

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

Upplýsningar 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) **A61K**

(21) **0401263-9** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17

(54) New particles

(71) YKI Ytkemiska Institutet AB, Box 5607, 114 86
Stockholm, SE

(72) Peter Alberius, Täby, SE

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

(51) **B05B**

(21) **0401271-2** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18

(54) Målningsklocka

(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE

(72) Björn Lind, Göteborg, SE

(51) **B05B**

(21) **0401272-0** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18

(54) Kylning av motor

(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE

(72) Björn Lind, Göteborg, SE

(51) **B05B**

(21) **0401273-8** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18

(54) Vridfixering av spindelaxel

(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE

(72) Björn Lind, Göteborg, SE

(51) **B05B**

(21) **0401274-6** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18

(54) Skyddande av spindelaxel

(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE

(72) Björn Lind, Göteborg, SE

(51) **B05B**

(21) **0401275-3** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18

- (54) Beläggning av spindelaxel
(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Göteborg, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0401276-1** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Formande luftström
(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Göteborg, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0401277-9** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Axiallager
(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Göteborg, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0401278-7** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Kodning av målningsspindel
(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Göteborg, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0401279-5** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Motorstyrning
(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Göteborg, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0401280-3** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Elanslutningar
(71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411
18 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Göteborg, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0401281-1** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
(54) Spray or Shower Arrangement and Shower Insert
(71) Joseph Cederferm, Ådö 1:25, 197 91 Bro, SE
Niclas Jalvinger, Box 3704, Abu Dhabi, AE

- (72) Joseph Cederferm, Bro, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **B24B**

- (21) **0401283-7** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(32) 2003-06-17 (33) DE (31) 103 27 190.2
(54) Absaugvorrichtung
(71) Hilti AG, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Peter Ostermeier, Diessen, DE
Rolf Spangenberg, Gauting, DE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **B24D**

- (21) **0401295-1** (22) 2004-05-21
(24) 2004-05-21
(32) 2001-11-21 (33) US (31) 09/990647
(54) Poröst slipverktyg och metod för att framställa
detta
(71) Saint-Gobain Abrasives Inc, 1 New Bond Street Box
15138, Worcester MA 01615-0138, US
(72) Srinivasan Ramanath, Holden MA, US
Sergej-Tomislav Buljan, Acton MA, US
Jason R Wilson, Ayer MA, US
Jeri Ann S Ikeda, Framingham MA, US
(74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala,
SE
(86) 2002-11-14 PCT/US02/36651
-

(51) **B27F**

- (21) **0401264-7** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
(54) Häft- och falsmaskin
(71) Plockmatic International AB, Box 10025, 121 26
Stockholm Globen, SE
(72) Karl Nolte, Huddinge, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **B62B**

- (21) **0401265-4** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Kärra/arbetsbord
(71) Torbjörn Rydberg, Kristineberg, 179 96 Svartsjö,
SE
(72) Torbjörn Rydberg, Svartsjö, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

(51) **B65G**

- (21) **0401290-2** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
(54) Kedjelänk samt metod för tillverkning av kedjelänk

- (71) FlexLink Components AB, 415 50 Göteborg, SE
(72) Peter Miglavs,
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **B66F**

- (21) **0401286-0** (22) 2004-05-19
(24) 2004-05-19
(54) Hanteringsanordning vid en gaffellyftvagn
(71) Jörgen Appelkvist, Centrumvägen 6, 373 00 Jämjö,
SE
(72) Jörgen Appelkvist, Jämjö, SE
-

(51) **B66F**

- (21) **0401297-7** (22) 2004-05-19
(24) 2004-05-19
(54) Stödbenstruck
(71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Magnus Carlson,
Fredrik Larsson,
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55
Sturefors, SE
-

(51) **B67B**

- (21) **0401267-0** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
(54) Anordning för öppning av en burk
(71) Birger Jaldestad, Möllegårdsgränd 12, 302 70
Halmstad, SE
(72) Birger Jaldestad, Halmstad, SE
(74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0401288-6** (22) 2004-05-19
(24) 2004-05-19
(54) HCV NS-3 Serine Protease Inhbitors
(71) Medivir AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0401293-6** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
(54) Novel MS Reagents
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84
Uppsala, SE
Ludwig Institute of cancer research, 605 Third
Avenue, New York NY 10158, US
(72) Henrik Neu, Uppsala, SE
Lee Olsen, Uppsala, SE
Gavin E Reid, Parkville Victoria, AU
Kade D Roberts, Parkville Victoria, AU
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen
Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

(51) C10M

- (21) **0401291-0** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
- (54) Process for the purification of spent process oil
- (71) SystemSeparation Sweden AB, Kungsängsvägen 10, 753
23 Uppsala, SE
- (72) Gunnar Ström, Uppsala, SE
- (74) Allied Attorneys Chemical AB, Box 24107, 104 51
Stockholm, SE
-

(51) C12Q

- (21) **0401270-4** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
- (54) Method for amplifying specific nucleic acids in
parallel
- (71) Fredrik Dahl, Studentstaden 3, 752 33 Uppsala, SE
- (72) Fredrik Dahl, Uppsala, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) C22C

- (21) **0401292-8** (22) 2004-05-19
(24) 2004-05-19
- (54) Heat-resistant steel
- (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Mikael Schuisky, Sandviken, SE
Andreas Rosberg, Gävle, SE
Kenneth Göransson, Gävle, SE
- (74) Sandvik AB, Immateriella Rättigheter, 811 81
Sandviken, SE
-

(51) E04F

- (21) **0401296-9** (22) 2004-05-19
(24) 2004-05-19
- (54) Flextrappa
- (71) Morten Johannessen, Skogsgatan 18, 891 36
Örnsköldsvik, SE
- (72) Morten Johannessen, Örnsköldsvik, SE
- (74) Allinova, Mycklingsvägen 6, 893 40 Själevad, SE
-

(51) E06B

- (21) **0401268-8** (22) 2004-05-14
(24) 2004-05-14
- (54) Multikomforthöjande anordning av byggnaders
inomhusklimat
- (71) Joan Prytz, Hamnastigen 17, 450 33 Grundsund, SE
- (72) Joan Prytz, Grundsund, SE
-

(51) E06B

- (21) **0401285-2** (22) 2004-05-13

(24) 2004-05-13

- (54) Anordning för åstadkommande av en förbättrad brandisolering vid en skivenhet
(71) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE
-

(51) **G01K**

- (21) **0401269-6** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
(54) Mätanordning
(71) Anders Carlsson, Orkanvägen 21, 582 72 Linköping, SE
Ulf Glendor, Skogsgatan 42, 587 23 Linköping, SE
Anita Jernberg, Kapplandsgatan 5, 602 12 Norrköping, SE
Billy Nilsson, Bondegatan 8 B, 595 52 Mjölby, SE
Joakim Wren, Glyttinge Östergård, 585 99 Linköping, SE
(72) Anders Carlsson, Linköping, SE
Ulf Glendor, Linköping, SE
Anita Jernberg, Norrköping, SE
Billy Nilsson, Mjölby, SE
Joakim Wren, Linköping, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE
-

(51) **G01L**

- (21) **0401289-4** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Friktionsförband, tillämpningar och förfarande
(71) ETP Transmission AB, Box 1120, 581 11 Linköping, SE
(72) Jens Söderlund, Vadstena, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
-

(51) **G01R**

- (21) **0401282-9** (22) 2004-05-17
(24) 2004-05-17
(54) Method and system for scanning and detecting metallic cross-connects
(71) Nordia Innovation AB, Box 7363, 103 90 Stockholm, SE
(72) Sture Roos, Mongagua, BR
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0401284-5** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(32) 2004-02-11 (33) SE (31) 0400292-9
(54) Förfarande för att åstadkomma samverkande tjänster i ett datasystem
(71) Teligent AB, Box 213, 149 23 Nynäshamn, SE
(72) Conny Larsson, Stallarholmen, SE

(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE

(51) **H04L**

(21) **0401266-2** (22) 2004-05-14
(24) 2004-05-14
(54) Communications Network
(71) Virtualiti Holdings SA, 2 Commercial Center Square
Box No 71, Alofi 2 Niue, NZ
(72) Christopher G Lowery, Verbier, CH
Karl Ahmed, South Bucks, GB
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE

(51) **H04Q**

(21) **0401260-5** (22) 2004-05-14
(24) 2004-05-14
(54) Methods and apparatus for intrusion and
template-aging detections and predictive condition
monitoring of network-attached biometric
devices
(71) Optimum Biometric Labs AB, Karlskrona Innovation
Center Campus Gräsvik 24, 371 75 Karlskrona, SE
(72) Babak Goudarzi, Karlskrona, SE
Victor Adolfsson, Karlskrona, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 793, 220 07 Lund,
SE

(51) **H05B**

(21) **0401287-8** (22) 2004-05-18
(24) 2004-05-18
(54) Plastisk värmeanordning
(71) Roger Westling, Klövervägen 12, 870 16 Ramvik, SE
(72) Roger Westling, Ramvik, SE
(74) Allinova, Mycklingsvägen 6, 893 40 Själevad, SE

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A45F 5/00**
 H04B 1/38 H04M 1/00

(21) **0203193-8** (22) 2002-10-29
 (41) 2004-04-30 (24) 2002-10-29

(54) Bäransordning
 (71) Eugen Koria, Frihetsvägen 37, 177 53 Järfälla, SE
 (72) Eugen Koria, Järfälla, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

(51) **A47B 9/20** (11) **524 071**

(21) **0203289-4** (22) 2002-11-08
 (41) 2004-05-09 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-11-08

(54) Anordning för kontrollerad teleskopering av
 flerstegs teleskopror samt sätt att medelst en
 dylik anordning synkronisera samverkande
 teleskoprorsektioner med avseende på deras
 rörelseförlopp

(71) Rol Ergonomic AB, Lidstorpsvägen 12, 556 28
 Hovslätt, SE
 (72) Hazim Mujhic, Huskvarna, SE
 (74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18
 Jönköping, SE

(51) **A47B 67/00** (11) **524 056**

(21) **0302248-0** (22) 2003-08-19
 (41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
 (24) 2003-08-19

(54) Underskåp för tvättställ jämte sätt att montera
 ett dylikt vid en vägg

(71) Sven Hallin AB, Rombovägen 7, 792 03 Färnäs, SE
 (72) Sven Hallin, Färnäs, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **A47B 96/14** (11) **524 053**

(21) **0301848-8** (22) 2003-06-25
 (41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
 (24) 2003-06-25

(54) Upphångningsanordning

(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87
 Västervik, SE
 (72) Reine Magnusson, Västervik, SE
 Peter Nilsson, Västervik, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A47C 27/06**
 B68G 9/00

- (21) **0203163-1** (22) 2002-10-29
(41) 2004-04-30 (24) 2002-10-29
(54) Pocketmadrass med varierande höjd hos de
inneslutna fjädrarna, samt en metod och en
anordning för tillverkande av en dylik madrass
(71) Stjernfjädrar AB, Box 44, 524 21 Herrljunga, SE
(72) Kenneth Edling, Herrljunga, SE
Mikael Johansson, Herrljunga, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61M 5/00** (11) **524 067**
(21) **0203440-3** (22) 2002-11-19
(41) 2004-05-20 (45) 2004-06-22
(24) 2002-11-19
(54) Kanylhallare
(71) Ernst Sigurd Gustaf Folke Wiklund, Lindevägen 40,
120 48 Enskede Gård, SE
(72) Ernst Sigurd Gustaf Folke Wiklund, Enskede Gård,
SE
(74) David Önnestam, Hägerstensvägen 291, 129 41
Hägersten, SE
-

- (51) **A62B 23/02**
A62B 9/06 A62B 18/02
(21) **0203242-3** (22) 2002-11-05
(41) 2004-05-06 (24) 2002-11-05
(54) Anordningsskydd
(71) Anders Evensson, Tågås Torp 516, 660 60 Molkom, SE
(72) Anders Evensson, Molkom, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors Uddeholm, SE
-

- (51) **A63B 57/00** (11) **524 058**
(21) **0300288-8** (22) 2003-02-05
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2003-02-05
(32) 2003-01-13 (33) SE (31) 0300039-5
(54) Greenlagare med markeringsknapp
(71) Richard Dymling, Kompassvägen 1, 181 30 Lidingö,
SE
(72) Richard Dymling, Lidingö, SE
-

- (51) **B04B 5/12**
B01D 45/14
(21) **0203234-0** (22) 2002-11-04
(41) 2004-05-05 (24) 2002-11-04
(54) Anordning vid en separator
(71) 3nine AB, Box 1163, 131 27 Nacka Strand, SE
(72) Martin Sandgren, Nacka, SE
Torgny Lagerstedt, Stockholm, SE
Claes Inge, Saltsjö-Duvnäs, SE
Peter Franzén, Tullinge, SE
Olev Meahans, Tullinge, SE

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

(51) **B04B 5/12**

B01D 45/12

(21) **0203235-7** (22) 2002-11-04

(41) 2004-05-05

(24) 2002-11-04

(54) Anordning vid en centrifugalseparator

(71) 3nine AB, Box 1163, 131 27 Nacka Strand, SE

(72) Torgny Lagerstedt, Stockholm, SE

Claes Inge, Saltsjö-Duvnäs, SE

Peter Franzén, Tullinge, SE

Olev Meahans, Tullinge, SE

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

(51) **B22D 21/04**

B22D 39/00

(21) **0203161-5** (22) 2002-10-29

(41) 2004-04-30

(24) 2002-10-29

(54) Ett förfarande och en anordning för transport av
metallsmälta

(71) Sarlin Furnaces AB, Bastborregatan 5, 721 34

Västerås, SE

(72) Anders Jerregård, Västerås, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås,
SE

(51) **B22D 39/06**

(21) **0203162-3**

(22) 2002-10-29

(41) 2004-04-30

(24) 2002-10-29

(54) Anordning och förfarande för dosering av smälta
vid gjutning

(71) Sarlin Furnaces AB, Bastborregatan 5, 721 34

Västerås, SE

(72) Anders Jerregård, Västerås, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås,
SE

(51) **B23B 29/24**

(21) **0203199-5**

(22) 2002-10-31

(41) 2004-05-01

(24) 2002-10-31

(54) Verktyg för spånavsiljande bearbetning

(71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE

(72) Daniel Edler, Fåker, SE

(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **B25J 9/16**

(21) **0203180-5**

(22) 2002-10-30

(41) 2004-05-01

(24) 2002-10-30

- (54) Ny metod för eliminering av positionsfel orsakat av kinematiska singulariter i robothandled för intelligenta reglerapplikationer och telerobotik
- (71) Mikael Fridenfalk, Kämnärsvägen 4:2113, 226 45 Lund, SE
- (72) Mikael Fridenfalk, Lund, SE
-

- (51) **B25J 9/16**
G05B 19/425 B23K 9/127
- (21) **0203239-9** (22) 2002-11-05
(41) 2004-05-06 (24) 2002-11-05
- (54) Ett fogföljningssystem som eliminerar banprogrammering eller geometriska databaser vid robotsvetsning
- (71) Mikael Fridenfalk, Kämnärsvägen 4:2113, 226 45 Lund, SE
- (72) Mikael Fridenfalk, Lund, SE
Gunnar Bolmsjö, , SE
-

- (51) **B25J 15/06**
- (21) **0302753-9** (22) 2003-10-16
(41) 2004-04-18 (24) 2003-10-16
- (32) 2002-10-17 (33) US (31) 10/271761
- (54) Integrerad luftflödeskontroll för en plock- och placeringsspindelkonstruktion
- (71) Delaware Capital Formation Inc, 1403 Foulk Road Suite 102, Wilmington DE 19803-2755, US
- (72) Koenraad Alexander Gieskes, Binghamton NY, US
Michael D Snyder, Binghamton NY, US
John E Danek, Vestal NY, US
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

- (51) **B29C 47/06**
B29C 47/58
- (21) **0203170-6** (22) 2002-10-29
(41) 2004-04-30 (24) 2002-10-29
- (54) Anordning för extrudering av en film av polymert material
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Ion Postoaca, Bjärred, SE
Nils Toft, Malmö, SE
- (74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B60B 3/16**
F16B 39/02
- (21) **0203232-4** (22) 2002-11-04
(41) 2004-05-05 (24) 2002-11-04
- (54) Extra låsningssäkerhetsanordning
- (71) Finntent-Yhtymä OY, Tiilipellontie 1 A6, 90440 Kempele, FI

- (72) Jorma Korkeakoski, Uleåborg, FI
 (74) Mervi Cederlund, Kopparbäcken 1023, 713 92
 Gyttorp, SE
-

- (51) **B60K 28/16** (11) **524 087**
 B60K 17/348
 (21) **0203225-8** (22) 2002-10-31
 (41) 2004-05-01 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-10-31
 (54) Metod för bestämning av friktionen mellan en yta och ett däck för vägfordon som drivs med alla hjul samt en transmissionskoppling för fördelning av ett vridmoment mellan hjulaxlar innefattande nämnda metod
 (71) Nira Dynamics AB Mjärdevi Science Park, Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE
 (72) Anders Stenman, Linköping, SE
 Urban Forsell, Linköping, SE
 Fredrik Gustafsson, Ljungsbro, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B60K 37/00** (11) **524 078**
 B62D 1/18 B62D 25/14
 (21) **0203760-4** (22) 2002-12-19
 (41) 2004-06-20 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-12-19
 (54) Anordning för att justera en instrumentpanels position i ett fordon
 (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Richard Nyberg, Katrineholm, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **B60R 25/00**
 G01P 15/00
 (21) **0302848-7** (22) 2003-10-30
 (41) 2004-05-05 (24) 2003-10-30
 (32) 2002-11-04 (33) DE (31) 102 51 281.7
 (54) Förfarande för att detektera rörelse hos ett motorfordon
 (71) Dräger Safety AG & Co KGaA, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
 (72) Burkhard Stock, Lübeck, DE
 Henning Thomsen, Lübeck, DE
 Günter Wahlbrink, Rehhorst, DE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **B62B 3/14**
 B65D 81/38
 (21) **0203230-8** (22) 2002-11-04
 (41) 2004-05-05 (24) 2002-11-04
 (54) Insatslåda för separat förvaring av frysvaror i kundvagnar
 (71) Henry Norrby, Öjevägen 69, 820 40 Järvsö, SE
 Mats Nygårdh, Myra 2289 A, 820 40 Järvsö, SE

- (72) Henry Norrby, Järvsö, SE
Mats Nygårdh, Järvsö, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **B62D 51/04** (11) **524 091**
B66F 9/075
(21) **0301345-5** (22) 2003-05-08
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2003-05-08
(54) Anordning vid plocktruck
(71) BT Industries AB, Svarvargatan 8, 595 81 Mjölby,
SE
(72) Magnus Carlson, Vikingstad, SE
Sven-Erik Wernborg, Mjölby, SE
Cecilia Svartling, Mjölby, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55
Sturefors, SE
-

- (51) **C23C 24/00**
C08J 7/06 C04B 41/87
A61L 27/30 A61L 27/42
(21) **0203223-3** (22) 2002-10-31
(41) 2004-05-01 (24) 2002-10-31
(54) Förfarande för framställning av strukturerade
keramiska beläggningar och belagda anordningar
framställda med detta förfarande
(71) CerBio Tech AB, Axel Johanssons gata 4-6, 754 51
Uppsala, SE
(72) Niklas Axén, Järlåsa, SE
Kajsa Björklund, Uppsala, SE
Leif Hermansson, Uppsala, SE
Håkan Engqvist, Knivsta, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **E01C 19/30** (11) **524 084**
E02D 3/046
(21) **0300109-6** (22) 2003-01-20
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2003-01-20
(54) Fram- och bakgående vibratorplatta
(71) Halltek AB, Prästmarksvägen 12, 371 60 Lyckeby, SE
(72) Lennart Hallstedt, Lyckeby, SE
-

- (51) **E04B 1/343**
E04B 2/78
(21) **0203187-0** (22) 2002-10-30
(41) 2004-05-01 (24) 2002-10-30
(54) Monteringsbara enklare hus med eller utan
isolering med stommen i moduler
(71) Gunnar Lundgren, Stora Ringvägen 53, 433 63
Sävedalen, SE
(72) Gunnar Lundgren, Sävedalen, SE
-

- (51) **E04B 1/58** (11) **524 073**
E04B 1/24 F16S 3/06
- (21) **0301662-3** (22) 2003-06-06
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2003-06-06
- (54) System för lösbar sammanfogning av balkar med kvadratisk eller rektangulär tvärsektion
(71) Gilbert Ossbahr, Föreningsgatan 49, 582 30 Linköping, SE
(72) Gilbert Ossbahr, Linköping, SE
-

- (51) **E04B 5/26**
E04B 9/00 E04C 1/36
- (21) **0300057-7** (22) 2003-01-14
(41) 2004-05-02 (24) 2003-01-14
- (32) 2002-11-01 (33) SE (31) 0203228-2
(54) Ljuddämpande bjälklag
(71) Lars Ekengren, Rindövägen 60, 185 41 Vaxholm, SE
Bernt Landh, Ekhyddan, 514 91 Tranemo, SE
(72) Lars Ekengren, Vaxholm, SE
Bernt Landh, Tranemo, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **E04D 13/076**
E04D 13/00
- (21) **0203240-7** (22) 2002-11-05
(41) 2004-05-06 (24) 2002-11-05
- (54) Värmealstringsanordning
(71) Mikael Johnsson, Östergatan 24, 735 32 Surahammar, SE
(72) Mikael Johnsson, Surahammar, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-

- (51) **F01D 17/06**
F01D 15/06
- (21) **0203207-6** (22) 2002-10-31
(41) 2004-05-01 (24) 2002-10-31
- (54) Övervarvsskyddande anordning
(71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE
(72) Karl-Johan Lars Elsmark, Saltsjö-Boo, SE
Gunnar Christer Hansson, Stockholm, SE
Anders Urban Jansson, Älvsjö, SE
(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105 23 Stockholm
-

- (51) **F01N 3/025**
- (21) **0203250-6** (22) 2002-11-05
(41) 2004-05-06 (24) 2002-11-05
- (54) Metod för regenerering av ett partikelfilter samt fordon i vilket en sådan metod utnyttjas

- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Per Persson, Partille, SE
Bo Svensson, Hisings Backa, SE
Christer Alm, Göteborg, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

(51) **F02B 29/04**

- (21) **0203210-0** (22) 2002-10-31
(41) 2004-05-01 (24) 2002-10-31
(54) Laddluftstyrning
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Mikael Nordin, Järna, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **F02C 7/08**

- (21) **0203247-2** (22) 2002-11-05
(41) 2004-05-06 (24) 2002-11-05
(54) Anordning och metod för värmeväxling
(71) Turbec AB, Box 21512, 200 21 Malmö, SE
(72) Johny Nordgren, Limhamn, SE
Lars Malmrup, Lund, SE
Johnny Rehn, Limhamn, SE
Mikael Swanteson, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **F02D 13/02**

- F02D 15/04 F02D 17/00
(21) **0203257-1** (22) 2002-11-04
(41) 2004-05-05 (24) 2002-11-04
(54) Frekvensmodulerad VCR-motor
(71) Cargine Engineering AB, Kompanigatan 10, 254 83
Helsingborg, SE
(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) **F16H 57/04**

- (21) **0203222-5** (22) 2002-10-31
(41) 2004-05-01 (24) 2002-10-31
(54) Anordning för att reducera energiförluster i en
maskinenhet
(71) Parker Hannifin AB, 461 82 Trollhättan, SE
(72) Per-Ola Vallebrant, Trollhättan, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **F24F 13/14**

(21) **0203221-7** (22) 2002-11-01
(41) 2004-05-02 (24) 2002-11-01
(54) Reglerspjäll
(71) Jerry Borander, Fjällhyddevägen 11, 564 36
Bankeryd, SE
(72) Jerry Borander, Bankeryd, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18
Jönköping, SE

(51) **F28F 3/08**
F28F 9/00 F28D 9/00
(21) **0203214-2** (22) 2002-11-01
(41) 2004-05-02 (24) 2002-11-01
(54) Värmeväxlare med förstärkningsorgan
(71) EP Technology AB, Hanögatan 5, 211 24 Malmö, SE
(72) Lars Persson, Abbekås, SE
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G03G 15/20**
(21) **0203212-6** (22) 2002-10-31
(41) 2004-05-01 (24) 2002-10-31
(54) Förfarande för tillverkning av en
värmefixeringsrulle samt fixeringsrulle framställd
enligt förfarandet
(71) HotTech AB, Sadelvägen 14, 177 39 Järfälla, SE
(72) Per Sundström, Järfälla, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE

(51) **G05D 1/00**
G05D 1/02 A47L 9/00
(21) **0301416-4** (22) 2003-05-16
(41) 2004-05-01 (24) 2003-05-16
(32) 2002-10-31 (33) KR (31) 02/66743
(54) Rengöringsrobot, rengöringsrobotsystem och metod
att styra desamma
(71) Samsung Gwangju Electronics Co Ltd, 271 Oseon-dong
Kwangsang-gu, Gwangju City, KR
(72) Jeong-gon Song, Kwangsang-gu Gwangju City, KR
Ju-sang Lee, Buk-gu Gwangju City, KR
Jang-youn Ko, Kwangsang-gu Gwangju City, KR
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20
Linköping, SE

(51) **H01R 13/60** (11) **524 083**
(21) **0203895-8** (22) 2002-12-30
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2002-12-30
(54) Kabelhållare
(71) Leif Andersson, Hakvägen 4, 184 63 Åkersberga, SE
(72) Leif Andersson, Åkersberga, SE

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

(51) **H03K 3/53**

H03K 17/04

(21) **0203285-2** (22) 2002-11-05

(41) 2004-05-06

(24) 2002-11-05

(54) System för generering av högeffektpuls

(71) Uppsala Power Management Consultants AB, c/o
Näringslivskonsult Science Park, 751 83 Uppsala,
SE

(72) Hans Bernhoff, Uppsala, SE

(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/26**

H04L 12/56

(21) **0203189-6** (22) 2002-10-30

(41) 2004-05-01

(24) 2002-10-30

(54) Metod och arrangemang i ett IP nät

(71) Operax AB, Aurorum 8, 977 75 Luleå, SE

(72) Joachim Johansson, Luleå, SE

Joakim Norrgård, Luleå, SE

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

(51) **H04L 12/56**

(21) **0203190-4** (22) 2002-10-30

(41) 2004-05-01

(24) 2002-10-30

(54) Anordning och förfarande

(71) PacketFront Sweden AB, Instrumentvägen 45, 126 53
Hägersten, SE

(72) Andreas Öman, Bagarmossen, SE

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

(51) **H04L 29/06**

H04L 29/12

H04L 12/56

(21) **0203248-0** (22) 2002-11-05

(41) 2004-05-06

(24) 2002-11-05

(54) Anordning och förfarande för att underhandla om
nätparametrar

(71) Marratech AB, Box 1036, 164 21 Kista, SE

(72) Peter Parnes, Luleå, SE

Mikael Persson, Luleå, SE

Claes Ågren, Luleå, SE

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

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

-
- (51) **A01K 15/02** (11) **524 095**
(21) **9803834-2** (22) 1998-11-10
(41) 2000-05-11 (45) 2004-06-22
(24) 1998-11-10
(54) Djuraktiveringsbehållare med tyngd
(73) Nina Ottosson, Sjöåsvägen 2, 691 41 Karlskoga, SE
(72) Nina Ottosson, Karlskoga, SE
-
- (51) **A23J 1/14** (11) **524 075**
A23J 3/14 A23L 1/29
(21) **0103329-9** (22) 2001-10-04
(41) 2003-04-05 (45) 2004-06-22
(24) 2001-10-04
(54) Förfarande för fraktionering av oljefröpresskakor
och mjöl
(73) Ingemar Bjurenvall, 11 Charles Street, London W1X
7HB, GB
(72) Sten Kvist, Ödåkra, SE
Tommie Carlsson, Höganäs, SE
John Mark Lawther, Roskilde, DK
Fernando Basile de Castro, Campinas, BR
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE
-
- (51) **A43B 17/02** (11) **524 081**
A43B 13/12
(21) **9901714-7** (22) 1999-05-11
(41) 2000-11-12 (45) 2004-06-22
(24) 1999-05-11
(54) Anordning vid sko med elastiskt inlägg och metod
att använda anordningen
(73) TrackGuard HB, Karlbergsvägen 76, 113 35
Stockholm, SE
(72) Wilhelm Ove Lindqvist, Stockholm, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-
- (51) **A45B 1/00** (11) **524 079**
A61H 3/02
(21) **0004669-8** (22) 2000-12-18
(41) 2002-06-19 (45) 2004-06-22
(24) 2000-12-18
(54) Hållare för griptång
(73) Hans Davidsson, Frikullagatan 23 C, 412 62
Göteborg, SE
(72) Hans Davidsson, Göteborg, SE
-
- (51) **A47B 9/20** (11) **524 071**
(21) **0203289-4** (22) 2002-11-08
(41) 2004-05-09 (45) 2004-06-22
(24) 2002-11-08

- (54) Anordning för kontrollerad teleskopering av flerstegs teleskoprör samt sätt att medelst en dylik anordning synkronisera samverkande teleskoprörsektioner med avseende på deras rörelseförlopp
- (73) Rol Ergonomic AB, Lidstorpsvägen 12, 556 28 Hovslätt, SE
- (72) Hazim Mujhic, Huskvarna, SE
- (74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18 Jönköping, SE
-

- (51) **A47B 67/00** (11) **524 056**
- (21) **0302248-0** (22) 2003-08-19
- (41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
- (24) 2003-08-19
- (54) Underskåp för tvättställ jämte sätt att montera ett dylikt vid en vägg
- (73) Sven Hallin AB, Rombovägen 7, 792 03 Färnäs, SE
- (72) Sven Hallin, Färnäs, SE
- (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

- (51) **A47B 96/14** (11) **524 053**
- (21) **0301848-8** (22) 2003-06-25
- (41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
- (24) 2003-06-25
- (54) Upphångningsanordning
- (73) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE
- (72) Reine Magnusson, Västervik, SE
- Peter Nilsson, Västervik, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A47D 9/04** (11) **524 070**
- (21) **0203100-3** (22) 2002-10-22
- (41) 2004-04-23 (45) 2004-06-22
- (24) 2002-10-22
- (54) Multifunktionell liggmöbel innefattande en liggdel upphängd i en stativdel
- (73) Mamoon Malik, Sankt Hans gränd 6A, 226 42 Lund, SE
- (72) Mamoon Malik, Lund, SE
- (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **A47J 43/18** (11) **524 051**
- (21) **9803912-6** (22) 1998-11-17
- (41) 2000-05-18 (45) 2004-06-22
- (24) 1998-11-17
- (54) Grillställning
- (73) Janova Safe System AB, Lillsjövägen 18, 616 34 Åby, SE
- (72) Jan Zetterdahl, Åby, SE
- (74) Gunnar Ruderström, Bockholmen 1, 615 93 Valdemarsvik, SE
-

- (51) **A47L 15/42** (11) **524 065**
D06F 39/08
- (21) **0202577-3** (22) 2002-08-30
(41) 2004-03-01 (45) 2004-06-22
(24) 2002-08-30
- (54) Anordning och förfarande vid en inloppsanordning i en hushållsmaskin
- (73) Askö Cylinda AB, 534 82 Vara, SE
(72) Bernt Svensson, Skara, SE
Mats Lilja, Skara, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **A61B 17/34** (11) **524 042**
- (21) **0202633-4** (22) 2002-09-05
(41) 2004-03-06 (45) 2004-06-22
(24) 2002-09-05
- (54) Punktionsguide för styrning av en punktionsnål till ett målställe i en patients kropp
- (73) Radi Medical Systems AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
(72) Anders Magnusson, Uppsala, SE
Per Egnelöv, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **A61F 5/44** (11) **524 085**
A61M 25/00
- (21) **0103123-6** (22) 2001-09-20
(41) 2003-03-21 (45) 2004-06-22
(24) 2001-09-20
- (54) Anordning för självtappning av urin
- (73) ProstaLund Operations AB, Höstbruksvägen 10, 226 60 Lund, SE
(72) Magnus Bolmsjö, Lund, SE
Sonny Schelin, Rockneby, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20 Malmö, SE
-

- (51) **A61F 5/48** (11) **524 088**
- (21) **0200897-7** (22) 2002-03-25
(41) 2003-09-26 (45) 2004-06-22
(24) 2002-03-25
- (54) Nytt tvättbart inkontinensunderlägg som indikerar väta
- (73) Andreas Papacosta, Vargvägen 72, 906 42 Umeå, SE
(72) Andreas Papacosta, Umeå, SE
-

- (51) **A61M 5/00** (11) **524 067**
- (21) **0203440-3** (22) 2002-11-19
(41) 2004-05-20 (45) 2004-06-22
(24) 2002-11-19
- (54) Kanylhållare
- (73) Ernst Sigurd Gustaf Folke Wiklund, Lindevägen 40, 120 48 Enskede Gård, SE
(72) Ernst Sigurd Gustaf Folke Wiklund, Enskede Gård, SE

(74) David Önnestam, Hägerstensvägen 291, 129 41
Hägersten, SE

(51) **A63B 57/00**

(11) **524 072**

(21) **0201025-4**

(22) 2002-04-05

(41) 2003-10-06

(45) 2004-06-22

(24) 2002-04-05

(54) Anordning med markeringsknapp i hållare

(73) Richard Dymling, Kompassvägen 1, 181 30 Lidingö,
SE

(72) Richard Dymling, Lidingö, SE

(51) **A63B 57/00**

(11) **524 058**

(21) **0300288-8**

(22) 2003-02-05

(41) 2004-06-22

(45) 2004-06-22

(24) 2003-02-05

(32) 2003-01-13 (33) SE (31) 0300039-5

(54) Greenlagare med markeringsknapp

(73) Richard Dymling, Kompassvägen 1, 181 30 Lidingö,
SE

(72) Richard Dymling, Lidingö, SE

(51) **B01D 21/24**

(11) **524 049**

(21) **0202420-6**

(22) 2002-08-14

(41) 2004-02-15

(45) 2004-06-22

(24) 2002-08-14

(54) Sedimenteringsanordning

(73) Nordic Water Products AB, Box 1004, 149 25
Nynäshamn, SE

(72) Hans F Larsson, Västerhaninge, SE

(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE

(51) **B23B 51/00**

(11) **524 063**

(21) **0200235-0**

(22) 2002-01-29

(41) 2003-07-30

(45) 2004-06-22

(24) 2002-01-29

(54) Verktygskoppling för roterande verktyg där
kopplingens hondel har ett triangulärt tvärsnitt

(73) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE

(72) Göran Pantzar, Årsunda, SE

(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **B23D 31/00**

(11) **524 064**

(21) **0300950-3**

(22) 2003-04-02

(41) 2003-06-04

(45) 2004-06-22

(24) 2003-04-02

(32) 2001-08-08 (33) DE (31) 101 37 975.7

(54) Anordning och förfarande för brottseparation av
arbetsstycken

(73) Mauser-Werke Oberndorf Maschinenbau GmbH,
Werkstrasse 35, 78727 Oberndorf, DE

(72) Siegfried Gruhler, Vöhringen, DE

Sascha Jaumann, Hechingen, DE

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

(86) 2002-08-01 PCT/DE02/02826

- (51) **B23K 26/04** (11) **524 066**
 B23K 26/42
- (21) **0200146-9** (22) 2002-01-21
 (41) 2003-07-22 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-01-21
- (54) Anordning för centrering av laserstrålen i ett laserbearbetningssystem
- (73) Permanova Lasersystem AB, Krokslätts Fabriker 30, 431 37 Mölndal, SE
- (72) Ulf Sandström, Styrso, SE
 Sven-Olov Roos, Lerum, SE
 Anders Lindskog, Asperö, SE
- (74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg

- (51) **B27L 7/00** (11) **524 089**
- (21) **0102774-7** (22) 2001-08-21
 (41) 2003-02-22 (45) 2004-06-22
 (24) 2001-08-21
- (54) Vedklyv
- (73) Markku Kasa, Almstad, 614 92 Söderköping, SE
- (72) Markku Kasa, Söderköping, SE
- (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

- (51) **B60K 28/16** (11) **524 087**
 B60K 17/348
- (21) **0203225-8** (22) 2002-10-31
 (41) 2004-05-01 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-10-31
- (54) Metod för bestämning av friktionen mellan en yta och ett däck för vägfordon som drivs med alla hjul samt en transmissionskoppling för fördelning av ett vridmoment mellan hjulaxlar innefattande nämnda metod
- (73) Nira Dynamics AB Mjärdevi Science Park, Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE
- (72) Anders Stenman, Linköping, SE
 Urban Forsell, Linköping, SE
 Fredrik Gustafsson, Ljungsbro, SE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **B60K 37/00** (11) **524 078**
 B62D 1/18 B62D 25/14
- (21) **0203760-4** (22) 2002-12-19
 (41) 2004-06-20 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-12-19
- (54) Anordning för att justera en instrumentpanels position i ett fordon
- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Richard Nyberg, Katrineholm, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B60T 17/22** (11) **524 082**
(21) **0202670-6** (22) 2002-09-10
(41) 2004-03-11 (45) 2004-06-22
(24) 2002-09-10
(54) Anordning för avtapping/påfyllning och avluftning av bromsvätska
(73) Bo Erik Nyberg, Schneitstrasse 71, 6315 Oberägeri, CH
(72) Rätö Mengelt, Emmenbrücke, CH
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B62B 1/20** (11) **524 044**
B62D 61/12
(21) **0201676-4** (22) 2002-06-04
(41) 2003-12-05 (45) 2004-06-22
(24) 2002-06-04
(54) Släpfordon för trädgårdsarbete och liknande
(73) Östen Lundmark, Emmylundsgatan 3, 733 40 Sala, SE
(72) Östen Lundmark, Sala, SE

(51) **B62D 51/04** (11) **524 091**
B66F 9/075
(21) **0301345-5** (22) 2003-05-08
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2003-05-08
(54) Anordning vid plocktruck
(73) BT Industries AB, Svarvargatan 8, 595 81 Mjölby, SE
(72) Magnus Carlson, Vikingstad, SE
Sven-Erik Wernborg, Mjölby, SE
Cecilia Svartling, Mjölby, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

(51) **B65B 59/00** (11) **524 052**
(21) **0200194-9** (22) 2002-01-21
(41) 2003-07-22 (45) 2004-06-22
(24) 2002-01-21
(54) Förpackningsmaskin, enkelt omställbar för tillverkning av olika förpackningstyper
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Per Gustafsson, Bjärred, SE
Jan Lövenbrandt, Lomma, SE
Bengt Malmström, Vellinge, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B65D 5/20** (11) **524 062**
B65D 5/42 B65D 5/68
(21) **0100042-1** (22) 2001-01-02
(41) 2002-07-03 (45) 2004-06-22
(24) 2001-01-02
(54) Förpackning så utförd att två likadana delar kan

sammanföras och bilda låda med lock

- (73) Stora Enso Packaging AB, Box 1055, 551 10
Jönköping, SE
(72) Pär Magnusson, Örby, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18
Jönköping, SE
-

- (51) **B65H 75/02** (11) **524 069**
B65D 85/67
(21) **0203082-3** (22) 2002-10-21
(41) 2004-04-22 (45) 2004-06-22
(24) 2002-10-21
(54) Kasset, hållare och metod för överföring av en rulle biograffilm
(73) Reimer Carlsson med firma Bo Interiör, Pl 8059, 452 92 Strömstad, SE
(72) Reimer Carlsson, Strömstad, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B68C 1/12** (11) **524 092**
(21) **0203178-9** (22) 2002-10-28
(41) 2004-04-29 (45) 2004-06-22
(24) 2002-10-28
(54) Ett schabrak för placering mellan sadel och ett djur som skall ridas
(73) Billy Palmius, Box 2059, 650 02 Karlstad, SE
(72) Billy Palmius, Karlstad, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **E01C 19/30** (11) **524 084**
E02D 3/046
(21) **0300109-6** (22) 2003-01-20
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2003-01-20
(54) Fram- och bakgående vibratorplatta
(73) Halltek AB, Prästmarksvägen 12, 371 60 Lyckeby, SE
(72) Lennart Hallstedt, Lyckeby, SE
-

- (51) **E01C 23/12** (11) **524 045**
(21) **0100047-0** (22) 2001-01-09
(41) 2002-07-10 (45) 2004-06-22
(24) 2001-01-09
(54) Betongavverkningsmaskin och sätt att frilägga armering
(73) Conjet AB, Box 507, 136 25 Haninge, SE
(72) Carl Åkesson Strömdahl, Enskede, SE
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775 01 Krylbo, SE
-

- (51) **E01H 4/02** (11) **524 077**
(21) **0200392-9** (22) 2002-02-08
(41) 2003-08-09 (45) 2004-06-22
(24) 2002-02-08
(54) Anordning för preparering av snö

- (73) MCS Multicat Systems AB, Kyrkbyn 1, 780 68
Transtrand, SE
(72) Ulf Erik Thors, Malung, SE
Gustaf Eriksson, Transtrand, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **E04B 1/58** (11) **524 073**
E04B 1/24 F16S 3/06
(21) **0301662-3** (22) 2003-06-06
(41) 2004-06-22 (45) 2004-06-22
(24) 2003-06-06
(54) System för lösbar sammanfogning av balkar med
kvadratisk eller rektangulär tvärsektion
(73) Gilbert Ossbahr, Föreningsgatan 49, 582 30
Linköping, SE
(72) Gilbert Ossbahr, Linköping, SE
-

- (51) **E05D 1/02** (11) **524 090**
E04B 1/344
(21) **0200603-9** (22) 2002-02-28
(41) 2003-08-29 (45) 2004-06-22
(24) 2002-02-28
(54) Gångjärnsled
(73) Innovation Development Enterprise i Stockholm AB,
Polhemsgatan 29, 112 30 Stockholm, SE
(72) Thorbjörn Gyllenhammar, Stockholm, SE
(74) Å Waldinger, Vällingbyvägen 57, 162 63 Vällingby,
SE
-

- (51) **E21B 10/08** (11) **524 046**
(21) **0003365-4** (22) 2000-09-21
(41) 2001-03-25 (45) 2004-06-22
(24) 2000-09-21
(32) 1999-09-24 (33) US (31) 156059
(54) Rullborrkrona
(73) Varel International Inc, 1434 Patton Suite 106,
Carrolton TX 75007, US
(72) Robert L Saxton, Greenville TX, US
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

- (51) **F04D 7/04** (11) **524 048**
(21) **0201254-0** (22) 2002-04-26
(41) 2003-10-27 (45) 2004-06-22
(24) 2002-04-26
(54) Anordning vid pump
(73) ITT Mfg Entr Inc, Wilmington DE, US
(72) Patrik Andersson, Skogås, SE
(74) ITT Flygt AB, Box 1309, 171 25 Solna
-

- (51) **F15B 15/22** (11) **524 061**
(21) **0102370-4** (22) 2001-07-03
(41) 2002-01-06 (45) 2004-06-22

- (24) 2001-07-03
 (32) 2000-07-05 (33) US (31) 609783
 (54) Dämpningsarrangemang för ett fluidcylinderaggregat
 (73) Caterpillar SARL, c/o Caterpillar Overseas SA 76
 Route de Frontenex, 1211 Geneva, CH
 (72) Michael P Chiaramonte, Bolingbrook IL, US
 Russell L Stott, Sullivan IL, US
 Philip F Lange, Plainfield IL, US
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
 SE
-

- (51) **F16F 7/108** (11) **524 074**
 F16F 15/08
 (21) **0002060-2** (22) 2000-06-02
 (41) 2001-12-03 (45) 2004-06-22
 (24) 2000-06-02
 (54) Anordning för dämpning av vibrationer hos en
 vibrationsyta och metoder för montering av en
 sådan anordning
 (73) Forsheda AB, 330 12 Forsheda, SE
 (72) Bengt-Göran Gustavsson, Bredaryd, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **F16H 61/00** (11) **524 054**
 B60K 41/00
 (21) **9902959-7** (22) 1999-08-20
 (41) 2000-02-22 (45) 2004-06-22
 (24) 1999-08-20
 (32) 1998-08-21 (33) US (31) 137793
 (54) Elektronisk styrenhet för en växelanordning vid en
 flerhastighetsaxel
 (73) Dana Corp, 4500 Dorr Street, Toledo 43697 OH, US
 (72) Scott V Anderson, Ottawa Lake, CA
 Charles R Jones, Ottawa Lake, CA
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **F16K 7/02** (11) **524 080**
 (21) **0001852-3** (22) 2000-05-19
 (41) 2001-11-20 (45) 2004-06-22
 (24) 2000-05-19
 (54) Anordning med slang
 (73) Premetec AB, Humlegårdsgatan 3, 412 74 Göteborg,
 SE
 (72) Hans Tillander, Göteborg, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
 Göteborg, SE
-

- (51) **F16K 31/48** (11) **524 057**
 (21) **0104207-6** (22) 2001-12-14
 (41) 2003-06-15 (45) 2004-06-22
 (24) 2001-12-14
 (54) Sanitetsarmatur, t ex termostatblandare, samt
 flödesregleranordning till sådan armatur
 (73) FM Mattsson AB, Box 427, 792 27 Mora, SE
 (72) Stefan Ericsson, Mora, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
 Stockholm, SE

(51) **F16L 5/14** (11) **524 043**
(21) **0201704-4** (22) 2002-06-05
(41) 2003-12-06 (45) 2004-06-22
(24) 2002-06-05
(54) Kompressionsenhet
(73) Roxtec International AB, Box 540, 371 23
Karlskrona, SE
(72) Tomas Kreutz, Lyckeby, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE

(51) **G01N 21/35** (11) **524 086**
G01N 21/61 A61B 5/08
(21) **0103599-7** (22) 2001-10-30
(41) 2003-05-01 (45) 2004-06-22
(24) 2001-10-30
(54) Mät huvud för gasanalysator
(73) Phase-In AB, Box 151, 111 73 Stockholm, SE
(72) Anders Eckerbom, Vaxholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE

(51) **G01N 33/532** (11) **524 094**
G01R 33/12
(21) **0102926-3** (22) 2001-08-31
(41) 2003-03-01 (45) 2004-06-22
(24) 2001-08-31
(54) Metod och anordning avseende analys av magnetiska
partiklar
(73) Imego AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg,
SE
(72) Ana Mincholé, Zaragoza, ES
Andrea P Astalan, Göteborg, SE
Christer Johansson, Göteborg, SE
Kerstin Larsson, Göteborg, SE
Anatol Krozer, Göteborg, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmspiren 5, 417 56
Göteborg, SE

(51) **G02B 23/12** (11) **524 047**
G02B 23/02
(21) **0200672-4** (22) 2002-03-07
(41) 2003-09-08 (45) 2004-06-22
(24) 2002-03-07
(54) Förfarande och anordning för bi-monokulär
bildöverföring
(73) FLIR Systems AB, Box 3, 182 11 Danderyd, SE
(72) Michael Söderlindh, Stockholm, SE
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691
80 Karlskoga, SE

(51) **G05B 19/042** (11) **524 041**
G07D 11/00
(21) **0203131-8** (22) 2002-10-21
(41) 2004-04-22 (45) 2004-06-22

(24) 2002-10-21

- (54) Portabel anordning samt metod för konfigurering av en maskin som hanterar mynt eller värdepapper
 (73) Scan Coin Industries AB, Jägershillgatan 26, 213 75 Malmö, SE
 (72) Manfred Jönsson, Malmö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **G06F 3/033** (11) **524 059**

- (21) **0200325-9** (22) 2002-02-05
 (41) 2003-08-06 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-02-05
 (54) Sätt att modellera och interaktivt visualisera utseendet av en yta
 (73) STFI Skogsindustrins Tekniska Forskningsinstitut AB, Box 5604, 114 86 Stockholm, SE
 (72) Mikael Lindstrand, Solna, SE
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

(51) **G06K 9/00** (11) **524 055**

- G07C 9/00
 (21) **0103738-1** (22) 2001-11-12
 (41) 2003-05-13 (45) 2004-06-22
 (24) 2001-11-12
 (54) Förfarande och anordning för kontroll av fingeravtryck där kontrollen avbryts då ett förutbestämt gränsvärde uppnåtts vid jämförelse med en referens
 (73) Precise Biometrics AB, Dag Hammarskjölds väg 2, 224 64 Lund, SE
 (72) Jonas Nilsson, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **G10K 11/175** (11) **524 050**

- (21) **0104201-9** (22) 2001-12-13
 (41) 2003-06-14 (45) 2004-06-22
 (24) 2001-12-13
 (54) Förfarande och anordning för att begränsa utbredning av lågfrekvent ljud
 (73) Impressonic AB, Luntmakargatan 46, 111 37 Stockholm, SE
 (72) Claes Hedberg, Karlskrona, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **H01R 4/52** (11) **524 093**
 H01R 13/627 H01R 13/623

- (21) **0200771-4** (22) 2002-03-14
 (41) 2002-09-15 (45) 2004-06-22
 (24) 2002-03-14
 (32) 2001-03-14 (33) US (31) 275468
 (32) 2002-03-13 (33) US (31) 096114
 (54) Kopplingsmekanism för elektriska kopplingsdon
 (73) ITT Mfg Entr Inc, 4 West Red Oak Lane, White Plains NY 106 04, US
 (72) Edwin Collin, Southington CT, US

William D Porzio, Watertown CT, US
 Allen J Bernardini, Sothbury CT, US
 Paul Kozubal, Bristol CT, US

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

(51) **H01R 13/60**

(11) **524 083**

(21) **0203895-8**

(22) 2002-12-30

(41) 2004-06-22

(45) 2004-06-22

(24) 2002-12-30

(54) Kabelhållare

(73) Leif Andersson, Hakvägen 4, 184 63 Åkersberga, SE

(72) Leif Andersson, Åkersberga, SE

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

(51) **H04L 1/00**

(11) **524 060**

H04N 7/64

(21) **0003415-7**

(22) 2000-09-25

(41) 2001-04-03

(45) 2004-06-22

(24) 2000-09-25

(32) 1999-10-02 (33) KR (31) 99/42498

(54) Förfarande för felkontroll av videobitströmdata
 som används inom trådlös multemediakommunikation

(73) Samsung Electronics Co Ltd, 416 Maetan-dong,
 Paldal-gu, Suwon-city, Kyungi-do, KR

(72) Dong-seek Park, Maetan 3-dong, KR
 Jeong-hoon Park, Pedal-gu, KR

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

(51) **H04Q 3/00**

(11) **524 068**

H04Q 11/04

H04L 12/00

(21) **0200584-1**

(22) 2002-02-27

(41) 2003-08-28

(45) 2004-06-22

(24) 2002-02-27

(54) Förfarande och anordning för frigöring av nod i
 nät

(73) Wavium AB, Västberga Allé 60, 126 75 Stockholm, SE

(72) Sten Hubendick, Stockholm, SE

(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04Q 7/38**

(11) **524 076**

(21) **0301237-4**

(22) 2003-04-28

(41) 2003-10-28

(45) 2004-06-22

(24) 2003-04-28

(32) 2002-04-27 (33) KR (31) 02-23283

(54) Mjukt handofförfarande för multimediasändnings/
 fleranvändaruppkopplingstjänst i ett CDMA
 mobilkommunikationssystem

(73) Samsung Electronics Co Ltd, 416 Maetan-dong
 Paldal-gu Suwon-city, Kyungki-do, KR

(72) Joon-Goo Park, Seoul, KR
 Sung-Ho Choi, Songnam-shi, KR
 Jin-Weon Chang, Yongin-shi, KR

Kook-Heui Lee, Yongin-shi, KR

Soeng-Hun Kim, Suwon-shi, KR

Ju-Ho Lee, Suwon-shi, KR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

(51) **B27L011/00**

(11) **517 401**

(21) **9900700-7**

(45) 2004-03-17

(54) Flisöppning i en skivhugg

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

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade europeiska patent

-
- (51) **A01C 17/00** (87) **0 981 940**
A01C 7/16
- (21) **99306239.7** (45) 2004-03-03
- (54) Doseringsarrangemang för styrning av material
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **A01D 34/416** (87) **1 057 395**
A01D 34/00
- (21) **00420107.5** (45) 2004-03-03
- (54) Skärhuvud för röjmotorsåg eller kantklippare
- (73) Speed France, 69658 Arnas, FR
-
- (51) **A01D 34/76** (87) **1 088 476**
- (21) **00420202.4** (45) 2004-03-10
- (54) Skärhuvud för röjmotorsågar och kantklippare
- (73) Speed France, 69658 Arnas, FR
-
- (51) **A01H 4/00** (87) **0 987 937**
- (21) **98928038.3** (45) 2004-03-03
- (54) Medier och förfaranden för odling av växtembryon
- (73) University of Saskatchewan, Saskatoon,
Saskatchewan S7N 5C8, CA
-
- (51) **A01K 15/02** (87) **1 181 863**
- (21) **01650011.8** (45) 2004-05-19
- (54) Förfarande och anordning för att minska risken att en kastad leksak skall skada ett djur
- (73) Curry Jon K., Prescott, Arizona 86304, US
-
- (51) **A01N 25/30** (87) **0 957 684**
A01N 25/04
- (21) **97913750.2** (45) 2004-03-17
- (54) Mikroemulsion och förfarande
- (73) Troy Technology Corporation Inc., Wilmington,
Delaware 19801, US
-
- (51) **A01N 57/20** (87) **1 032 267**
- (21) **98965689.7** (45) 2004-03-10
- (54) Sätt för ogräsbekämpning i genmodifierade grödor
- (73) Bayer CropScience S.A., 69009 Lyon, FR
-
- (51) **A22C 11/00** (87) **1 043 935**
- (21) **99956747.2** (45) 2004-05-19
- (54) Förfarande och organ för framställning och

transport av en extruderad korvsträng
(73) TOWNSEND ENGINEERING COMPANY, Des Moines, IA
50317, US

(51) **A22C 11/02** (87) **1 301 083**
(21) **01975456.3** (45) 2004-05-26
(54) Förfarande och apparat för styrning av en
korvtillverkningsmaskins drift
(73) TOWNSEND ENGINEERING COMPANY, Des Moines, IA
50317, US

(51) **A23D 9/013** (87) **1 079 700**
A23L 1/01
(21) **98921744.3** (45) 2004-03-17
(54) Friterat livsmedel och matfett
(73) Kao Corporation, Tokyo 103-0025, JP

(51) **A23F 5/24** (87) **0 861 596**
A23F 5/18
(21) **98300217.1** (45) 2004-03-31
(54) Stabilisering av flytande kaffe genom behandling
med alkali
(73) KRAFT FOODS NORTH AMERICA INC., Northfield,
Illinois 60093, US

(51) **A23L 1/39** (87) **0 988 799**
(21) **99201819.2** (45) 2004-03-03
(54) Sås av bechameltyp
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

(51) **A23L 2/38** (87) **1 130 980**
A23L 1/302 A23L 1/304
A23L 1/30 A61K 31/51
A61K 31/525 A61K 31/185
A61K 31/70 A61K 31/455
A61K 31/505
(21) **99955588.1** (45) 2004-03-03
(54) Dryck för ökning av alkoholnedbrytningskapaciteten
(73) JHS - Privatstiftung, 8600 Bruck a.d. Mur, AT

(51) **A24F 47/00** (87) **0 683 632**
(21) **94908736.5** (45) 2004-05-19
(54) Leveranssystem för torrpulver
(73) ADVANCED THERAPEUTIC PRODUCTS INC., San Antonio,
TX 78232, US
DUKE UNIVERSITY, Durham, North Carolina 27705, US

(51) **A47C 4/28** (87) **1 289 393**
A47C 23/06
(21) **01933529.8** (45) 2004-03-17
(54) Vikbar konstruktion i form av ett säte
(73) Bestenheider Xavier, 3963 Crans-Montana, CH

(51) **A47L 15/00** (87) **0 874 580**
A61G 9/02
(21) **96940643.8** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för ångdesinfektion av disktanken i en
automatisk diskmaskin och automatisk diskmaskin
för genomförande av förfarandet
(73) Ken Maskinfabrik A/S, 5672 Broby, DK

(51) **A47L 15/42** (87) **1 374 753**
(21) **02425406.2** (45) 2004-03-03
(54) Inbyggd hushållsanordning med dekorativ panel
anbringad på dörren
(73) Bonferraro S.p.A., 37060 Bonferraro (VR), IT

(51) **A61B 5/00** (87) **1 006 868**
(21) **98915326.7** (45) 2004-06-16
(54) Minimalt invasiv detekteringsanordning
(73) ALZA CORPORATION, Mountain View, CA 94043, US

(51) **A61B 5/0452** (87) **1 190 672**
(21) **01308109.6** (45) 2004-03-31
(54) System och förfarande för statistisk analys av
QT-intervall som en funktion av förändringar i en
RR-intervall
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340,
US

(51) **A61B 5/06** (87) **0 955 880**
(21) **96916858.2** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för behandling av hjärtarytmier utan
diskreta mål
(73) Biosense Webster Inc., Diamond Bar, California
91765, US

(51) **A61B 17/064** (87) **0 541 950**
A61B 17/068
(21) **92116976.9** (45) 2004-03-10
(54) Sutureringsanordning som innefattar formbara,
bioabsorberbara, plastagraffer
(73) Sherwood Services AG, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **A61B 17/17** (87) **1 092 395**
(21) **00204830.4** (45) 2004-04-07
(54) Skyddsanordning med första och andra passager för
diskmellanrumskirurgi
(73) KARLIN TECHNOLOGY INC., Lakewood, California
90712, US

(51) **A61B 18/12** (87) **0 955 924**

(21) **97947189.3** (45) 2004-03-17

(54) Kateter för avlägsnande av tumörer

(73) Thermo-Med 2000 KFT, 1052 Budapest, HU

(51) **A61B 19/00** (87) **0 673 227**

A61N 5/10

(21) **94903507.5** (45) 2004-03-10

(54) Anordning för stereotaktisk strålkirurgi och strålbehandling

(73) ACCURAY INC., Santa Clara, CA 95054, US

(51) **A61F 2/02** (87) **1 259 190**

A61K 9/00

(21) **01913086.3** (45) 2004-04-28

(54) Metod för att tillverka, ladda och täta en cell eller läkemedelsinkapslingsanordning, och cell- eller läkemedelskapslingsanordning

(73) Gore Enterprise Holdings Inc., Newark, DE 19714-9206, US

(51) **A61F 2/02** (87) **0 767 634**

A61K 9/16

A61K 9/48

A61K 9/50

A61K 9/00

(21) **95924078.9** (45) 2004-03-10

(54) Mikrokapslar för administrering av neuroaktiva agens

(73) SOUTHERN RESEARCH INSTITUTE, Birmingham Alabama 35255, US

McRae-McFarland Amanda, 421 44 Västra Frolunda, SE
Dahlstrom Annica B., 436 44 Askin, SE

(51) **A61F 2/34** (87) **0 934 039**

(21) **97929705.8** (45) 2004-03-03

(54) Acetabular kopp kropp protes

(73) Smith & Nephew Inc., Memphis, TN 38116-1892, US

(51) **A61F 5/445** (87) **0 833 596**

(21) **96919913.2** (45) 2004-03-03

(54) Vattendispergerbar engångsbehållare

(73) BioProgress Technology International Inc., March, Cambridgeshire PE15 0AX, GB

(51) **A61F 9/007** (87) **1 223 902**

A61B 17/32

(21) **00961835.6** (45) 2004-03-10

(54) Vätskeoperationshandstycke

(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US

(51) **A61F 9/007** (87) **1 223 903**

- A61B 17/32
(21) **00963581.4** (45) 2004-03-10
(54) Vätskeoperationshandstykke
(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas
76134-2099, US
-
- (51) **A61F 9/007** (87) **1 223 904**
F04F 1/18
(21) **00965171.2** (45) 2004-03-10
(54) Vätskeoperationshandstykke
(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas
76134-2099, US
-
- (51) **A61F 13/00** (87) **0 955 973**
A61M 16/00 A61M 29/00
A61M 37/00 A61F 5/08
(21) **96944225.0** (45) 2004-03-03
(54) Metod och anordning för att försegla en bana och
för att producera en förpackningsbehållare
(73) CREATIVE INTEGRATION & DESIGN INC., St. Paul, MN
55106, US
-
- (51) **A61G 15/00** (87) **1 131 033**
(21) **99958055.8** (45) 2004-03-10
(54) Patientstol
(73) MAQUET GmbH & Co. KG, 76437 Rastatt, DE
-
- (51) **A61K 7/043** (87) **1 303 249**
A61K 7/48 A61K 31/715
(21) **01951691.3** (45) 2004-03-10
(54) Antimykotisk nagellackskomposition
(73) Polichem S.A., 1526 Luxembourg, LU
-
- (51) **A61K 9/12** (87) **0 748 213**
A61K 38/28 A61K 9/72
(21) **95909506.8** (45) 2004-04-14
(54) Förfarande och medel för administrering av insulin
via lungorna
(73) Nektar Therapeutics, San Carlos, CA 94070-6256, US
-
- (51) **A61K 9/16** (87) **1 325 740**
A61K 31/7076 A61K 9/50
(21) **01204863.3** (45) 2004-04-21
(54) Stabila granulat som innehåller ett
S-adenosylmetionin och förfarande för
framställning av dessa
(73) Chemistry & Health International B.V., 6900
Lugano, CH
-
- (51) **A61K 9/36** (87) **0 974 344**

A61K 9/62 A61K 9/22
A61K 47/36 C08B 37/06

- (21) **99305600.1** (45) 2004-03-03
(54) Komposition och farmaceutisk doseringsform för styrd frisättning till tjocktarmen med användning av polysackarider
(73) Samyang Corporation, Seoul 110-470, KR
-

(51) **A61K 9/50** (87) **0 873 752**
A61K 39/12 A61K 39/295

- (21) **98302863.0** (45) 2004-03-24
(54) Vattenlösningbaserad inkapsling av ett bovint herpes virus typ-1 subenhetsvaccin
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
Temple University of the Commonwealth System of Higher Education, Philadelphia PA 19122, US
THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA, Philadelphia, PA 19104, US
-

(51) **A61K 31/275** (87) **0 821 952**
A61K 31/42 A61K 31/44
A61K 31/165 A61P 25/00
A61P 37/00 A61P 1/00
A61P 13/12 A61P 9/10

- (21) **97112938.2** (45) 2004-03-31
(54) Användning av isoxazol- och krotonsyraamidderivat för moduleringen av apoptos
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
-

(51) **A61K 31/4178** (87) **1 110 551**
A61K 31/4174 A61K 31/5377
A61P 27/06

- (21) **01102527.7** (45) 2004-05-12
(54) Ögontryckssänkande medel
(73) Sankyo Company Limited, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
-

(51) **A61K 31/445** (87) **0 721 778**
A61K 31/435 A61K 31/55
A61K 31/40 A61K 31/135
A61K 31/675 A61P 25/00

- (21) **95308876.2** (45) 2004-03-03
(54) NK-1-receptorantagonister för behandling av neuronal skada och stroke
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

(51) **A61K 31/445** (87) **1 073 438**
A61K 9/20

- (21) **99933484.0** (45) 2004-03-31
(54) Orala kompositioner med 8-klor-6,11-dihydro-11-(4-piperidyliden)-5H-benso(5,6)cyclohepta-(1,2-b)pyridin
(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, New Jersey

07033-0530, US

-
- (51) **A61K 31/535** (87) **1 054 673**
C07D498/06 C07D498/14
C07D513/14 A61K 31/5365
A61P 25/00
(21) **98964112.1** (45) 2004-03-10
(54) Bensoxazinföreningar för förstärkning av
synaptiskt svar
(73) The Regents of The University of California,
Oakland, CA 94607-5200, US
-

- (51) **A61K 31/545** (87) **0 941 095**
A61K 9/00 A61K 47/44
(21) **97948461.5** (45) 2004-04-21
(54) Förbättrade farmaceutiska kompositioner
(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
49001, US
-

- (51) **A61K 31/551** (87) **0 524 512**
A61K 31/4184
(21) **92111847.7** (45) 2004-03-03
(54) Antihypertonisk komposition
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4002 Basel, CH
-

- (51) **A61K 35/22** (87) **0 927 040**
C07J 75/00
(21) **96930986.3** (45) 2004-04-14
(54) Förfarande för utvinning av östrogener ur urin
från ston
(73) Solvay Pharmaceuticals GmbH, 30173 Hannover, DE
-

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 923 937**
A61P 17/02
(21) **98890364.7** (45) 2004-03-10
(54) Örtformulering användbar som en terapeutisk och
kosmetisk applicering för behandling av allmänna
hudstörningar
(73) Council of Scientific and Industrial Research, New
Delhi 110 001, IN
-

- (51) **A61K 38/00** (87) **0 613 375**
A61K 38/02 C07K 5/00
C07K 7/00 C07K 17/00
C07K 7/06 A61P 37/00
(21) **92923065.4** (45) 2004-03-03
(54) Farmaceutiska lysininnehållande
polypeptidkompositioner och deras användning
(73) CYTRAN LTD., Hamilton HM11, BM
-

- (51) **A61K 38/18** (87) **0 988 861**
A61K 38/19 A61K 47/18
A61K 9/08

(21) **99306262.9** (45) 2004-03-03
(54) Stabiliserade proteinkompositioner
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340,
US

(51) **A61K 38/19** (87) **1 109 571**
A61K 39/395 A61P 9/00
G01N 33/50
(21) **99968631.4** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för behandling av hypertension och
kompositioner för användning däri
(73) SCIOS INC., Sunnyvale, CA 94086, US
University of Washington, Seattle, Washington
98105-4631, US

(51) **A61K 47/48** (87) **0 938 342**
A61K 9/00
(21) **97952720.7** (45) 2004-03-10
(54) Injicerbar polymerkomposition för framställning av
ett in situ-implantat
(73) Schering Aktiengesellschaft, 13353 Berlin, DE

(51) **A61K 48/00** (87) **0 636 028**
A61K 47/42 A61K 38/12
(21) **93909508.9** (45) 2004-03-03
(54) Självsammansättande administreringssystem för
polynukleotider innefattande en amfifatisk
katjonisk peptid
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA,
Oakland, California 94612-3550, US

(51) **A61M 5/30** (87) **0 998 315**
C12M 3/00 F41B 6/00
(21) **98941360.4** (45) 2004-03-03
(54) Elektromagnetisk transdermal injiceringsanordning
(73) F Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse 4070
Basel, CH

(51) **A61M 16/04** (87) **1 200 150**
(21) **99944339.3** (45) 2004-03-03
(54) Trakealkanyl
(73) Zylka-Eistert Maria, 91541 Rothenburg ob der
Tauber, DE

(51) **A61N 1/362** (87) **0 831 954**
A61N 1/368
(21) **96918005.8** (45) 2004-03-03
(54) Apparat för hjärtstimulering med variabel rytm
(73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432-3576,
US

(51) **A61N 1/365** (87) **1 061 997**

- A61N 1/37
(21) **99906904.0** (45) 2004-06-16
(54) System och förfarande för att härleda relativa fysiologiska signaler
(73) Medtronic Inc., Minneapolis, MN 55432-5604, US
-
- (51) **A62B 18/08** (87) **0 808 641**
- (21) **97111768.4** (45) 2004-05-06
(54) Praktiskt nedsläppbar ansiktsmask
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
-
- (51) **A63H 33/04** (87) **0 993 851**
F16F 1/12
- (21) **99610063.2** (45) 2004-04-07
(54) Stötdämpare för en leksaksbyggsats
(73) LEGO A/S, 7190 Billund, DK
-
- (51) **A63H 33/06** (87) **1 246 677**
A63H 33/10
- (21) **01900107.2** (45) 2004-03-24
(54) Leksaksbyggelement med transversella öppningar
(73) LEGO A/S, 7190 Billund, DK
-
- (51) **B01D 53/64** (87) **0 940 166**
B01D 53/70 B01D 53/73
- (21) **98811045.8** (45) 2004-03-03
(54) Behandling av avfallsmaterial och rökgas
(73) CTU - Conzepte Technik Umwelt AG, 8400 Winterthur, CH
-
- (51) **B01D 53/94** (87) **1 128 895**
F01N 3/02 F01N 3/08
F01N 3/20
- (21) **99947745.8** (45) 2004-04-07
(54) Förfarande och anordning för behandling av förbränningsgaser
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, London SW1Y 5BQ, GB
-
- (51) **B01D 65/10** (87) **1 289 634**
G01N 15/08
- (21) **01940673.5** (45) 2004-03-10
(54) Förfarande för att kontrollera helheten hos en modul eller ett modulsystem för nanofiltrering eller omvänd osmos
(73) Vivendi Universal, 75380 Paris Cedex 08, FR Syndicat des Eaux d'Ile de France (SEDIF), 75006 Paris, FR
-
- (51) **B01F 7/16** (87) **1 068 893**
B01F 13/00 B01F 13/06

(21) **00305995.3** (45) 2004-04-14
(54) Blandningsapparat för bencement
(73) Depuy Orthopaedics Inc., Warsaw, IN 46581, US

(51) **B01J 2/04** (87) **1 175 257**
B01D 1/18
(21) **00928391.2** (45) 2004-03-03
(54) Spraytorkningsapparat och förfaranden för
användning därav
(73) Acusphere Inc., Cambridge, MA 02139, US

(51) **B01J 13/02** (87) **1 180 062**
A61K 9/50 A61K 9/51
A61K 9/16 B01F 5/06
(21) **00943639.5** (45) 2004-03-10
(54) Förfarande för framställning av morfologiskt
mikro- och nanopartiklar medelst en mikroblandare
(73) Schering Aktiengesellschaft, 13353 Berlin, DE

(51) **B01J 19/24** (87) **1 313 554**
B01J 19/00 B01J 8/02
B01J 8/00 B01J 3/04
C01B 15/029 C07C 45/35
C07C 47/22 C07C 51/25
C07C 57/04 C07D301/12
(21) **01958045.5** (45) 2004-03-17
(54) Process och anordning för att genomföra reaktioner
i en reaktor med spaltformade reaktionsutrymmen
(73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
Uhde GmbH, 44141 Dortmund, DE

(51) **B05B 15/02** (87) **0 885 660**
B05B 1/16
(21) **98810332.1** (45) 2004-03-17
(54) Duschspridare
(73) H. Weidmann AG, 8640 Rapperswil, CH

(51) **B21B 37/62** (87) **0 998 992**
(21) **99202359.8** (45) 2004-04-07
(54) Valspositionsreglering i valsverk med stödvalsar
(73) VAI Industries (UK) Limited, Sheffield S9 1XU, GB

(51) **B21D 37/01** (87) **1 177 844**
B21D 39/03
(21) **01117253.3** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för förbindning av plåtar genom
stansnitning eller stuknitning
(73) AVDEL VERBINDUNGSELEMENTE GmbH, D-30581
Langenhagen, DE

(51) **B23K 1/18** (87) **1 218 137**

- (21) **00936936.4** (45) 2004-05-12
(54) Metod för igenpluggning av hål jämte ett
kylelement tillverkat av nämnda metod
(73) Outokumpu Oyj, 02200 Espoo, FI
-

(51) **B23K 9/067** (87) **0 904 883**

- (21) **98118066.4** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för att tända en ljusbåge mellan ett
arbetsstycke och en smältelektrod
(73) Fronius International GmbH, 4643 Pettenbach, AT
-

(51) **B23K 9/127** (87) **1 233 845**

- (21) **00975661.0** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande och anordning för att positionera en
svetsbrännare i mitten av den önskade banan för en
svetssöm
(73) Fronius International GmbH, 4643 Pettenbach, AT
-

(51) **B23K 20/00** (87) **0 945 208**
H01L 21/00 H01L 21/603
H01L 21/607

- (21) **98123402.4** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande och anordning för "kul-bondning"
(73) F & K Delvotec Bondtechnik GmbH, 85521 Ottobrunn,
DE
-

(51) **B23K 35/38** (87) **0 933 160**
B01F 3/02

- (21) **98124861.0** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för framställning av svetsmedel med

(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) **B23P 15/26** (87) **1 216 786**
B21D 53/04

- (21) **01130092.8** (45) 2004-03-10
(54) Förfarande för framställning av
värmeöverföringsdelar
(73) Xenexys Inc., Akashi-shi, Hyougo-ken, JP
-

(51) **B24B 33/08** (87) **0 933 165**
B24B 45/00 B24D 9/04

- (21) **99660014.4** (45) 2004-05-12
(54) Spindel för en slipbandremsa och en apparat för
att byta denna mot en ny
(73) PULMEK OY, 21500 Piikkiö, FI
-

(51) **B26B 7/00** (87) **1 208 950**

- (21) **01127299.4** (45) 2004-04-21

- (54) Verktyg med en hållare för fastsättning på en drivaxel
(73) C. & E. FEIN GmbH, 70176 Stuttgart, DE
-

- (51) **B27M 1/08** (87) **1 375 095**
B27M 3/00 B27D 3/00
- (21) **03010395.6** (45) 2004-05-26
(54) Anläggning för framställning av limträbrädor eller limträbalkar
(73) Franz Binder Ges. mbH Holzindustrie, 6263 Fügen, AT
-

- (51) **B29C 49/56** (87) **1 171 278**
- (21) **00910285.6** (45) 2004-04-21
(54) Gemensamt buraggregat
(73) LIBBEY GLASS Inc., Toledo, Ohio 43611, US
-

- (51) **B29D 30/66** (87) **1 055 509**
B60C 11/16
- (21) **00110812.5** (45) 2004-03-03
(54) Metod för tillverkning av ett dubbat däck och en gjutform därför
(73) PIRELLI PNEUMATICI S.p.A., 20126 Milano, IT
-

- (51) **B32B 3/12** (87) **0 920 374**
B32B 3/20 B32B 3/30
F16L 59/02 A47G 9/08
- (21) **97938580.4** (45) 2004-03-03
(54) Isolering för sovsäckar och liknande artiklar
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., Albany, New York 12204, US
-

- (51) **B32B 3/30** (87) **1 215 037**
E04C 2/34
- (21) **01126741.6** (45) 2004-03-03
(54) Kompositiska med mellanskikt innefattande utsprång, företrädesvis tillverkade av plast, och förfarande för att tillverka den
(73) TRIPLEX Kunststoff GmbH, 72221 Haiterbach, DE
-

- (51) **B32B 5/26** (87) **1 227 930**
B32B 27/04 B32B 27/38
B32B 27/42 B21B 45/02
B60S 1/28 D21G 3/00
- (21) **99953199.9** (45) 2004-06-16
(54) Icke abrasiv kompositrakel
(73) Kadant Web Systems Inc., Auburn, MA 01501-0269, US
-

- (51) **B32B 31/00** (87) **1 134 075**
B29C 65/00 C08J 5/12

(21) **01103157.2** (45) 2004-03-31
(54) Laminat av syntetmaterial och sätt för att
framställa dem
(73) Röhm GmbH & Co. KG, 64293 Darmstadt, DE

(51) **B42D 3/04** (87) **1 060 906**

(21) **00111538.5** (45) 2004-03-31
(54) Bokomslag
(73) Cumin Cristiano, 34072 Gradisca d'Isonzo (GO), IT

(51) **B42F 7/06** (87) **1 043 170**

B42F 7/02
(21) **00106665.3** (45) 2004-05-12
(54) Skyddshölje med fickor för inhysande av platta
föremål
(73) Favorit S.P.A., 20128 Milan, IT

(51) **B60B 3/10** (87) **1 128 970**

B21K 1/28 B21D 53/26
B60B 3/04
(21) **99971765.5** (45) 2004-03-03
(54) Helgavlat fordonshjul och tillverkningsförfarande
(73) Accuride Corporation, Henderson, KY 42420, US

(51) **B60C 9/22** (87) **0 808 730**

B60C 19/00
(21) **97108016.3** (45) 2004-03-24
(54) Par av däck med hög krökning i tvärled för
tvåhjuliga fordon
(73) PIRELLI PNEUMATICI Societ per Azioni, 20126
Milano, IT

(51) **B60C 23/04** (87) **1 265 760**

(21) **01903695.3** (45) 2004-04-28
(54) Anordning på fordon med hjul, som har luftfyllda
däck, för användning i ett
däcktrycksövervakningssystem
(73) Beru AG, 71636 Ludwigsburg, DE

(51) **B60G 9/02** (87) **1 226 985**

B60G 17/005 B60G 17/015
(21) **01200280.4** (45) 2004-03-31
(54) Upphängd axel av typen länkkoppling avsedd för
industriella fordon
(73) Dana Italia S.p.A, 38062 Arco (Trento), IT

(51) **B60K 1/00** (87) **1 317 358**

(21) **01967317.7** (45) 2004-05-26
(54) Bränsletank av plastmaterial för ett motorfordon
(73) FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT

- (51) **B60K 35/00** (87) **1 214 216**
G01C 21/26
- (21) **00962371.1** (45) 2004-03-10
- (54) Förfarande och anordning för att aktivt hjälpa en motorfordonsförare i ett motorfordon
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
-

- (51) **B60N 2/36** (87) **1 110 808**
B60N 2/42
- (21) **00127732.6** (45) 2004-06-02
- (54) Uppblåsbar tillbakahållande säkerhetsanordning för bagageutrymmet i ett motorfordon
- (73) FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT
-

- (51) **B60R 21/01** (87) **1 159 162**
- (21) **00991538.0** (45) 2004-03-17
- (54) Anordning för deaktivering av en krockkuddetändanordning
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

- (51) **B60R 21/13** (87) **1 140 567**
B60R 19/20
- (21) **99962564.3** (45) 2004-03-10
- (54) Arrangemang för ett fordon eller del av ett fordon
- (73) Eenkhoorn Erik Jeroen, 7558 HG Hengelo, NL
-

- (51) **B60R 21/26** (87) **0 997 356**
- (21) **99120858.8** (45) 2004-03-03
- (54) Gasgenerator, särskilt till fordonpassagerares krockkuddessystem
- (73) TRW Airbag Systems GmbH, 84544 Aschau am Inn, DE
-

- (51) **B60T 13/68** (87) **1 069 016**
B60T 17/18
- (21) **00111100.4** (45) 2004-04-28
- (54) Tryckmedelmanövrerad bromsanläggning för fordon
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE
-

- (51) **B61H 13/00** (87) **1 138 570**
B60T 13/66 B60T 17/22
- (21) **01107688.2** (45) 2004-04-14
- (54) Ett bromsstyr- och kommunikationssystem för järnvägståg
- (73) SAB WABCO S.p.A., I-10045 Piosasco (Torino), IT
Alstom, 75116 Paris, FR
-

- (51) **B62D 5/083** (87) **0 820 398**
- (21) **96911851.2** (45) 2004-03-03
- (54) Roterande ventil för servostyrväxel

(73) Bishop Steering Technology Limited, North Ryde,
NSW 2113, AU
UNISEARCH LTD., Kensington, NSW 2033, AU

(51) **B62D 33/06** (87) **1 060 975**

(21) **00107748.6** (45) 2004-06-02
(54) Kabin för pansrat körskolebandfordon
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, 24159 Kiel, DE

(51) **B64D 11/00** (87) **0 794 897**
B64D 11/06 B60N 2/34

(21) **95940345.2** (45) 2004-03-03
(54) Sätesenhet för en flygplanskabin
(73) BRITISH AIRWAYS PLC, Hounslow Middlesex TW6 2JA,
GB

(51) **B65B 27/06** (87) **0 945 345**

(21) **99106342.1** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för framställning av flerfaldiga
bindningar på horisontellt anordnade trådspolar
(73) SAARSTAHL AKTIENGESELLSCHAFT, 66333 Völklingen, DE

(51) **B65B 39/00** (87) **1 073 587**
B65B 31/10

(21) **99925528.4** (45) 2004-03-24
(54) Förfarande, anordning och system för påfyllning av
behållare
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **B65B 39/00** (87) **1 084 059**
B65B 31/10

(21) **99925530.0** (45) 2004-03-24
(54) Förfarande, anordning och system för påfyllning av
behållare
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **B65B 51/30** (87) **0 890 515**
B65B 9/12 B29C 65/00

(21) **98305296.0** (45) 2004-03-03
(54) Metod och anordning för att försegla en bana och
för att producera en förpackningshållare
(73) Shikoku Kakoki Co Ltd, Kitajima-cho, Itano-gun,
Tokushima-ken, JP

(51) **B65B 55/10** (87) **1 050 467**

(21) **99830263.2** (45) 2004-03-03
(54) Enhet för sterilisering av bandmaterial i en
förpackningsmaskin för förpackning av hållbara
livsmedelsprodukter, och förpackningsmaskin
innefattande dylik enhet

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 1009 Pully, CH

(51) **B65B 55/10** (87) **1 050 468**

(21) **99830264.0** (45) 2004-03-17

(54) Enhet för att sterilisera en materialbana i en förpackningsmaskin för förpackning av hållbara livsmedelsprodukter, och förpackningsmaskin innefattande en dylik enhet

(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., 1009 Pully, CH

(51) **B65D 77/30** (87) **1 188 684**

A47J 31/40

(21) **00203185.4** (45) 2004-03-17

(54) Element för påfyllning av en livsmedelssubstans samt anordning avsedd att ta emot ett sådant element

(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

(51) **B65G 43/02** (87) **1 222 126**

(21) **00972609.2** (45) 2004-03-17

(54) Anordning för att övervaka en transportanläggning

(73) Phoenix AG, 21079 Hamburg, DE

(51) **B67D 5/56** (87) **1 047 627**

A61M 5/315

(21) **98953625.5** (45) 2004-03-03

(54) Flerdelad manuell dispenserspruta

(73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL INC., Burbank, CA 91504, US

(51) **C01B 33/143** (87) **1 240 104**

(21) **00980977.3** (45) 2004-05-19

(54) Kontinuerlig produktion av kiselbaserade mikrogeler

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington, Delaware 19898, US

(51) **C02F 1/50** (87) **1 006 084**

C02F 1/72

(21) **99122726.5** (45) 2004-03-03

(54) Sätt att förhindra kontamination av vatten med ortfrämmande organismer

(73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE

(51) **C03C 17/36** (87) **1 140 721**

C23C 14/08

C23C 14/34

(21) **99966212.5** (45) 2004-03-03

(54) Metod och apparat för framställning av silverbaserad beläggning med låg emissivitet utan användning av metallprimer

(73) PPG Industries Ohio Inc., Cleveland, OH 44111, US

(51) **C04B 28/26**

(87) **1 165 456**

(21) **00915191.1**

(45) 2004-03-10

(54) Förfarande för framställning av en syrafast och elektriskt ledande byggnadsmaterialbeläggning

(73) CRC CHEMICAL RESEARCH COMPANY LTD., Castleblayney, Co. Monaghan, IE

(51) **C04B 35/00**

(87) **1 048 633**

C04B 35/495

(21) **98957208.6**

(45) 2004-03-03

(54) Dielektrisk keramisk komposition för elektroniska anordningar

(73) SUMITOMO SPECIAL METALS COMPANY LIMITED, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(51) **C07B 63/04**

(87) **1 185 489**

B01J 19/00

(21) **00938781.2**

(45) 2004-03-10

(54) Förfarande för förhindrande av oönskad polymerisation i en substansblandning som innehåller eteniskt omättade föreningar

(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C07C 68/02**

(87) **1 165 483**

C07C 69/96

C01B 31/00

(21) **00910982.8**

(45) 2004-03-03

(54) Förfarande för framställning av karbonylfluorid

(73) ISOCHEM, 75194 Paris Cedex 04, FR

(51) **C07C 69/44**

(87) **1 171 413**

C07C 69/80

C07C 67/08

C08K 5/11

(21) **99973824.8**

(45) 2004-03-17

(54) Blandningar av diestrar av adipin- eller ftalsyra med isomera nonanoler

(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C07C211/30**

(87) **0 724 561**

C07C217/62

C07C217/58

C07C323/32

A61K 31/13

(21) **94931982.6**

(45) 2004-04-14

(54) Kalciumreceptoraktiva arylalkylaminer

(73) NPS PHARMACEUTICALS INC., Salt Lake City Utah 84108, US

(51) **C07C217/52**

(87) **1 043 306**

C07C219/24

A61K 31/235

A61K 31/137

A61P 29/00

A61P 23/00

A61P 17/00

A61P 21/00

A61P 25/00

A61P 9/00

A61P 1/00

- (21) **00104740.6** (45) 2004-03-31
(54) 3-Amino-3-arylpropan-1-ol-derivat, framst llning
och anv ndning av dessa
(73) Gr nenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
-

- (51) **C07C217/62** (87) **0 983 995**
C07C215/54 C07C219/28
C07C211/28 C07C211/29
C07C215/64 C07D333/58
A61K 31/135 A61K 31/235
A61K 31/38
(21) **99119109.9** (45) 2004-03-31
(54) Farmaceutiskt aktiva
dimetyl-(3-aryl-but-3-enyl)-aminf reningar
(73) Gr nenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
-

- (51) **C07C227/10** (87) **1 250 311**
C07C253/30 C07C255/23
(21) **01900035.5** (45) 2004-03-17
(54) Asymmetrisk syntes av pregabalin
(73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains, New Jersey
07950, US
-

- (51) **C07C235/38** (87) **1 236 711**
C07C233/73 C07C233/29
C07C271/58 A61K 31/65
A61K 31/325 A61P 7/00
(21) **02012781.7** (45) 2004-03-03
(54) Allosteriska hemoglobinmodifierare f r sänkning av
syrgasaffiniteten i blod
(73) Virginia Commonwealth University Intellectual
Property Foundation Inc., Richmond, VA 23298-0568,
US
-

- (51) **C07C309/46** (87) **1 265 856**
(21) **01901619.5** (45) 2004-04-07
(54) Nytt förfarande för framställning av
alfa-(2-4-disulfofenyl)-n-tert-butylnitron och
farmaceutiskt godtagbara salter d r v
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
RENOVIS, South San Francisco CA 94080, US
-

- (51) **C07C309/66** (87) **1 237 855**
A61K 31/192 A61P 5/48
A61P 3/00
(21) **00983618.0** (45) 2004-03-10
(54) Kristallin form av
(S)-2-etoxi-3-[4-(2-4-metansulfonyloxifenyletoxi)f
enyl]propansyra
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07C317/00** (87) **1 007 509**

(21) **98942276.1** (45) 2004-03-03
(54) Antimikrobiella föreningar
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Baltimore, MD
21205-2109, US

(51) **C07D207/16** (87) **1 140 820**
C07D405/06 A61K 31/40

(21) **99963821.6** (45) 2004-03-17
(54) Nya amidinoderivat och användning därav som
trombininhibitorer
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D213/69** (87) **0 882 714**
C07D213/70 C07D213/79
C07D213/80 C07D401/06
C07D409/06 C07D405/14
C07D417/14 C07D521/00
A61K 31/44 C07D405/12

(21) **97940447.2** (45) 2004-03-03
(54) Substituerade vinylpyridinderivat och droger
innehållande desamma
(73) SS Pharmaceutical Co. Ltd., Tokyo 103, JP

(51) **C07D213/73** (87) **1 326 836**
C07D471/14 A61K 31/5513
A61P 31/18

(21) **01971424.5** (45) 2004-05-06
(54) Förfarande för framställning av
3-amino-2-klor-4-metylpyridin
(73) Boehringer Ingelheim Chemicals Inc., Petersburg,
VA 23805, US

(51) **C07D277/34** (87) **1 007 039**
A61K 31/425

(21) **99922836.4** (45) 2004-03-03
(54) Nya heterocykliska analoger av
difenyletylenföreningar
(73) Calyx Therapeutics Inc., Hayward, CA 94545, US

(51) **C07D317/28** (87) **1 307 441**

(21) **01967203.9** (45) 2004-05-06
(54) 1,3-dioxolaner med antitussiv verkan
(73) Dompe' S.P.A., 67100 L'Aquila, IT

(51) **C07D403/12** (87) **1 197 493**
C07D235/28 C07D401/12
C07D417/12 C07D413/12
A61K 31/4184 A61K 31/4439
A61K 31/428 A61K 31/423
A61K 31/496 A61K 31/4196
A61P 3/06 A61P 9/10

(21) **00944320.1** (45) 2004-03-24

- (54) Bensimidazolföreningar
(73) FUJI PHOTO FILM CO. LTD., Kanagawa-ken, 250-0193,
JP
-

(51) **C07D471/08** (87) **1 192 154**
C07D471/20 A61K 31/435

- (21) **00944526.3** (45) 2004-03-17
(54) Bispidinföreningar som är användbara vid
behandling av hjärtarytmier
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D487/04** (87) **1 242 425**
A01N 43/90
(21) **01992711.0** (45) 2004-03-03
(54) N-(5,7-dimetoxi(1,2,4)triazolo(1,5-a)pyrimidin-2-y
l)-arylsulfonamid-föreningar och deras användning
som herbicider
(73) Dow Agrosciences LLC, Indianapolis, Indiana
45268-1054, US
-

- (51) **C07D519/04** (87) **1 118 616**
(21) **01100018.9** (45) 2004-03-24
(54) Förfarande för framställning av
5'-nor-anhydrovinblastinditartrat från växter
tillhörande arten catarantus
(73) Eriochem S.A., Parana, Entre Rios, AR
-

- (51) **C07H 1/00** (87) **1 012 154**
(21) **98937115.8** (45) 2004-03-17
(54) Salter av di(uridin-5'-tetrafosfat), sätt för
deras framställning och deras användning
(73) Inspire Pharmaceuticals Inc., Durham, NC 27703, US
-

- (51) **C07H 17/08** (87) **1 283 821**
(21) **01936695.4** (45) 2004-03-03
(54) Kostnadseffektiv metod för selektiv metylering av
erytromycin A-derivat
(73) RANBAXY LABORATORIES LTD., New Delhi 110 019, IN
-

- (51) **C07K 5/078** (87) **1 144 436**
C07D237/04
(21) **00900552.1** (45) 2004-04-07
(54) Förfarande för beredning av bicykliska föreningar
och användning av detta förfarande för beredning
av en ib-inhibitor
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR
-

- (51) **C07K 14/41** (87) **1 276 763**
A23G 9/02 A23L 3/3526
(21) **01919437.2** (45) 2004-02-25

- (54) Antifrysproteiner, framställning och användning därav
(73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL
-

- (51) **C07K 14/605** (87) **0 733 644**
A61K 38/26 A61K 47/02
- (21) **95303423.8** (45) 2004-04-21
(54) Glukagonliknande insulinotropa komplex, kompositioner och förfarande för framställning
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana 46285, US
-

- (51) **C07K 16/44** (87) **0 964 875**
G01N 33/53 G01N 33/84
- (21) **97948085.2** (45) 2004-03-03
(54) Derivat av 5-hydroxitryptofol (5-HTOL), antikroppar, immunoanalyser och detektion av nyligen konsumerad alkohol
(73) Alco Dia AB, 182 47 Enebyberg, SE
-

- (51) **C08B 37/14** (87) **1 044 222**
D21H 17/32 C12P 19/04
- (21) **98964921.5** (45) 2004-05-19
(54) Oxidation i fast tillstånd av en polymer innehållande alkoholkonfiguration av oxiderbar galaktostyp
(73) HERCULES INCORPORATED, Wilmington, Delaware 19894-0001, US
-

- (51) **C08F293/00** (87) **1 123 332**
C08F290/04
- (21) **99932369.4** (45) 2004-05-12
(54) Mikrogeler och processer för deras framställning
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington, Delaware 19898, US
COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Campbell, ACT 2612, AU
-

- (51) **C08G 8/00** (87) **0 853 637**
B32B 5/18 B32B 3/26
C08J 9/14 F16L 59/02
F16L 59/14
- (21) **96936131.0** (45) 2004-03-03
(54) Process för att framställa formade fenoliska skum
(73) OWENS CORNING, Toledo, Ohio 43659, US
-

- (51) **C08G 18/10** (87) **0 924 231**
C08G 18/12 C08G 18/28
C09D175/04
- (21) **98123322.4** (45) 2004-04-07
(54) Vattendisersioner av polyuretan/urea som innehåller alkoxisilangrupper
(73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C08G 18/36** (87) **0 803 523**
C08J 9/08
(21) **97106903.4** (45) 2004-03-17
(54) Förfarande för framställning av dimensionsstabila hårda polyuretancellmaterial med slutna celler och med låg täthet
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C08G 18/48** (87) **1 161 475**
B29C 33/60
(21) **00922485.8** (45) 2004-03-24
(54) Förfarande för framställning av formade polyuretanmaterial
(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, Salt Lake City, Utah 84108, US

(51) **C08G 18/80** (87) **0 998 510**
C08G 18/40
(21) **98941482.6** (45) 2004-04-07
(54) Sammansättning användbar för erhållande av en matt eller glansig beläggning, användande av denna sammansättning och erhållen beläggning
(73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR
Cray Valley Iberica, 08470 Saint Celoni, Barcelona, ES

(51) **C08G 59/24** (87) **0 698 630**
(21) **95109604.9** (45) 2004-03-10
(54) Nya epoxidhartser, deras framställning och användning
(73) Surface Specialties Germany GmbH & Co. KG, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **C08J 5/18** (87) **1 023 365**
C08J 9/00 B29C 67/20
C08K 3/26 C08L 23/08
(21) **98947018.2** (45) 2004-02-25
(54) Mikroporös film
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC., Neenah, Wisconsin 54957, US

(51) **C09D 17/00** (87) **1 116 756**
C09C 1/62 C09C 1/64
C09D 5/10
(21) **00127391.1** (45) 2004-03-10
(54) Flyt- och pumpbart metallpigment-halvfabrikat för framställning av färger och lacker
(73) Eckart GmbH & Co. KG, 90763 Fürth, DE

(51) **C09D167/07** (87) **0 877 067**
C09D167/06 C09D175/16
C09D171/00 C09D163/10

- C08F299/02
(21) **98108105.2** (45) 2004-03-17
(54) Vattenbaserade strålningshärdbara
betrykningsmassor
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C09D175/04** (87) **1 127 928**
C08G 18/28 C08G 18/62
C08G 18/73 C08G 18/79
- (21) **01102747.1** (45) 2004-04-28
(54) Polyisocyanatblandningar innehållande
acyl-ureagrupeer
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C09J201/00** (87) **1 090 973**
C09J133/00 A47G 27/02
- (21) **00900413.6** (45) 2004-04-28
(54) Dispersion av smältlimpartiklar, värme-bondbart
ark, interiörmaterial, termoformbar textilduk och
matta
(73) Nagoya Oilchemical Co. Ltd., Tokai-shi, Aichi
476-0001, JP
-
- (51) **C09K 11/06** (87) **1 144 543**
H05B 33/14 C07D215/30
- (21) **99973057.5** (45) 2004-03-17
(54) Elektroluminicenta kinolater
(73) SOUTH BANK UNIVERSITY ENTERPRISES LTD., London SE1
0AA, GB
-
- (51) **C09K 21/14** (87) **0 949 313**
C08K 3/00
- (21) **99302580.8** (45) 2004-03-10
(54) Svällande material
(73) Technical Fibre Products Limited, Kendal, Cumbria
LA9 6PZ, GB
-
- (51) **C12M 1/42** (87) **1 234 018**
C12N 13/00
- (21) **00963219.1** (45) 2004-03-31
(54) Förfarande för porering av biologiska material
(73) Genovis AB, 223 70 Lund, SE
-
- (51) **C12N 9/00** (87) **0 904 355**
- (21) **97928173.0** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för aktivering av denaturerat protein
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68305 Mannheim, DE
-
- (51) **C12N 15/49** (87) **1 149 167**
C12N 15/85 C12N 1/21
C12N 5/10 C07K 14/16

A61K 39/12 A61K 39/21
A61P 31/18 A61P 31/12

- (21) **99963478.5** (45) 2004-03-03
(54) Virusvaccin
(73) Strathmann AG & Co., 22459 Hamburg, DE
-

(51) **C12N 15/90** (87) **1 025 253**
C12N 15/65 C12N 15/82

- (21) **98955483.7** (45) 2004-03-03
(54) Positiv-negativ selektion för homolog rekombination
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68305 Mannheim, DE
-

(51) **C12Q 1/68** (87) **0 731 849**

- (21) **95904500.6** (45) 2004-03-03
(54) Arrangemang av nukleinsyrasekvenser och dess användning
(73) Deutsches Krebsforschungszentrum, 69120 Heidelberg, DE
-

(51) **C12Q 1/68** (87) **0 771 360**

- (21) **95923283.6** (45) 2004-03-10
(54) Metod för detektion av antibiotikaresistensspektrum av mykobakterium-arter
(73) INNOGENETICS N.V., 9052 Ghent, BE
-

(51) **C12Q 1/68** (87) **0 906 449**
B01L 7/00 G01N 21/76
G01N 21/07

- (21) **97929833.8** (45) 2004-03-03
(54) System och metod för att utföra och övervaka polymeraskedjereaktioner
(73) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION, Salt Lake City, Utah 84112, US
-

(51) **C21D 8/02** (87) **1 099 769**
C22C 38/38 C22C 38/02
C22C 38/06

- (21) **00402987.2** (45) 2004-03-17
(54) Förfarande för framställning av ett varmvalsat plåtband med mycket hög hållfasthet, vilket är användart för formning och i synnerhet för djupdragning
(73) USINOR, 92800 Puteaux, FR
-

(51) **C21D 11/00** (87) **1 244 816**

- (21) **00991077.9** (45) 2004-03-10
(54) Förfarande för styrning och/eller reglering av kylsträckan hos en varmbandgata för valsning av metallband och tillhörande anordning
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **C22B 15/00** (87) **1 257 676**

(21) **00901156.0** (45) 2004-03-03

(54) Metod för att producera blisterkroppar i suspensionsreaktor

(73) Outokumpu Oyj, 02200 Espoo, FI

(51) **C23C 14/10** (87) **1 217 091**
G02B 5/28 C23C 28/00
B65D 65/00

(21) **02003382.5** (45) 2004-04-07

(54) Förpackningar och förpackningshjälpmedel

(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(51) **C23C 22/66** (87) **1 149 185**
C23C 22/62

(21) **99966296.8** (45) 2004-03-03

(54) Beläggning på metalliska substrat genom omvandling med ferrat

(73) Lynntech Inc., College Station, TX 77840, US

(51) **C25D 11/34** (87) **1 226 289**

(21) **99947849.8** (45) 2004-03-03

(54) Elektrokemisk metod för tillverkning av ett oorganiskt täckskikt på en yta av kopparmaterial

(73) EUROPA METALLI S.p.A., 50121 Firenze, IT

(51) **D04B 15/38** (87) **0 950 742**

(21) **99104830.7** (45) 2004-04-28

(54) Anordning för kontroll av trådmatning till en textilmaskin och metod för kontroll av maskinfunktionen och produktionen

(73) B.T.S.R. International S.p.A., 21057 Olgiate Olona (Varese), IT

(51) **D06F 75/26** (87) **1 109 963**

(21) **99939447.1** (45) 2004-03-03

(54) Skyddsanordning för strykanordningar

(73) Reime Gerd, 75328 Schömberg, DE

(51) **D21F 1/66** (87) **0 969 142**
D21B 1/34

(21) **99112341.5** (45) 2004-03-24

(54) Process och anordning för blandning av mäldsuspensioner

(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21F 3/02** (87) **1 010 806**

- (21) **99660119.1** (45) 2004-03-24
(54) Pressbälte och pressvalsbeläggning för
papperstillverkning
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., Albany, New York
12204, US
-

- (51) **D21H 17/74** (87) **0 941 384**
D21H 21/16
(21) **97947760.1** (45) 2004-03-24
(54) Stärkelsederivat innehållande hartsemulsion för
papperslimning
(73) Raisio Chemicals UK Ltd., Blackburn, Lancashire
BB1 2NW, GB
-

- (51) **D21H 19/60** (87) **1 242 682**
(21) **00990658.7** (45) 2004-03-17
(54) Pappersbetrykningsmassor med förhöjd
vattenretention
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **E04D 3/08** (87) **1 183 428**
E04B 2/72
(21) **00920418.1** (45) 2004-03-03
(54) Ett panelsystem
(73) VKR Holding A/S, 2860 Soeborg, DK
-

- (51) **E04D 13/035** (87) **1 041 216**
E06B 3/46
(21) **00106887.3** (45) 2004-03-10
(54) Takfönster
(73) Schneider Hubert, 97633 Kleineibstadt, DE
-

- (51) **E04F 15/20** (87) **1 200 692**
B32B 21/00
(21) **99957285.2** (45) 2004-03-31
(54) Laminatgolv med stegljudsdämpning
(73) Kronospan Technical Company Ltd., Nikosia 1082, CY
-

- (51) **E05D 11/10** (87) **1 067 267**
(21) **00114306.4** (45) 2004-03-24
(54) Dörrgångjärn med integrerad dörrhållare för bil
(73) MULTIMATIC INC., Markham, Ontario L3R 5E5, CA
-

- (51) **E06B 9/17** (87) **1 231 354**
(21) **01110341.3** (45) 2004-03-03
(54) Tätningselement för ett portblad, med ett dylikt
tätningselement försett portblad samt port
(73) Hörmann KG Brockhagen, 33803 Steinhagen, DE
-

- (51) **E06B 9/58** (87) **1 182 320**
E06B 9/62

- (21) **01117047.9** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för tillslutning av en väggöppning
(73) Hörmann KG Brockhagen, 33803 Steinhagen, DE
-

- (51) **F01B 17/04** (87) **1 337 737**
(21) **02750771.4** (45) 2004-03-03
(54) Par av glidelement för maskindelar som utsätts för vattenånga av högt tryck och temperatur, företrädesvis för kolv/cylinderanordningar i ångmotorer
(73) SGL Carbon AG, 65203 Wiesbaden, DE
Tea GmbH, 10587 Berlin, DE
-

- (51) **F01N 3/20** (87) **0 898 061**
(21) **98114698.8** (45) 2004-03-17
(54) Förfarande för dosering av ett reduktionsmedel i
(73) MAN NUTZFAHRZEUGE AG, 80995 München, DE
-

- (51) **F02D 41/14** (87) **1 132 599**
F02D 41/34
(21) **01102267.0** (45) 2004-03-31
(54) Metod för styrning av luft-bränsle blandning i en intern förbränningsmotor
(73) Magneti Marelli Powertrain S.p.A., 20011 Corbetta, IT
-

- (51) **F02D 41/36** (87) **0 942 163**
F02D 41/28 F02D 41/06
(21) **98123719.1** (45) 2004-03-24
(54) Förfarande för synkronisering av en flercylindrig förbränningsmotor
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

- (51) **F04C 2/10** (87) **0 933 530**
F04C 15/00
(21) **98120951.3** (45) 2004-03-03
(54) Skärfri innerkugghjulspump
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, 89522 Heidenheim, DE
-

- (51) **F15B 11/05** (87) **0 926 349**
(21) **98310395.3** (45) 2004-03-03
(54) Hydraulstyrventilsystem med lastavkännande prioritering
(73) Husco International Inc., Waukesha, WI 53187-0257, US
-

- (51) **F16D 65/092** (87) **0 745 781**
F16D 65/08 F16D 69/00
B29C 45/00
(21) **96108535.4** (45) 2004-03-24

(54) Sätt för tillverkning av bromsbackar
(73) TMD Friction GmbH, 51381 Leverkusen, DE

(51) **F16G 1/28** (87) **1 129 308**
F16G 5/20 B29D 29/08

(21) **99962810.0** (45) 2004-02-25
(54) Kraftttransmissionsrem
(73) THE GATES CORPORATION, Denver, Colorado 80209, US

(51) **F16H 61/02** (87) **1 247 030**

(21) **00988625.0** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för styrning av ett element i en
kraftöverföring i ett fordon samt en styrenhet för
dess genomförande
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F16K 1/22** (87) **1 169 588**

(21) **00925234.7** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för styrning av strömmande medier
(73) Möllmann Dieter, 27793 Wildeshausen, DE

(51) **F16K 31/60** (87) **0 818 647**

(21) **97111585.2** (45) 2004-03-03
(54) Blandningsventil med handspak
(73) Grohe Water Technology AG & Co. KG, 58675 Hemer,
DE

(51) **F16L 3/26** (87) **1 238 222**

(21) **00992200.6** (45) 2004-03-17
(54) Av minst ett profilelement bildad monteringskena
(73) HALFEN GmbH & CO. Kommanditgesellschaft, 40764
Langenfeld-Richrath, DE

(51) **F16L 11/08** (87) **1 054 202**
F16L 11/12 F16L 9/12

(21) **00110512.1** (45) 2004-04-21
(54) Flerskiktsbränslerör
(73) Dayco Fluid Technologies S.p.A., 10123 Torino, IT

(51) **F16L 13/10** (87) **1 218 657**
F16L 47/02

(21) **00974372.5** (45) 2004-04-21
(54) Rörformig kopplingsdel för framställning av en
limfog med en vätskeledning
(73) A. Raymond & Cie, 38028 Grenoble, FR

(51) **F17C 9/00** (87) **0 744 577**

(21) **96303639.7** (45) 2004-03-03
(54) Utmatningsapparat för cryogen
(73) THE BOC GROUP INC., Murray Hill, New Providence,
New Jersey 07974, US

(51) **F25B 41/00** (87) **0 965 020**

(21) **98908392.8** (45) 2004-05-12
(54) Köldsystem
(73) FRIGOSCANDIA EQUIPMENT AKTIEBOLAG, 251 09
Helsingborg, SE

(51) **F28D 1/053** (87) **0 881 448**
F28F 1/02

(21) **98109879.1** (45) 2004-03-17
(54) Ett plattrör med flera hål för användning i en
värmväxlare samt en värmväxlare som innefattar
nämnda rör
(73) SHOWA DENKO K.K., Tokyo 105-8518, JP

(51) **F28D 9/00** (87) **1 176 380**
F28F 9/04

(21) **01110663.0** (45) 2004-03-03
(54) Plattvärmväxlare med anslutningsfläns
(73) Modine Manufacturing Company, Racine/Wisconsin
54403-2552, US

(51) **G01C 21/26** (87) **1 222 441**

(21) **00969494.4** (45) 2004-03-03
(54) Kameraanordning för fordon
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809
München, DE

(51) **G01L 5/06** (87) **0 902 266**

(21) **98116890.9** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för mätning av bandspänningen hos ett
bälte, i synnerhet ett dragbälte
(73) Dolezych Susanne, 58313 Herdecke, DE

(51) **G01N 33/28** (87) **0 737 862**

(21) **96105787.4** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande och anordning för mätning av oktantal
(73) ConocoPhillips Company, Bartlesville, OK 74004, US

(51) **G01N 33/532** (87) **0 774 119**
G01N 33/533 G01N 33/58
C12Q 1/68 G01N 33/543

(21) **95927713.8** (45) 2004-03-03
(54) Oligomera bärarmolekyler med definierade inbyggda
markörgrupper och haptener
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68305 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/534** (87) **1 203 234**
(21) **00938421.5** (45) 2004-03-17
(54) Ny ATPas-analys
(73) BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD., Laval, Quebec,
H7S 2G5, CA

(51) **G01N 33/542** (87) **1 081 495**
(21) **99117221.4** (45) 2004-03-10
(54) Fotonreducerande medel för fluorescensförsök
(73) INVITROGEN CORPORATION, Carlsbad, CA 92008, US

(51) **G01N 35/00** (87) **0 732 590**
(21) **96100208.6** (45) 2004-03-31
(54) Dispenseringsinstrument för
fluidövervakningssensor
(73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

(51) **G01P 3/44** (87) **1 269 202**
B60C 23/04
(21) **01903696.1** (45) 2004-04-28
(54) Förfarande för att bestämma varvtalet för ett hjul
på ett fordon
(73) Beru Aktiengesellschaft, 71363 Ludwigsburg, DE

(51) **G01R 31/28** (87) **0 845 679**
G01K 15/00 G01D 18/00
(21) **97402388.9** (45) 2004-03-24
(54) Bärbar simulator för batymetriska sonder
(73) DCN, 75015 Paris, FR

(51) **G05B 11/42** (87) **1 152 306**
G05B 13/02
(21) **01110296.9** (45) 2004-03-03
(54) Kopplingsanordning för modifiering av ett börvärde
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809
München, DE

(51) **G06F 9/00** (87) **1 247 169**
(21) **00986768.0** (45) 2004-03-10
(54) Snabbstartande mikroprocessorbaserat system
(73) Cardiac Pacemakers Inc., St. Paul, MN 55122, US

(51) **G06K 17/00** (87) **1 250 679**
G06K 13/00
(21) **00993811.9** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för bearbetning av databärkort
(73) Wincor Nixdorf International GmbH, 33106
Paderborn, DE

(51) **G07F 7/08** (87) **1 100 056**
G07F 19/00
(21) **00123440.0** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande för genomförande av en on
line-betalningstransaktion med ett förbetalt kort,
och tillhörande kort
(73) Threecodex S.r.l., 20135 Milano, IT

(51) **G07F 7/10** (87) **0 993 664**
G07F 7/08
(21) **98928045.8** (45) 2004-03-17
(54) Transaktionsförfarande med en mobilapparat
(73) Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH

(51) **G10L 19/00** (87) **0 855 699**
G10L 19/14
(21) **98101335.2** (45) 2004-04-28
(54) Flerpulsexciterad talkodare/avkodare
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

(51) **G10L 21/02** (87) **0 809 842**
H04R 25/00
(21) **96905267.9** (45) 2004-06-02
(54) Adaptivt talfilter
(73) NCT GROUP Inc., Westport, Connecticut 06880, US

(51) **G11B 20/12** (87) **0 751 520**
G11B 20/10 G11B 20/00
(21) **96201857.8** (45) 2004-03-17
(54) Överföring av digitala signaler med hjälp av en
informationsbärare
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
Eindhoven, NL
FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR
S.A. TELEDIFFUSION DE FRANCE, 75015 Paris, FR
Institut für Rundfunktechnik GmbH, 80939 München,
DE

(51) **G21C 3/00** (87) **0 871 958**
G21C 1/08 G21C 5/20
(21) **96927386.1** (45) 2004-03-31
(54) Såd-mantelreaktor
(73) THORIUM POWER INC., New York, NY 10017, US

(51) **H01F 38/30** (87) **0 848 395**
G01R 15/14 G01R 1/20
(21) **97660137.7** (45) 2004-03-03
(54) Strömmätartransformator som är försedd med en
strömdelare
(73) ENERMET OY, SF-40420 Jyskä, FI

(51) **H01G 4/35** (87) **0 776 016**
(21) **96107298.0** (45) 2004-03-03
(54) Genomföringskondensatorsammansättning
(73) Greatbatch-Sierra Inc., Carson City, Nevada 89706,
US

(51) **H01H 33/66** (87) **0 948 012**
H01H 3/28
(21) **99105933.8** (45) 2004-03-03
(54) Elektromagnetisk kopplinganordning med magnetdrift
(73) Moeller GmbH, 53115 Bonn, DE

(51) **H01H 33/66** (87) **0 948 013**
H01H 3/28
(21) **99105934.6** (45) 2004-03-03
(54) Elektromagnetisk kopplingsanordning med
kopplingsvipa
(73) Moeller GmbH, 53115 Bonn, DE

(51) **H01M 4/48** (87) **1 252 671**
H01M 10/40
(21) **00993800.2** (45) 2004-03-03
(54) Litiumbaserade elektrokemiskt aktiva material och
beredningar därav
(73) VALENCE TECHNOLOGY INC., Henderson, NV 89015, US

(51) **H01Q 1/12** (87) **0 766 338**
(21) **96402002.8** (45) 2004-03-03
(54) Multikontakt för antennglasruta
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

(51) **H02P 7/00** (87) **0 935 337**
(21) **99101851.6** (45) 2004-03-31
(54) Styrordning för en elektrisk hushållsapparat,
med ett icke-flyktigt minne som enkelt kan
omprogrammeras utifrån
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan
49022, US

(51) **H03G 1/00** (87) **0 909 479**
(21) **98920924.2** (45) 2004-04-21
(54) Förstärkningsstyrsteg med differentiellt par
(73) TelASIC Communications Inc., El Segundo,
California 90245, US

(51) **H03K 19/00** (87) **1 247 341**
(21) **00992859.9** (45) 2004-03-03
(54) Programmerbar buffertkrets
(73) INTEL CORPORATION, Santa Clara, CA 95052, US

-
- (51) **H04B 1/707** (87) **0 738 049**
(21) **96200901.5** (45) 2004-03-03
(54) Spridspektrumsignalomtagare med användning av ett självinställande detektionströskelvärde
(73) AGENCE SPATIALE EUROPEENNE, F-75738 Paris Cedex 15, FR
-

- (51) **H04B 7/04** (87) **1 062 746**
H01Q 3/26
(21) **98948276.5** (45) 2004-03-24
(54) Praktiskt rums-ridsförfarande för förbättring av kapacitet hos CDMA-kommunikation
(73) Kathrein-Werke KG, 83022 Rosenheim, DE
-

- (51) **H04L 12/46** (87) **1 188 276**
H04L 12/56
(21) **00930939.4** (45) 2004-03-03
(54) Förfarande och nod för att dirigera en höghastighetsram inom ett nät av nättyp, och en sändarslutstation därför
(73) Nortel Networks Limited, St. Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
-

- (51) **H04M 3/50** (87) **0 848 879**
H04L 12/58
(21) **96927423.2** (45) 2004-03-10
(54) Telefonbaserat system för dynamisk bildnotering
(73) SIEMENS CORPORATE RESEARCH INC., Princeton, New Jersey 08540, US
Siemens Information and Communication Networks Inc., Boca Raton, Florida 33487, US
-

- (51) **H04Q 7/36** (87) **1 154 662**
H04B 7/26
(21) **00401283.7** (45) 2004-03-03
(54) Metod för tilldelning av sekundära koder för synkronisering till en basstation i ett mobiltelekommunikationssystem
(73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 1119 NS Schiphol Rijk, NL
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **G01N 33/53**
G01N 33/58

(87) **0 322 926**
G01N 33/542

(21) **88121915.8**

(45) 2004-03-31

(54) Analysmetoder användande förbättrade kemiluminescenta estrar, tiostrar och amider

(73) Nichols Institute Diagnostics, San Juan Capistrano, California 92675, US

(51) **H01L 39/16**
H02H 9/02

(87) **0 829 101**

(21) **96915957.3**

(45) 2004-04-28

(54) Resistiv strömbegränsningsanordning med användning av supraledande material med hög kritisk temperatur

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

- (51) **C22C 37/04**
C22C 37/08
C21D 9/00
- (87) **1 190 108**
B21B 27/00
- (21) **00918571.1**
- (45) 2003-08-13
- (54) Gjutmaterial för indefinitvalsar med en manteldel och förfaringssätt för dess framställning
- (73) Eisenwerk Sulzau-Werfen R. & E. Weinberger AG,
5451 Tenneck, AT
-

Tillägg

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent

0000095-0 0001796-2 0002387-9 0003625-1 0101034-7
0200628-6 0201449-6 0202745-6 9700472-5 9803864-9
9803865-6 9902201-4

Rättelser

Svensk Patenttidning nr 49/2003, rubriken Tillägg,
Europeiska patent som upphört att gälla och därför
avförts ur registret

Patent meddelades av EPO i ansökan 93912267.7

Meddelanden

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