulgrub, DE

(51) **B65D 85/60** (87) **0 964 824**
(21) **98909230.9** (45) 2004-03-03
(54) Behållare för konfektbitar
(73) Vangertruyden Frans Christiaan, 3730 Hoeselt, BE

(51) **B65H 19/18** (87) **0 975 542**
B65H 16/10
(21) **98915628.6** (45) 2003-12-17
(54) Metod för att tillverka och bearbeta
mjukpappersbana med hög bulk
(73) KIMBERLY CLARK WORLDWIDE INC, Neenah Wisconsin
54956, US

(51) **B65H 19/18** (87) **1 013 583**
(21) **99121170.7** (45) 2004-02-18
(54) Automatisk skarvanordning för avlindare
(73) Paper Converting Machine Company, Green Bay,
Wisconsin 54307-9005, US

(51) **B65H 37/00** (87) **1 131 260**
B65H 35/00
(21) **99955992.5** (45) 2004-02-04
(54) Förfarande och anordning för dispensering av
ytutbredda alster
(73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach,
DE

(51) **B65H 75/24** (87) **0 992 448**
(21) **99119741.9** (45) 2003-12-10
(54) Expanderande axel
(73) Goldenrod Corporation, Beacon Falls CT, US

(51) **B66B 1/04** (87) **1 312 572**
(21) **01128466.8** (45) 2004-03-24
(54) Hydraulisk hiss med en tryckackumulator och
förfaringssätt för styrning och reglering av en
sådan hiss
(73) Bucher Hydraulics AG, 6345 Neuheim/Zug, CH

(51) **B66B 11/08** (87) **1 149 042**
(21) **00901647.8** (45) 2004-01-02
(54) Drivskivehiss
(73) Kone Corporation, 00330 Helsinki, FI

(51) **B66C 13/14** (87) **1 163 183**

- (21) **00918978.8** (45) 2003-12-10
(54) Anordning och metod för användning vid hantering v
en last
(73) DEEP TEK LIMITED, Fife DD6 8PL, GB
-

- (51) **B67B 3/20** (87) **1 292 527**
(21) **01943598.1** (45) 2004-01-07
(54) Skruvspindel
(73) S.E.R.A.C. GROUP, 72400 La Ferte-Bernard, FR
-

- (51) **B67D 5/02** (87) **1 121 324**
B29C 73/16
(21) **99970371.3** (45) 2003-12-17
(54) Tätningsanordning
(73) Sumitomo Rubber Industries Ltd., Kobe-shi,
Hyogo-ken, JP
-

- (51) **C02F 5/08** (87) **1 272 433**
(21) **01921283.6** (45) 2004-01-02
(54) Svavelfritt lignin och dess derivat för minskning
av bildningen av slem och avlagringar i
industriella anläggningar
(73) TFM Handels AG, 7000 Chur, CH
-

- (51) **C03B 9/447** (87) **1 004 549**
(21) **99123421.2** (45) 2004-03-03
(54) Uttagningsanordning för glasbehållare
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., Toledo, Ohio
43666, US
-

- (51) **C03C 17/42** (87) **0 927 144**
(21) **97947078.8** (45) 2003-12-17
(54) Substrat med förbättrade hydrofila eller hydrofoba
egenskaper, innefattande oregelbundenheter
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR
-

- (51) **C04B 40/06** (87) **1 212 266**
C04B 26/02 E01C 5/06
E04C 2/04
(21) **00966015.0** (45) 2003-12-10
(54) Flerskikts kompositmaterial innefattande
cementbunden betong och polymerbunden betong och
förfarande för framställning därav
(73) UNI-International Bausysteme GmbH & Co., D-76473
Iffezheim, DE
-

- (51) **C07C 15/14** (87) **0 933 346**
C07C 25/18 C07C 43/20
C07C 47/575 C07C 65/24
C07C 69/734 C07C 69/78

C07C205/38
C07C233/80

C07C217/80
C07C235/46

- (21) **97933837.3** (45) 2003-12-10
(54) Nya p-terfenylföreningar
(73) SHIONOGI & CO. LTD., Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
-

- (51) **C07C279/20** (87) **0 921 117**
C07C279/22 C07D295/155
C07D231/12 C07D207/327
C07C311/59

- (21) **99102583.4** (45) 2003-12-10
(54) Acylguanidiner
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt
am Main, DE
-

- (51) **C07C311/00** (87) **1 100 775**

- (21) **99934567.1** (45) 2003-12-17
(54) 2,5-substituerade bensolsulfonkarbamider och
tiokarbamider, förfarande för deras framställning,
deras användning och farmaceutiska preparat
innehållande dessa
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt
am Main, DE
-

- (51) **C07C323/60** (87) **0 970 046**
C07C317/40 C07D295/08
A61K 31/16

- (21) **98910022.7** (45) 2003-12-10
(54) N-hydroxi-2-(alkyl-, aryl- eller
heteroaryl-sulfanyl, -sulfinyl eller
-sulfonyl)-3-substituerade alkyl-, aryl- eller
heteroarylamider som
matrix-metalloproteinas-inhibitorer
(73) Wyeth Holdings Corporation, Madison, NJ 07940, US
-

- (51) **C07D211/16** (87) **1 036 062**
C07D211/22 A61K 31/44
C07D211/70 C07D405/12
C07D401/10 C07D405/10

- (21) **98955494.4** (45) 2004-01-02
(54) Hydroxamsyraderivat som matrismetalloproteas-
(MMP) hämmare
(73) Pfizer Limited, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

- (51) **C07D213/50** (87) **1 198 455**

- (21) **00951393.8** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för framställning av
1-(6-metylpyridin-3-yl)-2-[(4-(metylsulfonyl)-feny
l]etanon
(73) Lonza AG, 4052 Basel, CH
Merck & Co. Inc., Rahway, NJ 07065-0907, US

(51) **C07D213/74** (87) **1 272 470**

(21) **00920938.8** (45) 2003-12-17

(54) Amorf torasemidvariant

(73) PLIVA d.d., 10000 Zagreb, HR

(51) **C07D213/81** (87) **0 798 296**

C07D239/42

C07D241/24

C07D253/06

B01J 31/24

(21) **97103981.3** (45) 2003-12-10

(54) Förfarande för framställning av arylamider av heteroaromatiska karbonsyror

(73) Lonza AG, 3930 Visp, CH

(51) **C07D263/20** (87) **1 019 385**

A61K 31/42

C07D417/10

C07D495/08

C07D491/08

C07D413/10

C07D471/04

C07D491/10

(21) **96930676.0** (45) 2004-01-14

(54) Aminoaryloxazolidinon, N-oxider

(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan 49001, US

(51) **C07D277/30** (87) **0 948 491**

C07D417/12

C07D501/06

(21) **97952008.7** (45) 2004-01-21

(54) Aminotiazolderivat vilka är lämpliga vid framställning av beta-laktam-antibiotika

(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., Raritan, NJ 08869-0602, US

(51) **C07D305/14** (87) **1 018 510**

(21) **99126036.5** (45) 2004-03-03

(54) Isolering och rening av paklitaxel och andra besläktade taxaner med industriell preparativ lågtryckskromatografi på en polymerhartskolonn

(73) Ivax Research Inc., Miami, FL 33137, US

(51) **C07D307/32** (87) **1 109 799**

A61K 31/341

(21) **00921133.5** (45) 2003-12-17

(54) 4,5-diaryl-3(2H)-furanonderivat som cyklooxigenas-2-hämmare

(73) PACIFIC CORPORATION, Seoul 140-777, KR

(51) **C07D307/58** (87) **0 900 212**

A61K 31/34

(21) **97923757.5** (45) 2003-12-17

(54) Chirala fenylidihydrofuranoner som

PDE-IV-inhibitorer

(73) Schering AG, 13353 Berlin, DE

- (51) **C07D337/08** (87) **1 091 953**
C07D487/08 C07D409/12
C07D409/10 C07K 5/06
C07F 9/6553 C07C323/18
A61K 31/38
- (21) **99931769.6** (45) 2003-12-10
- (54) Bensotiepiner med aktivitet som inhibitorer av ileumgallsyra-transport och taurokolatupptagning
- (73) G.D. Searle & Co., Chicago, IL 60606-5110, US
-

- (51) **C07D401/12** (87) **1 175 417**
C07D453/02 C07D413/12
C07D417/12 C07D215/22
C07D209/34 A61K 31/4709
A61K 31/404 A61P 25/00
- (21) **00914335.5** (45) 2004-01-07
- (54) Substituerade bensolaktamföreningar
- (73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US
-

- (51) **C07D401/14** (87) **0 983 264**
C07D401/04 C07C229/20
- (21) **98919090.5** (45) 2004-02-04
- (54) Sätt för framställning av sertindol
- (73) H. LUNDBECK A/S, 2500 Kobenhavn-Valby, DK
-

- (51) **C07D405/12** (87) **1 109 806**
C08B 37/00 A61K 31/445
A61K 31/4525 A61P 25/00
- (21) **00940418.7** (45) 2003-08-27
- (54) Komplex av paroxetin, med cyklodextriner eller cyklodextrinderivat
- (73) Italfarmaco S p A, 20128 Milano, IT
-

- (51) **C07D405/14** (87) **1 206 467**
C07D403/04 A61K 31/506
A61P 21/00
- (21) **00959333.6** (45) 2003-12-17
- (54) N-heterocykliska derivat som NOS-inhibitorer
- (73) BERLEX LABORATORIES INC., Richmond, CA 94804-0099, US
PHARMACOPEIA INC., Cranbury, NJ 08512, US
-

- (51) **C07D409/06** (87) **1 131 318**
C07D401/14 C07D405/14
C07D231/18 C07D339/00
C07D401/04 A61K 31/415
A61K 31/44
- (21) **99961578.4** (45) 2004-03-24

- (54) Förfarande för framställning av 5-substituerade pyrazoler under användning av ditietaner
(73) G.D. Searle LLC, St- Louis, Missouri 63141, US
-

- (51) **C07D417/06** (87) **1 106 614**
C07D417/12 C07D417/14
A61P 9/00 A61K 31/496

- (21) **00310793.5** (45) 2004-01-07
(54) Med 5-ledad heteroaryl substituerade 1,4-dihydro-pyridinföreningar som bradykininantagonister
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

- (51) **C07D471/04** (87) **0 935 598**
A61K 31/435
(21) **97909992.6** (45) 2003-12-10
(54) 5-Heteroatomalkyl-substituerade 3-oxo-pyrido-(1,2-a)-bensimidazol-4-karboxamidderi vat för behandlingar av sjukdomar i centrala nervsystemet
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., Raritan, NJ 08869-0602, US
-

- (51) **C07D487/04** (87) **1 246 825**
A61K 31/407 A61P 29/00
(21) **01902310.0** (45) 2003-12-17
(54) Anellerade pyrrolföreningar deras innehåll farmaceutiska medel och användning av dessa
(73) MERCKLE GMBH, 89143 Blaubeuren, DE
-

- (51) **C07F 9/117** (87) **1 144 420**
A61K 9/127 A61K 31/683
A61P 31/18
(21) **00903264.0** (45) 2003-12-10
(54) Sulfaterade fosfatidylinositoler, deras framställning och användning
(73) BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, Urbana, Illinois 61801, US
-

- (51) **C07F 13/00** (87) **1 283 842**
A61K 49/04 A61K 51/12
(21) **01934220.3** (45) 2003-12-17
(54) Radiofarmaceutiska produkter lämpliga för selektiv märkning av lymfocyter och deras framställning
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13342 Berlin, DE
-

- (51) **C07H 21/00** (87) **1 068 216**
C07B 61/00
(21) **99922334.0** (45) 2003-12-10
(54) Bibliotek av oligomerer märkta med olika märkningar
(73) Oxford Gene Technology IP Limited, Kidlington,

Oxfordshire OX5 2HB, GB

(51) **C07J 9/00** (87) **1 077 992**
C07J 21/00 C07J 41/00
C07J 43/00 A61K 31/575

(21) **99919126.5** (45) 2003-12-10
(54) Användning av meiosisreglerade substanser
(73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C07K 5/083** (87) **1 157 998**
C07K 5/103 C07D233/34
C07D239/54 A61K 38/55
A61P 11/00 A61P 43/00

(21) **00905282.0** (45) 2004-02-11
(54) Heterocykliska föreningar, mellanprodukter till
dessa och elastasinhibitorer
(73) Dainippon Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi,
Osaka 541-8524, JP

(51) **C07K 7/06** (87) **0 932 618**
A61K 38/08
(21) **97945015.2** (45) 2003-12-10
(54) Peptidanaloger innehållande en 7-ledad laktamring
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07K 14/00** (87) **0 964 870**
(21) **98936611.7** (45) 2003-12-10
(54) LSR-receptor, kloning och användning därav
(73) Genset, 91000 Evry, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE
MEDICALE (INSERM), 75013 Paris, FR

(51) **C07K 14/575** (87) **0 885 904**
C07K 7/06 C07K 14/47
A61K 38/22
(21) **98110629.7** (45) 2004-03-24
(54) Peptider med verkan som agonister och/eller
inhibitorer mot amyloidbildning och/eller
cytotoxicitet och användning av peptider vid
Alzheimers sjukdom, diabetes typ II och
spongiforma encefalopatier
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., 80686 München, DE

(51) **C08F 8/30** (87) **1 141 039**
A61L 15/00
(21) **99963322.5** (45) 2004-02-18
(54) Förfarande för efterförnätning av hydrogeler med
2-oxotetrahydro-1,3-oxaziner
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

-
- (51) **C08G 61/12** (87) **1 274 760**
C08G 73/08
- (21) **01924421.9** (45) 2004-03-24
- (54) Lösliga poly(fluorenoxadiazol)-konjugerade polymerer
- (73) DuPont Displays Inc., Santa Barbara, CA 93117, US
-
- (51) **C08G 63/692** (87) **1 088 018**
C08G 63/664 C08G 63/91
- (21) **99947040.4** (45) 2003-12-17
- (54) Eter/ester-dispergeringsmedel
- (73) Avecia Limited, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
-
- (51) **C08G 65/24** (87) **0 944 665**
C08L 71/03 H01M 10/40
- (21) **98949062.8** (45) 2004-03-03
- (54) Ny polymerelektrolyt i fast form och elektrokemisk flerskiktсанordning innefattande en dylik polymerelektrolyt i fast form
- (73) ELECTRICITE DE FRANCE, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C09B 11/24** (87) **1 181 335**
C07D221/08 C07D221/10
C07D209/60 C07D471/06
C07D487/06 C12Q 1/68
C07H 21/00 C07H 19/04
- (21) **00942657.8** (45) 2004-01-28
- (54) Utsträckta rodaminföreningar användbara såsom fluorescerande märkningsreagens
- (73) Applera Corporation, Foster City, CA 94404, US
-
- (51) **C09D 5/03** (87) **1 147 154**
C09D163/00 C09D167/02
- (21) **00900747.7** (45) 2004-01-02
- (54) Förbättringar beträffande pulverbeläggningssammansättningar
- (73) Thomas Swan & Co. Ltd., County Durham DH8 7ND, GB
-
- (51) **C09D 5/08** (87) **1 242 542**
B05D 5/08
- (21) **01954100.2** (45) 2003-12-17
- (54) Metalltytor belagda med fluorerade polymerer
- (73) Atofina, 92800 Puteaux, FR
-
- (51) **C09D 17/00** (87) **1 099 735**
C09D 11/02 C09D 7/12
- (21) **00124043.1** (45) 2004-01-28
- (54) Vattenhaltiga kolsvartdispersioner
- (73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
-

- (51) **C09J151/06** (87) **1 043 374**
C09J123/16 C08L 51/06
B32B 7/12
- (21) **00400855.3** (45) 2003-12-17
(54) Coextrusionsbindemedel, användning därav för en flerskiktstruktur samt den på så sätt erhållna strukturen
(73) Atofina, 92800 Puteaux, FR
-
- (51) **C10M145/04** (87) **0 803 564**
C10M145/36 C10M145/38
C10M169/04 C10M171/00
- (21) **97106520.6** (45) 2003-12-10
(54) Kylmaskinoljekomposition
(73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, Tokyo 100-0005, JP
-
- (51) **C11D 3/16** (87) **1 165 734**
A01N 55/00 C08K 5/54
A61K 7/16 A61K 7/48
- (21) **00918245.2** (45) 2003-12-17
(54) Stabila vattenhaltiga kompositioiner innehållande en kiselförening
(73) S. C. Johnson & Son Inc., Racine, WI 53403, US
-
- (51) **C12M 1/00** (87) **0 969 083**
C12N 15/09 C12Q 1/68
B01L 3/00 B01J 19/00
- (21) **98940614.5** (45) 2004-03-24
(54) DNA-kapillär
(73) Olympus Optical Co. Ltd., Tokyo 151-0072, JP
-
- (51) **C12N 15/00** (87) **0 679 191**
C12Q 1/68 A01K 67/027
A61K 38/17 A61K 48/00
- (21) **94909478.3** (45) 2003-12-10
(54) Detektering och behandling av mutationer i en CD40 ligandgen
(73) IMMUNEX CORPORATION, Seattle Washington 98101, US
-
- (51) **C12N 15/12** (87) **0 666 914**
C12N 15/62 C12N 15/54
C12N 15/57 C12N 9/10
C12N 9/64 C07K 14/00
C07K 16/00 A61K 38/00
- (21) **94900380.0** (45) 2003-12-10
(54) Nytt P-selektinligandprotein
(73) Genetics Institute LLC, Cambridge, MA 02140, US
-
- (51) **C12N 15/12** (87) **0 824 589**

C07K 14/47

C12Q 1/66

(21) **96911038.6**

(45) 2003-12-10

(54) Utrofingenpromotor

(73) Medical Research Council, London W1B 1AL, GB

(51) **C12N 15/12**(87) **0 996 726**

C07K 14/705

C12N 15/85

C12N 5/10

C07K 16/28

A61K 38/17

A61K 48/00

A61K 39/395

G01N 33/68

(21) **98945293.3**

(45) 2003-12-10

(54) T-cellmembranprotein (TIRC7), peptider och antikroppar härrörande därifrån och användning därav

(73) BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, Boston, Massachusetts 02115, US

Utku Nalan, 10719 Berlin, DE

(51) **C12N 15/55**(87) **0 674 714**

C12N 1/21

C12N 11/00

C12N 9/20

A61K 38/00

(21) **94902826.0**

(45) 2003-12-10

(54) Rekombinant maglipas från hund och farmaceutiska

(73) MERISTEM THERAPEUTICS, 63100 Clermont-Ferrand, FR

(51) **C12N 15/55**(87) **0 917 580**

C12N 15/18

C07K 14/61

C12N 1/21

(21) **97933523.9**

(45) 2003-12-17

(54) Derofmylering av f-Met-peptider i bakteriella expressionssystem

(73) Monsanto Technology LLC, St. Louis, Missouri 63167, US

(51) **C12N 15/86**(87) **0 958 371**

A61K 35/76

C12N 7/00

(21) **97951519.4**

(45) 2003-12-10

(54) Cellldödande virus för terapi och profylax av neoplasi

(73) ONYX PHARMACEUTICALS INC., Richmond, CA 94806, US

(51) **C12N 15/86**(87) **0 933 429**

C12N 7/01

A61K 48/00

(21) **99890004.7**

(45) 2003-12-10

(54) Chimärt poxvirus innefattande ett retroviralt vektorgenom

(73) Baxter Healthcare S.A, 8304 Wallisellen, CH

(51) **C12P 17/02**(87) **0 960 944**

C12N 5/04

- (21) **99202507.2** (45) 2003-12-10
(54) Ökad produktion av taxol och taxaner från cellodlingar av Taxus-arter
(73) PHYTON INC., Ithaca, NY 14850-1257, US
-

- (51) **C21D 1/613** (87) **0 980 913**
C21D 1/74
(21) **99401991.7** (45) 2003-12-17
(54) Apparatur och metoder för att frambringa en konstgjord atmosfär
(73) L'air Liquide S.A. Direct. et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Geor, 75321 Paris Cedex 07, FR
-

- (51) **C21D 6/02** (87) **1 204 771**
C21D 1/10
(21) **00965765.1** (45) 2003-12-17
(54) Halvfabrikat och färdiga produkter av ustenitiskt ädelstål och förfarande för tillverkning av dessa
(73) Friederich Heinrich, 68649 Gross-Rohrheim, DE
Schmoock Reinhard, 57250 Netphen, DE
-

- (51) **C23C 24/04** (87) **1 165 859**
B23K 1/20
(21) **00916067.2** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för anbringande av flussmedel eller flussmedel och metall på ett för hårdlödning avsett metallunderlag
(73) Alcoa Inc., Pittsburgh, PA 15212-5858, US
-

- (51) **D01F 6/06** (87) **0 905 290**
C08F 10/06 C08F 4/62
(21) **98117976.5** (45) 2003-12-10
(54) Polypropylenfibrer
(73) FINA TECHNOLOGY INC., Houston, Texas 77267-4412, US
-

- (51) **D04H 1/54** (87) **1 171 660**
A41G 11/00 D04H 1/00
(21) **00928466.2** (45) 2004-01-28
(54) Blåsbara isoleringskluster
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., Albany, New York 12204, US
-

- (51) **D04H 1/58** (87) **1 169 506**
B29D 22/00 B32B 5/08
B32B 17/04 D04H 3/04
(21) **99968134.9** (45) 2003-12-03
(54) Kompositduk
(73) BAY MILLS LIMITED, St. Catharines, Ontario L2R 6Y3, CA
Certainteed Corporation, Valley Forge,

Pennsylvania 19482-0101, US

- (51) **D04H 3/14** (87) **1 155 178**
(21) **99964520.3** (45) 2004-02-25
(54) Sätt och anordning för att framställa en
strukturerad, voluminös fiberbana eller folie
(73) Advanced Design Concepts GmbH, 30156 Hannover, DE
-

- (51) **D06F 35/00** (87) **0 957 194**
D06F 33/02
(21) **98307003.8** (45) 2004-02-25
(54) Ett förfarande för att tvätta tvätt
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., Suwon-City,
Kyungki-do, KR
-

- (51) **D21F 1/02** (87) **1 022 378**
(21) **99118677.6** (45) 2003-12-17
(54) Inloppslåda
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-

- (51) **D21F 1/08** (87) **0 989 230**
D21F 1/02
(21) **99112924.8** (45) 2003-12-17
(54) Förfarande och anordning för att hålla ren
respektive rengöra lågkonsistenssträngen i ett
inloppslådesystem
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-

- (51) **D21F 5/04** (87) **1 015 689**
(21) **97919059.2** (45) 2004-01-28
(54) Förfarande för torkning av en ytbehandlad
pappersbana eller motsvarande i ett eftertorkparti
i en pappersmaskin samt eftertorkparti som utför
förfarandet i en pappersmaskin
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI
-

- (51) **D21G 1/02** (87) **1 048 782**
(21) **00105584.7** (45) 2003-12-10
(54) Elastisk vals och förfarande för framställning av
en dylik vals
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-

- (51) **D21G 3/00** (87) **1 105 569**
B05C 11/04 B41F 9/10
B31F 1/14
(21) **99925049.1** (45) 2004-01-28
(54) Schaberklingband, utrustning och förfarande vid
användning av ett schaberklingband
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI
-

- (51) **D21G 3/00** (87) **1 131 484**
- (21) **99956057.6** (45) 2004-01-21
(54) Sugvalsschaber särskilt för pappersmaskiner
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI
-
- (51) **E01B 1/00** (87) **1 017 906**
- (21) **98951252.0** (45) 2003-12-17
(54) Rälсанordning
(73) PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT, 21079 Hamburg, DE
-
- (51) **E01B 29/02** (87) **0 898 016**
- (21) **98114517.0** (45) 2003-12-17
(54) Sätt och anordning för transport av ett spåravsnitt
(73) BWG GmbH & Co. KG, 35510 Butzbach, DE
VAE GmbH, 1010 Wien, AT
-
- (51) **E01F 15/08** (87) **0 826 833**
- (21) **97113071.1** (45) 2004-03-24
(54) Körfältssepareringsanordning
(73) Hermann Spengler KG. Sand- u. Betonwerk, 73479 Ellwangen, DE
-
- (51) **E04B 2/74** (87) **1 165 901**
G09F 5/00
- (21) **00909433.5** (45) 2003-12-17
(54) Anpassbar anordning för avgränsning och inredning av utrymmen och volymer
(73) Gregoire Nicaise, 92350 Le Plessis Robinson, FR
Hayer Philippe, 92350 Le Plessis Robinson, FR
-
- (51) **E04F 10/06** (87) **0 839 971**
- (21) **97118214.2** (45) 2004-01-21
(54) Markis med kassett
(73) Rödelbronn GmbH, 41469 Neuss, DE
-
- (51) **E04H 12/22** (87) **1 182 309**
- (21) **01119469.3** (45) 2003-12-17
(54) Fotstöd för poster
(73) Heitz Walter Dipl.-Ing., 76437 Rastatt, DE
-
- (51) **E05B 65/00** (87) **0 779 404**
- (21) **96117818.3** (45) 2004-01-28
(54) Säkerhetslås
(73) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG, 42579 Heiligenhaus, DE

-
- (51) **E05F 5/12** (87) **1 258 590**
(21) **02253178.4** (45) 2003-12-10
(54) Anordning för sekvenskontroll av stängningen av dubbla dörrar
(73) Abloy Oy, 80100 Joensuu, FI
-

- (51) **E06B 3/663** (87) **0 852 280**
(21) **96810887.8** (45) 2003-12-10
(54) Distansorgan för isolerglas med flera rutor
(73) Saint-Gobain Vitrage Suisse AG, 3000 Bern 22, CH
-

- (51) **E06B 3/663** (87) **0 854 966**
E06B 3/673
(21) **97936718.2** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för att åstadkomma vakuum mellan två glasskivor i en isolerglasruta
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR
Danish Technological Institute, 2630 Taastrup, DK
-

- (51) **E06B 7/23** (87) **1 022 425**
E05D 11/00
(21) **99125075.4** (45) 2004-01-07
(54) Gångjärnsanordning för dörrar, fönster och liknande
(73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, D-41189 Mönchengladbach, DE
-

- (51) **F01K 23/10** (87) **1 009 919**
(21) **98948782.2** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för driften av en gas- och ångturbinanläggning och gas- och ångturbinanläggning för genomförande av förfarandet
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **F01P 5/12** (87) **0 835 993**
B60T 1/087
(21) **97116320.9** (45) 2003-12-17
(54) Drivenhet med en motor, en växellåda och en vattenpump
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, 89522 Heidenheim, DE
-

- (51) **F02B 25/16** (87) **0 992 660**
F02F 3/24 F02B 25/22
(21) **98923125.3** (45) 2003-12-10
(54) Skiktspolning för tvåtaktsmotor
(73) KOMATSU ZENOAH CO., Saitama 350-1192, JP
Petroleum Energy Center, Tokyo 105, JP
-

-
- (51) **F02D 41/20** (87) **1 008 740**
(21) **99124311.4** (45) 2004-01-28
(54) En kretsanordning för att driva induktiva belastningar
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 10138 Torino, IT
-
- (51) **F02M 25/08** (87) **0 987 428**
(21) **99117906.0** (45) 2004-01-14
(54) Sätt att styra renspolningsflödet genom en bränsleångkanister samt ånghanteringsventil för detta
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-
- (51) **F02M 63/02** (87) **1 243 786**
F02M 37/20
(21) **02006209.7** (45) 2003-12-17
(54) Bränsletillförselsystem för dimetylermotor
(73) Isuzu Motors Ltd., Shinagawa-Ku, Tokyo, JP
-
- (51) **F02N 11/04** (87) **1 043 499**
F02N 15/08
(21) **00104204.3** (45) 2003-12-17
(54) Förfarande och anordning för att undvika remslirning
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809 München, DE
-
- (51) **F02P 17/12** (87) **0 704 621**
F02P 15/08 F02P 7/02
(21) **95115292.5** (45) 2004-01-28
(54) Synkroniseringsanordning utan en styrkampositionssensor för en förbränningsmotor
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 10138 Torino, IT
-
- (51) **F04C 29/02** (87) **0 761 975**
F04C 29/10
(21) **96306330.0** (45) 2004-01-14
(54) Gaskompressor
(73) Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
-
- (51) **F16B 12/24** (87) **1 028 260**
(21) **00102304.3** (45) 2004-01-02
(54) Förbindningselement
(73) Hachtel Friedrich, 73431 Aalen, DE
Hachtel Steffen, 73650 Winterbach, DE
-
- (51) **F16B 31/04** (87) **1 108 900**

- B25B 21/00
(21) **01106856.6** (45) 2003-12-17
(54) Fluiddrivet verktyg för utdragning och lossning av ett gängat förbindningsorgan
(73) Junkers John K., Saddle River, New Jersey 07458, US
-

- (51) **F16B 43/00** (87) **0 930 442**
F16B 19/14
(21) **99400056.0** (45) 2003-12-10
(54) Basplatta för fixering av ett element
(73) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
-

- (51) **F16C 17/18** (87) **0 889 253**
F01D 25/16 F16C 27/02
(21) **98111893.8** (45) 2003-12-17
(54) En lagerkonstruktion för turboladdare
(73) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co. Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
-

- (51) **F16C 35/063** (87) **0 987 457**
(21) **99402266.3** (45) 2004-03-24
(54) Anordning för fasthållning av ett lager, speciellt för en högtryckskompressoraxel
(73) Snecma Moteurs, 75015 Paris, FR
-

- (51) **F16D 65/097** (87) **1 275 870**
(21) **02012542.3** (45) 2003-12-17
(54) Skivbroms med intregrerat bromsbelägg
(73) Federal-Mogul Friction Products GmbH, 65520 Bad Camberg, DE
-

- (51) **F16H 61/22** (87) **0 964 187**
F16H 59/10
(21) **99110864.8** (45) 2003-12-10
(54) Växlingsanordning för ett fordons växellåda med spärrmekanism
(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE
-

- (51) **F16J 15/08** (87) **0 851 155**
(21) **96120820.4** (45) 2004-03-10
(54) Cylinderlockspackning
(73) Marusan Corporation, Tokyo, JP
-

- (51) **F16K 37/00** (87) **0 961 066**
(21) **99110432.4** (45) 2003-12-17
(54) Fritt programmerbar anordning för lägesindikering
(73) GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG,

74653 Ingelfingen, DE

(51) **F16L 5/04** (87) **1 180 629**
(21) **01810757.3** (45) 2004-03-17
(54) Brandskyddsmanschett
(73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI

(51) **F16L 11/15** (87) **1 179 153**
F16L 27/111
(21) **00927168.5** (45) 2003-12-10
(54) Flexibel slangledning, särskilt
högtrycksslangledning som under tryckinverkan
utsätts för en deformation
(73) ContiTech Schlauch GmbH, 30165 Hannover, DE

(51) **F16L 13/14** (87) **1 234 136**
(21) **00988706.8** (45) 2003-12-17
(54) Anordning för framställning av en rörkoppling
(73) Selck GmbH & Co. KG, 18211 Bargeshagen, DE

(51) **F16L 23/028** (87) **1 239 206**
F16L 23/032
(21) **02001534.3** (45) 2003-12-17
(54) Klämflänsförbindning
(73) TUCHENHAGEN GmbH, 21514 Büchen, DE

(51) **F16L 25/00** (87) **1 175 578**
(21) **01907228.9** (45) 2003-12-17
(54) Kopplingsarrangemang för ledningar
(73) Korpan Nikolai, 1190 Wien, AT
Zharkov Jaroslav, Kiev, 252146, UA
Hochwarter Gerhard, 1210 Wien, AT

(51) **F16L 58/18** (87) **1 159 561**
F16L 59/20
(21) **00907820.5** (45) 2003-12-03
(54) Förfarande för tätning av en skarv mellan två rör
(73) Tyco Electronics Raychem NV, 3010 Kessel-lo, BE

(51) **F23N 5/00** (87) **1 114 280**
F23N 5/08 F23M 11/04
(21) **99955673.1** (45) 2003-12-17
(54) Förfarande och anordning för fastställande av
sotlasten hos en förbränningskammare
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **F25J 1/00** (87) **0 896 655**
A61K 49/00

- (21) **97917681.5** (45) 2003-12-10
(54) Hyperpolarisator för stora volymer och
spinn-polariserad ädelgas
(73) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, Princeton,
NJ 08544-0036, US
-

- (51) **F26B 23/02** (87) **1 076 218**
F26B 21/02
(21) **00115264.4** (45) 2004-02-25
(54) Torkanordning för en lackeringsanläggning
(73) EISENMANN MASCHINENBAU KG (Komplementär:
EISENMANN-Stiftung), 71032 Böblingen, DE
-

- (51) **F28D 9/00** (87) **0 852 693**
F28F 3/08 F28F 9/02
(21) **96932904.4** (45) 2003-12-10
(54) Plattvärmväxlare
(73) ALFA LAVAL AB, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **F28D 9/00** (87) **0 809 081**
F28F 3/08 F28F 9/00
(21) **97250157.1** (45) 2004-01-28
(54) Hybridplattvärmväxlare
(73) APV Thermotech GmbH, 06556 Artern, DE
-

- (51) **F41G 7/22** (87) **0 833 122**
(21) **97402097.6** (45) 2003-12-17
(54) Målsökarhuvud hos en flygande kropp
(73) AEROSPATIALE MATRA, 75016 Paris, FR
-

- (51) **G01F 1/06** (87) **0 573 802**
G01F 1/08
(21) **93107775.4** (45) 2003-12-10
(54) Vattenmätare
(73) Invensys Metering Systems GmbH Ludwigshafen, 67063
Ludwigshafen, DE
-

- (51) **G01K 7/18** (87) **0 751 383**
G01F 1/69 G01N 27/12
G01L 9/06
(21) **96304689.1** (45) 2003-12-17
(54) Sensor med funktion för att korrigera utdata
(73) NGK INSULATORS LTD., Nagoya City Aichi Pref., JP
-

- (51) **G01L 1/24** (87) **1 230 531**
G01D 5/353
(21) **99953726.9** (45) 2004-01-28
(54) Fiberoptisk töjningsmätare och metod för dess
tillverkning
(73) Vestas Wind Systems A/S, 6940 Lem, DK
-

- (51) **G01N 21/88** (87) **1 111 374**
(21) **99125749.4** (45) 2003-12-17
(54) Detektion av ojämnheter i en böjlig banas tjocklek
(73) Opdix OptoElectronic GmbH
Beratung-Entwicklung-Vertrieb, 82538 Geretsried,
DE
ThyssenKrupp Stahl AG, 47166 Duisburg, DE
-

- (51) **G01N 29/00** (87) **0 809 802**
G01N 33/26 F16H 1/02
F16H 1/04 B25G 3/18
B25G 3/00 G01N 29/02
(21) **95932432.8** (45) 2003-12-10
(54) Anordning för detektering av luft i en rörledning
(73) ALARIS Medical Systems Inc., San Diego, CA
92121-2733, US
-

- (51) **G01N 33/487** (87) **1 067 384**
G01N 33/48 G01N 33/49
(21) **00305037.4** (45) 2003-12-17
(54) Provdetektering för initiering av tidtagning för
ett elektroniskt test
(73) LIFESCAN INC., Milpitas, California 95035, US
-

- (51) **G01P 1/12** (87) **0 935 220**
G07C 7/00 G07C 5/12
G01D 15/32
(21) **99101836.7** (45) 2003-12-17
(54) Färdskrivare med en kvaderformig kåpa
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **G01R 31/00** (87) **0 898 173**
(21) **98111634.6** (45) 2003-12-17
(54) Anordning för att detektera fel i en elektrisk
ledning hos ett fordon, i synnerhet ett
kommersiellt fordon
(73) IVECO S.p.A, 10156 Torino, IT
-

- (51) **G01T 1/17** (87) **1 042 689**
G01T 1/29
(21) **98966282.0** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för digital subtraktionsangiografi
(73) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, 22603
Hamburg, DE
-

- (51) **G02B 6/38** (87) **0 996 011**
(21) **99120175.7** (45) 2004-03-24
(54) Fiberoptiskt anslutningssystem av duplextyp och
tillverkningsförfarande

(73) MOLEX INCORPORATED, Lisle Illinois 60532, US

(51) **G02B 23/12** (87) **0 838 707**

(21) **96850179.1** (45) 2004-01-02

(54) Kikare med bildförstärkare

(73) SIMRAD OPTRONICS A/S, N-0602 Oslo 6, NO

(51) **G05B 13/02** (87) **1 023 646**

(21) **98940776.2** (45) 2003-12-10

(54) Optimal automatisk avstämning för användning i ett processtyrningssystem

(73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL INC., Clayton Missouri 63105, US

(51) **G05B 19/10** (87) **1 093 038**
G05B 23/02 G05B 19/418

(21) **00120860.2** (45) 2003-12-17

(54) Förfarande och anordning för bearbetning av för processtyrningen i en teknisk anläggning relevanta data

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G05D 1/03** (87) **1 125 176**

(21) **99957878.4** (45) 2003-12-17

(54) Störningssäkert autonomt mobilsystem med områdesmärken

(73) Siemens Aktiengesellschaft, 80506 München, DE

(51) **G06F 3/033** (87) **1 055 993**
G09G 1/16

(21) **00109180.0** (45) 2004-03-24

(54) Mobil kommunikationsterminal för att betrakta HTML-dokument med smart rullning

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi, Osaka-fu, JP

(51) **G06F 17/30** (87) **1 237 098**

(21) **02010023.6** (45) 2003-12-17

(54) Integrerat förenat databanksystem

(73) SAP Aktiengesellschaft, 69190 Walldorf, DE

(51) **G06K 7/00** (87) **0 919 039**

(21) **98930844.0** (45) 2004-01-28

(54) Anordning för att kommunicera med ett bärbart databärande

(73) CP8 Technologies, 78431 Louveciennes, FR

-
- (51) **G06K 9/00** (87) **0 880 104**
(21) **98401059.5** (45) 2003-12-10
(54) Optisk fingeravtrycksgivare med pulsbelysning
(73) SAGEM SA, 75116 Paris, FR
-
- (51) **G06K 13/077** (87) **0 828 226**
H05K 5/02
(21) **97113734.4** (45) 2003-12-17
(54) Kåpa för PC-kort
(73) STOCKO Contact GmbH & Co. KG, 42327 Wuppertal, DE
-
- (51) **G06K 19/06** (87) **1 190 375**
(21) **00935178.4** (45) 2003-12-17
(54) Dataremsa och förfarande för kodning och avkodning
v tryckta data
(73) Datasound Gesellschaft zur Entwicklung und
Vermarktung Digitaler Audio- und
Informationssysteme GmbH, 67061 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **G06K 19/067** (87) **1 163 632**
G01S 13/02
(21) **99915736.5** (45) 2003-12-10
(54) Ytvågomvandlaranordning såväl som
identifieringssystem som använder detsamma
(73) Nanotron Technologies GmbH, 10555 Berlin, DE
-
- (51) **G06T 15/70** (87) **1 203 352**
(21) **01917461.4** (45) 2003-12-17
(54) Förfarande för animering av en syntetiserad modell
av ett mänskligt ansikte driven av en akustisk
signal
(73) TELECOM ITALIA S.p.A., 20123 Milano, IT
-
- (51) **G07C 9/00** (87) **1 266 360**
(21) **01917471.3** (45) 2003-12-10
(54) Portabel apparat för vetenskaplig identifiering av
en person
(73) Italdata Ingegneria Dell'Idea S.p.A., 00128 Roma,
IT
-
- (51) **G07F 7/10** (87) **0 824 743**
(21) **97902146.6** (45) 2003-12-17
(54) Identifieringsmedium med passiv elektronisk
databärare
(73) Kaba Schliesssysteme AG, 8620 Wetzikon, CH
-
- (51) **G08B 13/14** (87) **1 074 008**
E05B 65/00 E05B 73/00

(21) **99918821.2** (45) 2004-02-11
(54) Kombinerat varuövervaknings- och produktidentifieringssystem
(73) Sensormatic Electronics Corporation, Boca Raton, Florida 33487, US

(51) **G08B 25/00** (87) **1 244 081**
G08B 25/10
(21) **02006120.6** (45) 2003-12-17
(54) Förfarande för radioöverföring i ett larmsystem
(73) Siemens Gebäudesicherheit GmbH & Co. OHG, 80930 München, DE

(51) **G08B 25/01** (87) **1 072 029**
G08B 25/00 G01S 15/74
(21) **99924057.5** (45) 2003-12-17
(54) Ett system för övervakning och kontroll av objekt eller personer
(73) Filetrac A/S, 0314 Oslo, NO

(51) **G08B 25/10** (87) **0 911 775**
(21) **98118160.5** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för radioöverföring i ett larmsystem
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/00** (87) **1 169 707**
H04B 1/66
(21) **00917194.3** (45) 2003-12-10
(54) System för kopieringsskydd vid bandspelare
(73) Rakvere Limited, Douglas, Isle of Man IM1 1PL, GB

(51) **H01B 1/22** (87) **1 039 480**
C08L 83/04
(21) **00302443.7** (45) 2004-01-02
(54) Ledande silikongummikoposition och kopplingdon med låg resistens
(73) SHIN-ETSU CHEMICAL CO. LTD., Chiyoda-ku Tokyo, JP
SHIN-ETSU POLYMER CO. LTD., Tokyo, JP

(51) **H01B 1/24** (87) **0 947 998**
C08K 3/04
(21) **99300838.2** (45) 2003-12-17
(54) Halvledande kabelavskärmningskompositioner
(73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION, Danbury Connecticut 06817-0001, US

(51) **H01H 33/90** (87) **1 124 243**
(21) **01810092.5** (45) 2003-12-10
(54) Effektbrytare
(73) ABB Schweiz AG, 5400 Baden, CH

(51) **H01J 35/14** (87) **1 166 317**
H01J 35/30
(21) **00912831.5** (45) 2004-01-21
(54) Metod och anordning för förlängning av livslängden
för en röntgenträffyta
(73) Bede Scientific Instruments Limited, Durham DH1
1TW, GB

(51) **H01M 4/88** (87) **1 118 130**
H01M 8/10
(21) **99953554.5** (45) 2004-01-07
(54) Duktryckspasta och duktrycksförfarande för
framställning av en gasdiffusionselektrod
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **H01P 1/205** (87) **1 045 470**
(21) **00103911.4** (45) 2004-03-03
(54) Flerkretsbandfilter av lådkretsar
(73) Spinner GmbH Elektrotechnische Fabrik, 80335
München, DE

(51) **H02G 3/00** (87) **1 234 363**
(21) **00989865.1** (45) 2003-12-17
(54) Anordning för infästning av en bandkabel
(73) A. Raymond & Cie, 38028 Grenoble, FR

(51) **H02M 3/155** (87) **0 854 563**
H02M 3/156 H02M 1/00
(21) **97310303.9** (45) 2003-12-10
(54) Switchad DC-DC-lågspänningsomvandlare med stort
inspänningsområde
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345,
US

(51) **H03D 7/18** (87) **1 090 456**
(21) **99957123.5** (45) 2004-01-14
(54) Blandare med undertryckning av spegelfrekvens
(73) Beltronics USA Inc., North Chicago, Illinois
60064, US

(51) **H03K 17/18** (87) **0 913 938**
F15B 15/28
(21) **98402675.7** (45) 2004-01-02
(54) Statisk gränsställare för att manövrera
effektbrytare
(73) Alstom T & D SA, 75116 Paris, FR

- (51) **H03M 13/00** (87) **1 159 786**
- (21) **00914668.9** (45) 2003-12-10
(54) Felkorrigerigering i förväg på multiplexerade CDMA-kanaler möjliggörande högprestandakodning
(73) Interdigital Acquisition Corporation, Wilmington DE 19801, US
-
- (51) **H04B 7/24** (87) **0 899 897**
H04J 1/06 H04B 7/26
- (21) **98104567.7** (45) 2003-12-17
(54) Förfarande för inställning av sändarbärfrekvensen i en användarstation i ett punkt-till-flerpunkts radioöverföringssystem
(73) Marconi Communications GmbH, 71522 Backnang, DE
-
- (51) **H04B 7/26** (87) **0 841 763**
- (21) **97660109.6** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för radioresurskontroll
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **H04B 10/135** (87) **1 097 532**
H04B 10/18
- (21) **99945876.3** (45) 2003-12-10
(54) Anordning för detektering av polarisationsmodusdispersion
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-
- (51) **H04L 27/233** (87) **0 857 387**
- (21) **96945831.4** (45) 2003-12-17
(54) Förfarande och anordning för detektering av signaler med kontinuerlig fas
(73) Siemens Mobile Communications S.p.A., 20126 Milano, IT
-
- (51) **H04L 27/34** (87) **0 624 019**
- (21) **94106883.5** (45) 2003-12-10
(54) Trellis kodad QAM med interpunkterade faltningskoder
(73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, Horsham, PA 19044, US
-
- (51) **H04M 1/274** (87) **1 069 749**
- (21) **99113491.7** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för förvaltning av information lagrad i telefonsystem
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-
- (51) **H04Q 3/00** (87) **0 885 533**

- H04M 15/00
(21) **97905144.8** (45) 2004-01-21
(54) Förfarande för förbindelseuppkoppling och för
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, 53227 Bonn, DE
-
- (51) **H04Q 7/24** (87) **0 755 163**
H04Q 7/36 H04B 7/185
H04Q 7/30
(21) **96111689.4** (45) 2004-01-02
(54) Mobilkommunikationssystem, som använder ett
effektivt sätt för expanderingsav tjänstearea
(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Minato-ku,
Tokyo, JP
-
- (51) **H04Q 7/30** (87) **0 872 135**
H04Q 7/34
(21) **96917518.1** (45) 2003-12-17
(54) Ett förfarande för att bestämma en
angelägenhetsklass för en störning som uppträder i
en basstation inom ett cellulärt radiosystem
(73) TeliaSonera Finland Oyj, 00510 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 7/36** (87) **0 983 704**
H04Q 7/38
(21) **98910760.2** (45) 2003-12-10
(54) Kanalval i ett radiolänksystem
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **H04Q 7/38** (87) **0 673 585**
(21) **94929645.3** (45) 2004-01-02
(54) Sätt och anordning för omkoppling av radiolänkar
vid mobil kommunikation
(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Minato-ku,
Tokyo 105-8436, JP
-
- (51) **H04Q 7/38** (87) **0 783 827**
(21) **95933968.0** (45) 2003-12-10
(54) Anordning för att tillhandahålla
rundsändningsmeddelanden i ett kommunikationsnät
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714,
US
-
- (51) **H04R 1/40** (87) **1 133 895**
(21) **99972419.8** (45) 2003-12-17
(54) Mikrofonanordning med stor riktningsverkan
(73) GN NETCOM A/S, 2750 Ballerup, DK
-
- (51) **H04S 1/00** (87) **1 219 140**
(21) **00967301.3** (45) 2003-12-10

- (54) Akustisk korrigeringsanordning
(73) SRS Labs INC., Santa Ana, CA 92705, US
-

- (51) **H05B 6/14** (87) **1 215 942**
H05B 6/10 D02J 1/22

- (21) **00127189.9** (45) 2004-03-03
(54) Induktiv värmevalsapparat
(73) Tokuden Co. Ltd, Kyoto-shi, Kyoto, JP
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

-
- (51) **A01N 25/02** (87) **0 579 052**
A01N 25/30
- (21) **93110538.1** (45) 2004-03-03
- (54) Växtbehandlingsmedel
- (73) Bayer CropScience AG, 40789 Monheim, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (87) **0 581 044**
- (21) **93110555.5** (45) 2004-01-02
- (54) Engångsblöja
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP
-
- (51) **A61F 13/20** (87) **0 422 660**
- (21) **90119538.8** (45) 2003-12-10
- (54) Tampong, särskilt för kvinnohygien, och ett förfarande och en anordning för framställning av denna
- (73) McNEIL-PPC, INC., Milltown New Jersey 08850, US
-
- (51) **A61K 31/19** (87) **0 749 304**
A61K 9/20
- (21) **95913097.2** (45) 2004-03-03
- (54) Retardtablett med en halt av Diclofenac-Na
- (73) HEXAL AG, D-83607 Holzkirchen, DE
-
- (51) **A61K 49/00** (87) **0 576 521**
- (21) **92907161.1** (45) 2004-02-04
- (54) Förbättringar av eller i samband med kontrastmedel
- (73) Amersham Health AS, 0401 Oslo, NO
-
- (51) **B01D 53/56** (87) **0 803 278**
B01D 53/86
- (21) **96302822.0** (45) 2004-01-02
- (54) Integrerat katalytiskt/icke-katalytiskt förfarande för selektiv reduktion av kväveoxider
- (73) Applied Utility Systems Inc., Irvine, California 92715, US
-
- (51) **C07K 1/00** (87) **0 359 593**
C07K 2/00
- (21) **89400348.2** (45) 2004-01-07
- (54) Kromatografisk separation av plasmaproteiner
- (73) CENTRE REGIONAL DE TRANSFUSION SANGUINE DE LILLE, F-59012 Lille, FR
-

- (51) **C07K 1/14**
C07K 1/36
A61K 39/10
- (87) **0 527 753**
C07K 14/235
- (21) **91906730.6** (45) 2003-12-17
- (54) Rening och användning av pertactin, ett Bordetella pertussis yttermembranprotein
- (73) Connaught Laboratories Inc, Swiftwater PA, US
-

- (51) **C08F220/54**
C08F220/34
- (87) **0 374 458**
C02F 1/56
- (21) **89120781.3** (45) 2004-01-02
- (54) Polymera flockningsmedel med hög prestanda
- (73) CYTEC TECHNOLOGY CORP., Wilmington, Delaware 19801, US
-

- (51) **C08L 23/04**
C08L 23/08
C08J 5/18
- (87) **0 728 160**
C08L 23/14
- (21) **94928587.8** (45) 2004-01-02
- (54) Värmeförseglingsbara filmer och artiklar tillverkade därav
- (73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Baytown, TX 77520-2149, US
-

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

- (51) **C12N 5/12**
C12P 21/08
A61K 39/395
G01N 33/68
- (87) **0 633 931**
C07K 16/18
G01N 33/577
- (21) **93907858.0**
- (45) 2003-05-21
- (54) Monoklonala antikroppar mot interferensreceptorn, som har neutraliserande aktivitet mot interferon typ I
- (73) MEDISUP INTERNATIONAL N.V., Curacao, Netherlands Antilles, AN
-

Tillägg

Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

0002824-1 0002947-0 0002955-3 0002957-9 0002966-0
0003031-2 0102636-8 0102781-2 0102817-4 8400514-9
8400531-3 8400534-7 8400545-3 8400556-0 8400559-4
8400587-5 8400683-2 8400801-0 8400851-5 8400853-1
8400855-6 8400858-0 8400867-1 8400913-3 8400927-3
8401020-6 8401028-9 8401032-1 8401033-9 8401062-8
8403920-5 8404004-7 8404014-6 8404108-6 8404149-0
8404884-2 8501623-6 8503801-6 8603571-4 8703029-2
8703068-0 8703069-8 8703176-1 8703265-2 8703308-0
8802869-1 8802903-8 8802994-7 8803024-2 8902636-3

8902664-5 8902758-5 8902767-6 8902773-4 8902844-3
8902845-0 8902867-4 8902871-6 8902877-3 9001419-2
9002552-9 9002555-2 9002666-7 9002672-5 9002719-4
9002733-5 9002771-5 9102298-8 9102353-1 9102361-4
9102382-0 9102383-8 9102419-0 9102420-8 9102433-1
9102466-1 9201351-5 9202301-9 9202321-7 9202490-0
9302624-3 9302672-2 9302702-7 9302718-3 9302788-6
9402674-7 9402683-8 9402690-3 9402751-3 9402783-6
9402787-7 9402843-8 9402850-3 9402855-2 9501463-5
9502747-0 9502762-9 9502798-3 9502806-4 9502842-9

9502874-2 9502918-7 9502919-5 9502997-1 9601316-4
9602931-9 9602932-7 9602953-3 9602991-3 9602992-1
9603001-0 9603055-6 9603095-2 9603098-6 9603108-3
9603113-3 9603131-5 9603150-5 9702850-0 9702852-6
9702862-5 9702897-1 9702921-9 9702933-4 9703008-4
9703025-8 9802656-0 9802683-4 9802743-6 9802749-3
9802795-6 9802799-8 9802819-4 9802863-2 9902929-0
9902991-0 9903045-4

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

00116254.4 00305905.2 00953288.8 84100935.0 84100966.5
84100982.2 84100983.0 84101072.1 84101168.7 84101193.5
84101312.1 84101321.2 84101331.1 84101360.0 84101404.6
84101458.2 84101527.4 84101528.2 84101539.9 84101559.7
84101568.8 84101575.3 84101601.7 84101617.3 84101623.1
84101627.2 84101647.0 84101715.5 84101814.6 84101905.2
84101908.6 84101909.4 84101929.2 84101963.1 84102012.6
84109134.1 84109135.8 84109138.2 84109146.5 84109322.2
84109345.3 84109763.7 84109794.2 84109944.3 84110101.7

84200167.9 84200176.0 84200239.6 84200250.3 84200255.2
84200271.9 84201256.9 84300589.3 84300616.4 84300693.3
84300696.6 84300699.0 84300725.3 84300726.1 84300744.4
84300752.7 84300933.3 84300940.8 84300964.8 84300972.1
84301001.8 84301062.0 84301162.8 84301188.3 84301191.7
84301199.0 84301220.4 84301232.9 84301262.6 84301263.4
84301269.1 84305542.7 84305698.7 84305704.3 84305826.4

84400286.5 84400315.2 84400350.9 84401667.5 84810070.7
84810392.5 84830028.1 84850031.0 84870013.4 84870113.2

84890152.6 84900604.4 84900647.3 84900765.3 84900773.7
84900857.8 84901138.2 84901462.6 84903201.6 85109688.3
85109820.2 85109855.8 85109911.9 85110060.2 85110396.0
85110435.6 85110457.0 85110549.4 85110693.0 85110845.6
85110849.8 85110893.6 85110991.8 85201341.6 85305459.1
85305825.3 85305943.4 85306167.9 85306168.7 85401635.9
85401636.7 85401672.2 85401690.4 85401698.7 85810374.0
85904326.7 85904351.5 86110650.8 86110662.3 86111135.9
86111683.8 86111707.5 86111710.9 86111755.4 86111876.8

86112033.5 86306126.3 86306151.1 86306200.6 86306582.7
86306624.7 86306643.7 86401778.5 86890224.8 86904940.3
86905045.0 86905113.6 86905330.6 86905574.9 86905604.4
87111501.0 87111526.7 87111632.3 87111906.1 87111948.3
87112302.2 87112321.2 87112339.4 87112405.3 87112460.8
87112513.4 87112564.7 87306909.0 87306922.3 87306977.7
87307061.9 87307156.7 87307234.2 87307272.2 87307337.3
87307349.8 87307379.5 87307409.0 87307518.8 87307643.4
87307645.9 87401796.5 87401815.3 87401825.2 87401843.5

87810438.9 87810456.1 87904851.0 87905523.4 87905863.4
87905889.9 87905920.2 87906128.1 88112438.2 88112445.7
88112467.1 88112499.4 88112531.4 88112632.0 88112927.4
88112996.9 88113008.2 88113078.5 88113079.3 88113344.1
88113593.3 88113788.9 88113831.7 88113849.9 88113861.4
88117295.1 88201694.2 88201725.4 88201770.0 88201777.5
88307319.9 88307343.9 88307425.4 88307464.3 88307467.6
88307568.1 88307804.0 88307835.4 88307956.8 88307993.1
88402069.4 88402112.2 88402128.8 88402129.6 88402178.3

88870135.6 88890212.9 88906866.4 88907321.9 88907322.7
88907541.2 88907947.1 88908536.1 89114096.4 89114097.2
89114098.0 89114113.7 89114121.0 89114131.9 89114154.1
89114454.5 89114467.7 89114706.8 89114902.3 89115064.1
89115083.1 89115091.4 89115163.1 89115170.6 89115207.6
89115372.8 89115584.8 89115616.8 89115640.8 89115858.6
89115957.6 89115959.2 89202068.6 89202077.7 89202120.5
89307789.1 89307933.5 89307956.6 89308021.8 89308062.2
89308275.0 89308397.2 89308480.6 89308606.6 89308607.4

89308631.4 89308725.4 89308779.1 89630133.0 89908688.8
89908732.4 89908980.9 89909298.5 89909813.1 89910283.4
89910361.8 89910487.1 89910743.7 90114838.7 90114839.5
90114846.0 90114860.1 90115231.4 90115232.2 90115390.8
90115411.2 90115514.3 90115652.1 90115681.0 90115691.9
90115737.0 90115790.9 90115791.7 90115898.0 90115910.3
90115951.7 90116000.2 90116018.4 90116066.3 90116158.8
90116299.0 90116337.8 90116339.4 90116414.5 90116510.0
90116631.4 90202108.8 90202134.4 90202138.5 90308388.9

90308529.8 90308681.7 90308749.2 90308870.6 90308921.7
90309074.4 90309151.0 90309165.0 90309460.5 90402227.4
90810593.5 90810613.1 90870124.6 90911308.6 90911501.6
90911518.0 90911578.4 90911906.7 90911988.5 90912353.1
90912426.5 90912498.4 90912546.0 90912593.2 90912636.9
90912756.5 90913089.0 90913171.6 90913269.8 90913372.0
90913384.5 90913563.4 90914318.2 91112840.3 91112987.2
91113039.1 91113088.8 91113102.7 91113123.3 91113333.8

91113357.7 91113393.2 91113516.8 91113558.0 91113699.2

91114142.2 91114280.0 91114291.7 91114422.8 91114606.6
91114660.3 91120960.9 91202018.7 91202029.4 91202173.0
91307051.2 91307061.1 91307139.5 91307392.0 91307612.1
91307740.0 91307940.6 91402153.0 91402214.0 91402233.0
91402308.0 91610069.6 91630054.4 91913673.9 91914120.0
91914351.1 91914359.4 91914361.0 91914597.9 91914667.0
91914771.0 91914777.7 91914879.1 91915873.3 91915880.8
91916765.0 91916903.7 91918386.3 91919371.4 92101250.6
92113070.4 92113171.0 92113172.8 92113203.1 92113267.6

92113295.7 92113568.7 92113595.0 92113723.8 92113814.5
92113994.5 92114112.3 92114127.1 92114133.9 92114149.5
92114173.5 92114411.9 92114461.4 92114489.5 92114594.2
92114601.5 92114654.4 92202430.2 92202431.0 92202491.4
92307198.9 92307292.0 92307297.9 92307387.8 92307392.8
92307402.5 92307549.3 92307593.1 92307760.6 92307770.5
92307771.3 92307875.2 92307876.0 92402267.6 92402279.1
92402302.1 92402359.1 92810656.6 92870121.8 92916286.5
92916441.6 92916772.4 92917255.9 92917601.4 92917620.4

92917625.3 92917679.0 92917735.0 92917821.8 92917977.8
92918066.9 92918098.2 92918110.5 92918131.1 92918138.6
92918216.0 92918260.8 92918669.0 92918851.4 92918884.5
92919447.0 93112335.0 93112444.0 93112460.6 93112580.1
93112706.2 93112708.8 93113120.5 93113243.5 93113327.6
93113382.1 93113386.2 93113417.5 93113462.1 93113483.7
93113517.2 93113568.5 93113573.5 93113626.1 93113711.1
93113731.9 93113836.6 93202370.8 93202501.8 93202507.5
93306381.0 93306418.0 93306456.0 93306457.8 93306614.4

93306692.0 93306778.7 93306787.8 93402001.7 93402048.8
93402062.9 93402085.0 93402104.9 93402112.2 93440067.2
93810577.2 93810609.3 93850153.3 93850157.4 93917530.3
93917539.4 93917719.2 93917747.3 93917758.0 93917814.1
93917818.2 93917994.1 93918591.4 93918644.1 93918700.1
93918710.0 93918920.5 93919102.9 93919208.4 93919880.0
93919951.9 93919994.9 93920027.5 93920053.1 93920100.0
93920218.0 93920263.6 93921124.9 93921258.5 94112002.4
94112005.7 94112093.3 94112192.3 94112203.8 94112214.5

94112243.4 94112382.0 94112383.8 94112393.7 94112410.9
94112413.3 94112517.1 94112527.0 94112706.0 94112912.4
94113044.5 94113049.4 94113078.3 94113283.9 94113286.2
94113333.2 94113347.2 94113485.0 94113510.5 94117701.6
94202249.2 94250208.9 94305690.3 94305726.5 94305766.1
94305804.0 94305880.0 94305881.8 94305883.4 94305945.1
94305973.3 94306369.3 94306378.4 94401793.8 94401800.1
94401805.0 94401807.6 94401813.4 94401822.5 94401897.7
94401906.6 94401919.9 94401921.5 94810474.0 94908845.4

94922227.7 94922324.2 94922844.9 94922993.4 94923085.8
94923088.2 94923789.5 94923790.3 94924104.6 94924150.9
94924184.8 94924312.5 94924313.3 94924325.7 94924329.9
94924331.5 94924369.5 94924388.5 94925226.6 94925293.6
94925799.2 94925809.9 94925870.1 94926218.2 94926529.2
94926532.6 94926564.9 94926884.1 94927182.9 94927233.0
94927922.8 94929042.3 95112078.1 95112100.3 95112134.2
95112276.1 95112297.7 95112359.5 95112424.7 95112530.1
95112585.5 95112824.8 95112828.9 95112934.5 95113098.8

95113167.1 95113298.4 95113299.2 95113301.6 95113424.6
95202172.3 95202190.5 95250212.8 95305507.6 95305515.9
95305679.3 95305881.5 95401829.7 95401908.9 95401946.9
95401960.0 95810519.9 95850139.7 95926358.3 95926372.4
95927004.2 95927078.6 95927640.3 95927846.6 95927847.4
95927877.1 95928357.3 95928429.0 95928431.6 95928515.6
95928530.5 95928544.6 95928751.7 95929088.3 95929290.5
95929656.7 95929794.6 95929809.2 95930003.9 95930199.5
95930459.3 95930484.1 95930485.8 95930489.0 95930524.4

95930587.1 95930867.7 95930997.2 95931006.1 95931165.5
95931204.2 95931205.9 95931638.1 95931933.6 96112615.8
96112622.4 96112837.8 96112845.1 96112937.6 96112992.1
96113048.1 96113057.2 96113060.6 96113208.1 96113237.0
96113238.8 96113371.7 96113878.1 96113937.5 96202238.0
96202282.8 96202405.5 96305771.6 96305995.1 96401778.4
96401848.5 96440063.4 96440064.2 96440069.1 96925650.2
96925902.7 96925978.7 96926238.5 96926296.3 96926408.4
96926409.2 96926411.8 96926664.2 96927226.9 96927401.8

96927434.9 96927793.8 96927814.2 96927859.7 96927970.2
96928024.7 96928102.1 96928239.1 96928291.2 96928418.1
96928458.7 96928474.4 96928475.1 96928597.2 96928612.9
96929234.1 96929304.2 96929359.6 96929361.2 96930082.1
96930579.6 96932994.5 96933334.3 96934354.0 96934385.4
97107645.0 97113193.3 97113428.3 97113444.0 97113445.7
97113502.5 97113619.7 97113628.8 97113662.7 97113735.1
97113818.5 97113826.8 97113865.6 97113915.9 97113928.2
97114117.1 97114230.2 97114274.0 97114281.5 97114890.3

97121998.5 97202427.7 97305792.0 97305966.0 97306241.7
97306425.6 97306617.8 97306623.6 97401963.0 97810560.9
97918903.2 97932694.9 97934629.3 97934790.3 97935304.2
97935312.5 97935762.1 97935944.5 97936796.8 97936882.6
97937430.3 97937596.1 97937768.6 97938080.5 97938154.8
97938230.6 97938884.0 97938902.0 97939441.8 97940150.2
97941918.1 97941929.8 97942759.8 97942844.8 97942854.7
97942857.0 97943812.4 98114488.4 98114544.4 98114729.1
98115807.4 98116279.5 98116383.5 98401979.4 98402021.4

98650052.8 98810760.3 98936059.9 98939766.6 98941137.6
98941424.8 98942728.1 98943408.9 98943833.8 98944203.3
98945241.2 98946355.9 98948717.8 98951173.8 98951309.8
99115435.2 99118299.9 99306759.4 99402147.5 99810700.7
99810755.1 99940399.1 99941166.3 99941972.4 99942487.2
99942925.1 99952357.4 99953532.1

Rättelser

Rättelse av skyddstid för meddelat tilläggsskydd

Under rubriken Meddelade tilläggsskydd har, beträffande tilläggsskyddet 0290014-0 i klass C07D, skyddstiden angivits felaktigt. Korrekt skyddstid är fr.o.m. 2012-02-01 t.o.m. 2017-01-31.

Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under www.prv.se/patent

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut den 11 mars 2004 förklarat att ansökningsavgiften inkommit i tid för den till Sverige fullföljda PCT-ansökan PCT/ US02/0216, svenskt ansökningsnummer 03029519. Ansökningen är därmed fortfarande i kraft.

Patent- och registreringsverket har i beslut den 11 mars 2004 förklarat att årsavgiften för ansökan 9903837-4 betalats i tid. Ansökningen är därmed fortfarande i kraft.