

INIDKODER

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

KAPITELFÖRKLARING

INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR

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

ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR

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

UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

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

MEDDELADE PATENT I

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

MEDDELADE PATENT II

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

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

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

UPPHÄVDA PATENT

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

AVSLAGNA INVÄNDNINGAR

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

PATENT I ÄNDRAD LYDELSE

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

ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD

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

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

MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

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

MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

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

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

EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

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

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

RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN

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

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

TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

RÄTTELSER

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDEN

Upplysningar från PRV.

NATIONSKODER

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

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

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

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

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

Inkomna patentansökningar

(51) **B03D**
(21) **0201526-1** (22) 2002-05-22
(24) 2002-05-22
(32) 1999-11-24 (33) ZA (31) 99/7295
(54) Övervakning och reglering av en skumflotationsanläggning
(71) Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Esbo, FI
(72) Francois Eberhardt du Plessis, Stellenbosch, ZA
Marc van Olst, Benoni, ZA
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
(86) 2000-11-23 IB00/01734

(51) **B65D**
(21) **0201539-4** (22) 2002-05-23
(24) 2002-05-23
(32) 1999-11-24 (33) FI (31) 992508
(54) Säkerhetspåse
(71) Suominen Flexible Packaging Ltd, Box 33, 33731
Tammerfors, FI
(72) Heikki Uusitalo, Villähde, FI
Ari Olkinuora, Ylöjärvi, FI
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
(86) 2000-11-22 FI00/01015

(51) **C21D**
(21) **0201487-6** (22) 2002-05-17
(24) 2002-05-17
(54) Bergborrprodukt och metod
(71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE
(72) Ann-Cathrin Hedlund, Sandviken, SE
Göran Hagelin, Sandviken, SE
Agne Lundquist, Järbo, SE
(74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

(51) **F26B**
(21) **0201488-4** (22) 2002-05-17
(24) 2002-05-17
(32) 2001-05-23 (33) FI (31) 011084
(54) Virkestork
(71) WSAB Puutavarakuivaamot OY, Tehdaskylänkatu 11
A, 11710 Riihimäki, FI
(72) Heikki Partanen, Åbo, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **G02B**
(21) **0201486-8** (22) 2002-05-17
(24) 2002-05-17
(54) Grin-lens arrangement

- (71) Cobolt AB, Lindstedtsvägen 24, 100 44 Stockholm, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0201557-6** (22) 2002-05-24
(62) 9504552-2 (24) 2002-05-24
(32) 1994-05-06 (33) US (31) 239012
(54) Sätt att godkänna en kommunikationslänk
(71) Motorola Inc, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg
60196 IL, US
(72) Michael J Schellinger, Vernon Hills IL, US
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE
(86) 1995-03-09 US95/03083
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01G 23/08**
 (21) **0003970-1** (22) 2000-10-30
 (41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
 (54) Aggregat för avverkning av skog
 (71) Jan Eriksson, Box 16, 810 20 Österfärnebo, SE
 (72) Jan Eriksson, Österfärnebo, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **A23L 2/02**
 B01F 3/08 B01F 5/06
 (21) **0003947-9** (22) 2000-10-30
 (41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
 (54) Metod och anordning för att blanda två faser
 av en livsmedelsprodukt
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
 70, 1009 Pully, CH
 (72) Rolf Nilsson, Södra Sandby, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE

(51) **A41D 19/015**
 (21) **0003857-0** (22) 2000-10-25
 (41) 2002-04-26 (24) 2000-10-25
 (54) Flamsäker skyddshandske
 (71) Granqvists Sportartiklar AB, Hynboholm 11, 655
 91 Karlstad
 (72) Lars Granqvist, Karlstad, SE
 Lars Boes, Skattkärr, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **A47B 9/04**
 A47B 9/20
 (21) **0003762-2** (22) 2000-10-18
 (41) 2002-05-17 (24) 2000-10-18
 (54) Vridsäkring
 (71) Svenska Kenab Karlshamns Ergonomi AB, Box 90,
 370 10 Bräkne-Hoby, SE
 (72) Matts Forsberg, Mörrum, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

A47B 9/20 ----> (51) [A47B 9/04](#)

A47G 1/21 ----> (51) [F16B 2/24](#)

A61J 9/00 ----> (51) A61M 1/06

- (51) **A61M 1/06** (11) **517 529**
A61J 9/00
(21) **0101413-3** (22) 2001-04-24
(41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
(24) 2001-04-24
(54) Hanteringssystem för bröst- och/eller ersättningsmjölk
(71) Bo Sonelius, Hakarpsvägen 63 A, 561 38 Huskvarna, SE
(72) Bo Sonelius, Huskvarna, SE
-

- (51) **A61M 16/20**
F16K 31/10
(21) **0102741-6** (22) 2001-08-16
(41) 2002-05-21 (24) 2001-08-16
(54) Ventilregulator och magnetventilenhet
(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
(72) Ulf Österberg, Storvreta, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95 Solna
-

- (51) **A61M 25/00**
(21) **0004020-4** (22) 2000-11-01
(41) 2002-05-02 (24) 2000-11-01
(54) Metod och anordning för självtappning av urin
(71) 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
-

- (51) **A63B 21/062**
(21) **0003935-4** (22) 2000-10-25
(41) 2002-04-26 (24) 2000-10-25
(54) Anordning för fysisk träning
(71) Personality Gym AB, Box 402, 561 25 Huskvarna, SE
(72) Per Höglund, Jönköping, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Gjuterigatan 9, 553 18 Jönköping
-

- (51) **A63B 59/12**
(21) **0003897-6** (22) 2000-10-26
(41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
(54) Anordning vid innebandyklubba
(71) Unihoc Sport AB, S:a Långebergsgatan 30, 421 32 Västra Frölunda, SE
(72) Uno Söderlund, Hovås, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **A63C 19/10** (11) **517 572**
 (21) **0102211-0** (22) 2001-06-19
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-06-19
 (54) Anordning vid sarg kring arena
 (71) Swedish Rolls AB, Östra vägen 1, 462 32 Vänersborg, SE
 (72) Leif Hjert, Vänersborg, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE

(51) **B01D 53/08** (11) **517 546**
 B01D 53/50 B01D 53/83
 (21) **0100771-5** (22) 2001-03-07
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-03-07
 (54) Förfarande för att förnya en kalkstensbädd
 avsedd för rökgasrening
 (71) Fagersta Intervex AB, Ängsgårdsgatan 10, 721
 30 Västerås, SE
 (72) Lars Tiberg, Söderbärke, SE
 (74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775
 01 Krylbo, SE

B01D 53/50 ----> (51) [B01D 53/08](#)

B01D 53/83 ----> (51) [B01D 53/08](#)

B01F 3/08 ----> (51) [A23L 2/02](#)

B01F 5/06 ----> (51) [A23L 2/02](#)

(51) **B03B 9/06**
 (21) **0103439-6** (22) 2001-10-15
 (41) 2002-04-26 (24) 2001-10-15
 (32) 2000-10-18 (33) SE (31) 0003823-2
 (54) Tvätt och separation av cement-ballastmaterial
 etc för återanvändning
 (71) Oscar Wilje, Kopparvägen 29 B, 791 42 Falun, SE
 (72) Oscar Wilje, Falun, SE

(51) **B04B 5/08**
 B04B 9/06
 (21) **0003914-9** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) Centrifugalseparator för rening av ett gasformigt
 fluidum

- (71) Alfa Laval AB, Hans Stahles väg, 147 80 Tumba, SE
(72) Claes-Göran Carlsson, Tullinge, SE
Thomas Eliasson, Älvsjö, SE
Peter Franzén, Tullinge, SE
Ingvar Hällgren, Tumba, SE
Torgny Lagerstedt, Stockholm, SE
(74) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE
-

B04B 9/06 ---> (51) **B04B 5/08**

- (51) **B05C 11/10**
(21) **0103427-1** (22) 2001-10-16
(41) 2002-05-01 (24) 2001-10-16
(32) 2000-10-31 (33) US (31) 702493
(54) Självanpassande solenoiddrivkrets och metod
(71) Nordson Corp, 28601 Clemens road, Westlake 44145-1148
OH, US
(72) Peter W Estelle, Norcross GA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **B05C 11/10**
(21) **0103429-7** (22) 2001-10-16
(41) 2002-05-01 (24) 2001-10-16
(32) 2000-10-31 (33) US (31) 702427
(54) Styrsystem för doseringspump och metod
(71) Nordson Corp, 28601 Clemens road, Westlake 44145-1148
OH, US
(72) Peter W Estelle, Norcross GA, US
Laurence Saidman, Duluth GA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **B05C 11/10**
(21) **0103452-9** (22) 2001-10-17
(41) 2002-05-01 (24) 2001-10-17
(32) 2000-10-31 (33) US (31) 244548
(54) Diagnostiskt övervakningssystem för fluidfördelarsystem
(71) Nordson Corp, 28601 Clemens road, Westlake 44145-1148
OH, US
(72) Peter W Estelle, Norcross GA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

B21L 3/00 ---> (51) **B21L 15/00**

- (51) **B21L 15/00**
B21L 3/00
(21) **0003879-4** (22) 2000-10-25
(41) 2002-04-26 (24) 2000-10-25
(54) Arrangemang för att kunna avlägsna slaggprodukter
(71) Hans Gustav Erik Wahlbeck, Överselö Prästgård,

640 61 Stallarholmen, SE

- (72) Hans Gustav Erik Wahlbeck, Stallarholmen, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **B25J 5/02**
 B25J 19/00 B25J 17/02
 F16F 9/50
 (21) **0003883-6** (22) 2000-10-26
 (41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
 (54) Anordning vid robot
 (71) Sten Grahn, Ketttilsgatan 129, 582 21 Linköping, SE
 Gert Johansson, Stora Visätter, 585 97 Linköping, SE
 (72) Sten Grahn, Linköping, SE
 Gert Johansson, Linköping, SE
 (74) Erik Berglund Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten,
 590 55 Sturefors
-

B25J 17/02 ---> (51) B25J 5/02

B25J 19/00 ---> (51) B25J 5/02

- (51) **B27B 1/00**
 (21) **0003900-8** (22) 2000-10-25
 (41) 2002-04-26 (24) 2000-10-25
 (54) Metod vid sågning av en trästock samt en
 anordning för mätning av en fibervinkel
 (71) Pro forma gamma AB, Chalmers Teknikpark, 412
 88 Göteborg, SE
 (72) Robert Kliger, Västra Frölunda, SE
 Nils Nilsson, Kode, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg
-

B60K 17/348 ---> (51) B60K 28/16

- (51) **B60K 28/16**
 B60K 17/348
 (21) **0003976-8** (22) 2000-10-31
 (41) 2002-05-01 (24) 2000-10-31
 (54) Motorfordon samt ett sätt att driva detta
 (71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE
 (72) Ferdinand Gustavsson, Hjärtum, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B60R 9/045**
 B60R 9/058
 (21) **0003962-8** (22) 2000-10-31
 (41) 2002-05-01

(24) 2000-10-31

- (54) Lastbärfotsarrangemang
(71) Industri AB Thule, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Hans Odin, Värnamo, SE
(74) Urban Johannesson, Industri AB Thule Box 69,
330 33 Hillerstorp
-

B60R 9/058 ----> (51) B60R 9/045

- (51) **B60S 11/00**
B66F 3/36
(21) **0003994-1** (22) 2000-11-01
(41) 2002-05-02 (24) 2000-11-01
(54) Element för användning vid lyftning av ett
fordon samt förfarande för att lyfta ett fordon
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Johan Åkeson, Stallarholmen, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm
-

B62D 33/02 ----> (51) B62D 33/037

B62D 33/02 ----> (51) B62D 33/037

- (51) **B62D 33/037**
B62D 33/02
(21) **0003901-6** (22) 2000-10-26
(41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
(54) Låsanordning vid lastlämningar till fordon
eller dylikt
(71) Göran Rosén, Jakobsbergs Säteri, 640 50 Björnlunda, SE
(72) Göran Rosén, Björnlunda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **B62D 33/037**
B62D 33/02
(21) **0003902-4** (22) 2000-10-26
(41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
(54) Låsanordning vid en fordonsläm
(71) Göran Rosén, Jakobsbergs Säteri, 640 50 Björnlunda, SE
(72) Göran Rosén, Björnlunda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **B65D 83/08**
(21) **0100529-7** (22) 2001-02-16
(41) 2002-04-28

- (24) 2001-02-16
 (32) 2000-10-27 (33) EP (31) 00203753.9
 (54) Förpackning för en kontinuerlig arkstapel, samt en metod för tillverkning av en sådan förpackning.
 (71) SCA Hygiene Products GmbH, Postfach 310420, 68264 Mannheim, DE
 (72) Emmanuelle Morin, Paris, FR
 Urban Widlund, Pixbo, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

B66F 3/36 ---> (51) B60S 11/00

- (51) **C01B 13/11**
 (21) **0003934-7** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) Anordning för generering av ozon
 (71) Bengt Jacobson, Box 7080, 300 07 Halmstad, SE
 (72) Bengt Jacobson, Halmstad, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- (51) **C08G 65/18**
 (21) **0003909-9** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) Ny oxetanpolyester
 (71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE
 (72) Nicola Rehnberg, Perstorp, SE
 Keith Ogemark, Perstorp, SE
 Mircea Manea, Vittsjö, SE
 Anders Clausson, Klippan, SE
 (74) Yngve Stenberg, c/o Perstorp AB, 284 80 Perstorp, SE
-

- (51) **D21C 9/02** (11) **517 532**
 (21) **0003856-2** (22) 2000-10-25
 (41) 2002-04-26 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-10-25
 (54) Metod och apparat för tvättning av en fibersuspension
 (71) Rolf Ekholm, Pimpstensvägen 10, 653 50 Karlstad, SE
 Peter Wigarthsson, Sandstensvägen 5, 665 35 Kil, SE
 (72) Rolf Ekholm, Karlstad, SE
 Peter Wigarthsson, Kil, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE
-

- (51) **E01F 15/06**
 (21) **0003917-2** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) Ställineräcke samt en metod att sätta upp ett ställineräcke
 (71) Vägverket Vägverket Produktion, 781 87 Borlänge, SE
 (72) Roland Johansson, Hölö, SE
 Johnny Mattsson, Mariestad, SE
 (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm

(51) **F16B 2/24**
 A47G 1/21
 (21) **0004457-8** (22) 2000-12-01
 (41) 2002-04-24 (24) 2000-12-01
 (32) 2000-10-23 (33) SE (31) 0003848-9
 (54) Fästkrok
 (71) Kenneth Sharp, Odd Fellowvägen 34, 127 32 Skärholmen, SE
 (72) Kenneth Sharp, Skärholmen, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

(51) **F16C 33/30** (11) **517 535**
 F16C 33/44 F16C 33/56
 F16C 33/62
 (21) **0004813-2** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-12-21
 (54) Rullningslager
 (71) AB SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Lars Kahlman, Göteborg, SE
 Robin Cundill, Nieuwegein, NL
 Charlotte Vieillard, Nieuwegein, NL
 Maarten Noordman, Hilversum, NL
 (74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation
 & Patents, 415 50 Göteborg

F16C 33/44 ---> (51) [F16C 33/30](#)

F16C 33/56 ---> (51) [F16C 33/30](#)

F16C 33/62 ---> (51) [F16C 33/30](#)

(51) **F16C 33/78** (11) **517 569**
 F16J 15/32
 (21) **0103202-8** (22) 2001-09-27
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-09-27
 (54) Ringformig tätning
 (71) Forsheda AB, 330 12 Forsheda, SE
 (72) Christer Bennefors, Bredaryd, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

F16F 9/50 ---> (51) [B25J 5/02](#)

(51) **F16J 15/06** (11) **517 526**
 F16J 15/08 F16J 15/10
 (21) **0100087-6** (22) 2001-01-12

- (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-01-12
 (54) Tätningslist samt komponent innefattande
 en första och en andra del samt en tätningslist
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Ulf Stefansson, Skövde, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE
-

F16J 15/08 ----> (51) [F16J 15/06](#)

F16J 15/10 ----> (51) [F16J 15/06](#)

F16J 15/32 ----> (51) [F16C 33/78](#)

F16K 31/10 ----> (51) [A61M 16/20](#)

- (51) **F24F 13/06**
 (21) **0003891-9** (22) 2000-10-26
 (41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
 (54) Frontstycke, ventilationsapparat och förfarande
 för ombyggnad av en ventilationsapparat
 (71) Concept Clean Air Syd AB, Ronnebygatan 1, 371
 32 Karlskrona, SE
 (72) Thomas Carlsson, Karlskrona, SE
 Lars Saenkhamlue Ericsson, Göteborg, SE
 Bernt Nyström, Stockholm, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **F24F 13/062**
 F24F 13/10
 (21) **0003886-9** (22) 2000-10-26
 (41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
 (54) Ventil för variabla luftflöden
 (71) Lindinvent AB, Sankt Lars väg 44B, 222 70 Lund, SE
 (72) Herman Lindborg, Dalby, SE
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
-

F24F 13/10 ----> (51) [F24F 13/062](#)

- (51) **F26B 3/30**
 (21) **0003969-3** (22) 2000-10-30
 (41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
 (54) Sätt och anordning för torkning av trä
 (71) Kerttu Eriksson, 9 The Chantry, Colchester C03
 3QR, GB

- (72) Niclas Eriksson, Göteborg, SE
Lars Svenningsson, Träslövsläge, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **G01F 1/30**
G01G 11/04 G01P 5/26
(21) **0003974-3** (22) 2000-10-31
(41) 2002-05-01 (24) 2000-10-31
(54) Anordning vid apparater för mätning av massflöde
(71) S E G Mekanik AB, Pl 4254, 662 97 Åmål, SE
(72) Olle E Söderholm, Bromma, SE
Arne O Söderholm, Bromma, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

G01F 1/66 ----> (51) G01F 23/28

- (51) **G01F 23/28**
G01F 1/66
(21) **0101930-6** (22) 2001-06-01
(41) 2002-05-21 (24) 2001-06-01
(54) Metod för mätning av nivåhastighet
(71) Saab Marine Electronics AB, Box 13045, 402 51
Göteborg, SE
(72) Mikael Kleman, Vreta Kloster, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

G01G 11/04 ----> (51) G01F 1/30

G01N 25/18 ----> (51) G01N 25/72

- (51) **G01N 25/72**
G01N 25/18
(21) **0003985-9** (22) 2000-11-01
(41) 2002-05-02 (24) 2000-11-01
(54) En anordning och ett förfarande för inspektion
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Torbjörn Nilsson, Kungsbacka, SE
Mikael Johansson, Mölnlycke, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **G01N 33/74** (11) **517 528**
(21) **0004461-0** (22) 2000-12-04
(41) 2002-06-05 (45) 2002-06-18
(24) 2000-12-04
(54) Datoriserad identifiering av normala och

onormala dygnsmonster för kortisolutsöndring
och testosteronnivåer från mänskliga salivprov

- (71) Diagno International BV, Westelijke Randweg 37,
1118 CR Schiphol, NL
(72) Peter Wanger, Stockholm, SE
Lene Martin, Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

G01P 5/26 ----> (51) G01F 1/30

- (51) **G06F 3/14**
(21) **0102128-6** (22) 2001-06-14
(41) 2002-04-27 (24) 2001-06-14
(32) 2000-10-26 (33) SE (31) 0003964-4
(54) Centraliserad kontroll och styrning av fjärranslutna
enheter
(71) Daniel Broberg, Syrénvägen 1, 170 78 Solna, SE
Frank Llado Ristorp, Åsstigen 9, 436 45 Askim, SE
(72) Daniel Broberg, Solna, SE
Frank Llado Ristorp, Askim, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

G06F 9/445 ----> (51) H04L 12/06

G06F 9/445 ----> (51) H04L 29/06

- (51) **G06F 9/46** (11) **517 568**
G06F 13/00
(21) **0100530-5** (22) 2001-02-19
(41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
(24) 2001-02-19
(54) Datanätverkslösning och programprodukt för
åstadkommande av feltolerans i en nätverksmiljö
(71) Ellipsus AB, Ringvägen 100 C, 118 60 Stockholm, SE
(72) Rikard Kjellberg, Stockholm, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

G06F 13/00 ----> (51) G06F 9/46

- (51) **G06F 15/18**
G06T 1/00 G06K 9/66
(21) **0003975-0** (22) 2000-10-31
(41) 2002-05-01 (24) 2000-10-31
(54) Träning av associativa nät
(71) Gösta Granlund, Valhallagatan 16, 582 43 Linköping, SE
(72) Gösta Granlund, Linköping, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

-
- (51) **G06F 17/30**
 (21) **0003957-8** (22) 2000-10-30
 (41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
 (54) Informationspresenterande arrangemang
 (71) Lars-Erik Roland Spathon, Rödkläövervägen 51,
 165 73 Hässelby, SE
 Mats Gunnar Genfors, Kvickrotsgränd 122, 165
 76 Hässelby, SE
 Rafaels Janis Adams Amolin, Persikogatan 62,
 165 63 Hässelby, SE
 (72) Lars-Erik Roland Spathon, Hässelby, SE
 Mats Gunnar Genfors, Hässelby, SE
 Rafaels Janis Adams Amolin, Hässelby, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

G06K 9/66 ----> (51) G06F 15/18

G06T 1/00 ----> (51) G06F 15/18

G08B 29/00 ----> (51) G08B 29/12

- (51) **G08B 29/12**
 G08B 29/00
 (21) **0003971-9** (22) 2000-10-30
 (41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
 (54) Multisensor för säkerhetslarm
 (72) Esbjörn Eriksson, Malmö, SE
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
-

- (51) **H01H 85/58**
 (21) **0103536-9** (22) 2001-10-24
 (41) 2002-04-25 (24) 2001-10-24
 (32) 2000-10-24 (33) US (31) 242786
 (54) Kompakt säkringsförsedd frånskiljare
 (71) Cooper Technologies Co, 600 Travis Suite 5800,
 Houston TX 77002, US
 (72) B Heath Scoggin, Wildwood MO, US
 Ronald E Mollet, Ellisville MO, US
 Jaime Alberto Torrez, O'Fallon MO, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

H01M 4/86 ----> (51) H01M 8/10

- (51) **H01M 8/10**
 H01M 4/86

- (21) **0003966-9** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) En katodskiktstruktur till en polymerelektrolytbränslecell, och en katodskiktstruktur till sådana bränsleceller i synnerhet.
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 AB Volvo, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Frédéric Jaouen, Solna, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE
-

H01P 3/00 ---> (51) H05K 3/46

- (51) **H01Q 1/24**
 H01Q 1/48 H01Q 9/38
 (21) **0003951-1** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) Anordning för en mobilterminal
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
 (72) Bo Lindell, Lidingö, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **H01Q 1/24**
 H01Q 1/48 H01Q 9/38
 (21) **0003952-9** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) Mobiltelefonantennanordning för en första och en andra radioapplikation
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
 (72) Bo Lindell, Lidingö, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

H01Q 1/48 ---> (51) H01Q 1/24

H01Q 1/48 ---> (51) H01Q 1/24

- (51) **H01Q 3/32**
 (21) **0003929-7** (22) 2000-10-27
 (41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
 (54) Anordning för lobinställning
 (71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Björn Lindmark, Stockholm, SE
 Stefan Jonsson, Stocksund, SE
 Tord Liljevik, Bromma, SE
 Dan Karlsson, Solna, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H01Q 9/38 ----> (51) H01Q 1/24

H01Q 9/38 ----> (51) H01Q 1/24

- (51) **H01Q 21/24** (11) **517 524**
H01Q 21/29
(21) **0102520-4** (22) 2001-07-13
(41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
(24) 2001-07-13
(54) Antennanordning för användning av tredimensionell elektromagnetisk fältinformation inherent i en radiovåg
(71) Red Snake Radio Technology AB, c/o Anders Engström Skeppargatan 25B, 114 52 Stockholm, SE
(72) Jan Bergman, Uppsala, SE
Tobia Carozzi, Uppsala, SE
Roger Karlsson, Uppsala, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

H01Q 21/29 ----> (51) H01Q 21/24

- (51) **H01R 12/16**
(21) **0200402-6** (22) 2002-02-13
(41) 2002-04-16 (24) 2002-02-13
(32) 1999-08-17 (33) US (31) 149178
(32) 2000-08-17 (33) US (31) 640182
(54) Tätpackat elektriskt hopkopplingssystem med förbättrad jordning- och överhörningsreducering
(71) Litton Systems Inc, 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills CA 91367, US
(72) Carmine Gugliotti, Waterbury CT, US
Robert M Bradley, Oakville CT, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(86) 2000-08-17 PCT/US00/22534
-

- (51) **H02H 7/16** (11) **517 539**
(21) **0004428-9** (22) 2000-12-01
(41) 2002-06-02 (45) 2002-06-18
(24) 2000-12-01
(54) Skyddsutrustning, förfarande och strömmättdon för en seriekondensatoranläggning
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Mats Erixon, Västerås, SE
(74) ABB AB Patent, 721 78 Västerås, SE
-

- (51) **H03B 5/12**
H04B 1/40
(21) **9903256-7** (22) 1999-09-13
(41) 2001-03-14

(24) 1999-09-13

- (54) Staplad VCO-resonator
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Magnus Leif André Nilsson, Lund, SE
(74) Ericsson Mobile Platforms AB, 221 83 Lund, SE
-

H04B 1/40 ----> (51) [H03B 5/12](#)

- (51) **H04L 9/32**
H04L 12/18
(21) **0003926-3** (22) 2000-10-27
(41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
(54) Konfigurering av en flexibel infrastruktur
(71) Terraplay Systems AB, Solna Strandväg 96, 171 54 Solna, SE
(72) Magnus Jändel, Upplands Väsby, SE
Jonas Jonsson, Ekerö, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

H04L 9/32 ----> (51) [H04L 12/18](#)

- (51) **H04L 12/06**
G06F 9/445
(21) **0003890-1** (22) 2000-10-26
(41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
(54) Metod och anordning i ett kommunikationssystem
(71) Kreatel Communications AB Mjärdevi Science Park, Teknikringen 4C, 583 30 Linköping, SE
(72) Mikael Dahlgren, Linköping, SE
Björn Elenfors, Linköping, SE
Johan Görsjö, Linköping, SE
Dag Helstad, Linköping, SE
Anders Svensson, Linköping, SE
Christer Österlind, Märsta, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
-

H04L 12/18 ----> (51) [H04L 9/32](#)

- (51) **H04L 12/18**
H04L 9/32
(21) **0003927-1** (22) 2000-10-27
(41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
(54) Kommunikationsinfrastrukturanordning för fleranvändare
(71) Terraplay Systems AB, Albygatan 103, 171 54 Solna, SE
(72) Magnus Jändel, Upplands Väsby, SE
Martin Stenhoff, Spånga, SE
Roland Karlsson, Stockholm, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

-
- (51) **H04L 29/06**
G06F 9/445
(21) **0003889-3** (22) 2000-10-26
(41) 2002-04-27 (24) 2000-10-26
(54) Metod och anordning i ett kommunikationssystem
(71) Kreatel Communications AB Mjärdevi Science Park,
Teknikringen 4C, 583 30 Linköping, SE
(72) Mikael Dahlgren, Linköping, SE
Björn Elenfors, Linköping, SE
Johan Görsjö, Linköping, SE
Dag Helstad, Linköping, SE
Anders Svensson, Linköping, SE
Christer Österlind, Märsta, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping, SE
-

- (51) **H04L 29/06**
(21) **0003925-5** (22) 2000-10-27
(41) 2002-04-28 (24) 2000-10-27
(54) Metod och anordning för en applikation
(71) Terraplay Systems AB, Solna Strandväg 96, 171
54 Solna, SE
(72) Magnus Jändel, Upplands Väsby, SE
Roland Karlsson, Stockholm, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **H04L 29/06**
(21) **0003938-8** (22) 2000-10-30
(41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
(54) Förbättrad bitfelstålighet för en internetprotokollstack
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Johan Söderberg, Hägersten, SE
Lars Westberg, Enköping, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H04Q 7/36**
(21) **0002285-5** (22) 2000-06-19
(41) 2001-12-20 (24) 2000-06-19
(54) Dynamisk upp och nedlänksresursallokering
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Per Skillermark, Österbymo, SE
Magnus Karlsson, Solna, SE
Magnus Almgren, Sollentuna, SE
Magnus Frodigh, Sollentuna, SE
Paolo Guidotti, Casalecchio, IT
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H05K 3/46**
H05K 1/02 H01P 3/00
(21) **0003978-4** (22) 2000-10-31
(41) 2002-05-01 (24) 2000-10-31
(54) Anordning på ett mönsterkort och förfarande
för tillverkning av en sådan anordning
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
Spartak Gevorgian, Göteborg, SE
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80
Stockholm
-

- (51) **H05K 7/20**
(21) **0003949-5** (22) 2000-10-30
(41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
(54) Klimatreglering i ett utomhusskåp
(71) Emerson Energy Systems AB, 141 82 Stockholm, SE
(72) Klas Hedberg, Stockholm, SE
Anders Lundgren, Värmdö, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **H05K 7/20**
(21) **0003950-3** (22) 2000-10-30
(41) 2002-05-01 (24) 2000-10-30
(54) Klimatreglering i ett utomhusskåp
(71) Emerson Energy Systems AB, 141 82 Stockholm, SE
(72) Klas Hedberg, Stockholm, SE
Anders Lundgren, Värmdö, 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) **A01G 23/083** (11) **517 563**
 (21) **0003381-1** (22) 2000-09-22
 (41) 2002-03-23 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-09-22
 (54) Sätt att reglera presskraft i en kvistknivsenhet
 i ett engreppsskördaraggregat
 (73) SP Maskiner i Ljungby AB, Box 870, 341 18 Ljungby, SE
 (72) Anders Johansson, Ryssby, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **A01J 5/017** (11) **517 534**
 (21) **9702970-6** (22) 1997-08-19
 (41) 1998-03-28 (45) 2002-06-18
 (24) 1997-08-19
 (32) 1996-09-27 (33) DE (31) 196 39 860.6
 (54) Förfaringssätt och anordning för maskinell
 påsättning av en mjölk kopp på en spene till ett
 juver som skall mjölkas
 (73) Westfalia Landtechnik GmbH, Oelde, DE
 (72) Kurt Kimm, Gütersloh, DE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **A01J 7/04** (11) **517 531**
 (21) **9901647-9** (22) 1999-05-06
 (41) 2000-11-07 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-05-06
 (54) Anordning och förfarande för rengöring av
 spenar
 (73) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Jan Eriksson, Uttran, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A47C 23/04 ----> (51) **B68G 9/00**

(51) **A61B 17/78** (11) **517 570**
 (21) **0002855-5** (22) 2000-08-09
 (41) 2002-02-10 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-08-09
 (54) Anordning vid fixeringsorgan för fixering
 av benfragment vid benbrott
 (73) Lars Johan Henrik Hansson, Eriksberg, 590 77
 Vreta Kloster, SE
 (72) Lars Johan Henrik Hansson, Vreta Kloster, SE
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
 Malmö, SE

A61J 9/00 ----> (51) **A61M 1/06**

(51) **A61M 1/06** (11) **517 529**
 A61J 9/00
 (21) **0101413-3** (22) 2001-04-24
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-04-24
 (54) Hanteringssystem för bröst- och/eller ersättningsmjölk
 (73) Bo Sonelius, Hakarpsvägen 63 A, 561 38 Huskvarna, SE
 (72) Bo Sonelius, Huskvarna, SE

(51) **A63C 19/10** (11) **517 572**
 (21) **0102211-0** (22) 2001-06-19
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-06-19
 (54) Anordning vid sarg kring arena
 (73) Swedish Rolls AB, Östra vägen 1, 462 32 Vänersborg, SE
 (72) Leif Hjert, Vänersborg, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE

B01D 53/04 ----> (51) [B01D 53/047](#)

(51) **B01D 53/047** (11) **517 561**
 B01D 53/04
 (21) **9600844-6** (22) 1996-03-04
 (41) 1997-09-05 (45) 2002-06-18
 (24) 1996-03-04
 (54) Förfarande och anordning för framställning
 av en gas genom separation från en gasblandning
 (73) AGA AB, 181 81 Lidingö, SE
 (72) Guhong Zheng, Lidingö, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

(51) **B01D 53/08** (11) **517 546**
 B01D 53/50 B01D 53/83
 (21) **0100771-5** (22) 2001-03-07
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-03-07
 (54) Förfarande för att förnya en kalkstensbädd
 avsedd för rökgasrening
 (73) Fagersta Intervex AB, Ängsgårdsgatan 10, 721
 30 Västerås, SE
 (72) Lars Tiberg, Söderbärke, SE
 (74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775
 01 Krylbo, SE

B01D 53/50 ----> (51) [B01D 53/08](#)

B01D 53/83 ----> (51) [B01D 53/08](#)

- (51) **B03C 3/10** (11) **517 541**
 B03C 3/74
 (21) **9602211-6** (22) 1996-06-04
 (41) 1997-12-05 (45) 2002-06-18
 (24) 1996-06-04
 (54) Anordning för rening av luft
 (73) Eurus AirTech AB, Österskärsvägen 14, 184 50
 Åkersberga, SE
 (72) Andrzej Loreth, Åkersberga, SE
 (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

B03C 3/74 ----> (51) [B03C 3/10](#)

- (51) **B21B 38/00** (11) **517 543**
 (21) **0002558-5** (22) 2000-07-07
 (41) 2002-01-08 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-07-07
 (54) Transportvals med givare och cylindrar sammansatta
 med medel med reducerat tvärsnitt samt tillverkning
 och system för mätning med denna
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Dan Johansson, Västerås, SE
 Ulf Olsson, Västerås, SE
 Kjell Ingvarsson, Skultuna se,
 Pär Gustafsson, Västerås, SE
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, ABB Patentavdelningen,
 721 78 Västerås
-

- (51) **B21L 3/00** (11) **517 576**
 B21L 19/00 B23K 1/00
 B23K 5/00
 (21) **0003587-3** (22) 2000-10-04
 (41) 2002-04-05 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-10-04
 (54) Arrangemang för en kedjematning
 (73) Hans Gustav Erik Wahlbeck, Överselö Prästgård,
 640 61 Stallarholmen, SE
 (72) Hans Gustav Erik Wahlbeck, Stallarholmen, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

B21L 19/00 ----> (51) [B21L 3/00](#)

B23K 1/00 ----> (51) [B21L 3/00](#)

B23K 5/00 ----> (51) [B21L 3/00](#)

B25B 21/02 ----> (51) [B25B 23/14](#)

- (51) **B25B 23/14** (11) **517 560**

- B25B 21/02
- (21) **9904784-7** (22) 1999-12-23
 (41) 2001-06-24 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-12-23
- (54) Förfarande, anordning och system för bestämning
 av vridmomentet med hjälp av beräknade pulsparametrar
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Christer Wallin, Västerås, SE
 Jarl R Sobel, Västerås, SE
 Ulf Carlqvist, Västerås, SE
 Hans Ling, Spånga, SE
 Jan Nilsson, Västerås, SE
 Gheorghe Dutchevici, Västerås, SE
- (74) Katarina Lundblad Vannesjö, ABB Patentavdelningen,
 721 78 Västerås
-

- (51) **B26B 13/24** (11) **517 527**
 (21) **9903874-7** (22) 1999-10-27
 (41) 2000-07-12 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-10-27
- (32) 1999-01-11 (33) US (31) 228345
- (54) Frisörsax
- (73) Wen-Ya Yeh, No 18 Chuney-Hsueh Road, Tainan City, TW
 (72) Wen-Ya Yeh, Tainan City, TW
 (74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta
-

B27B 17/00 ----> (51) [B27G 19/00](#)

- (51) **B27G 19/00** (11) **517 573**
 B27B 17/00
- (21) **9903273-2** (22) 1999-09-15
 (41) 2000-03-22 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-09-15
- (32) 1998-09-21 (33) DE (31) 198 43 009.4
- (54) Säkerhetsanordning för en kedjesåg
- (73) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE
 (72) Andreas Singer, Fraureuth, DE
 Jochen Schoenhaar, Hamburg, DE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE
-

B31B 1/10 ----> (51) [B65B 9/02](#)

- (51) **B63H 23/10** (11) **517 566**
 B63H 23/30
- (21) **9901426-8** (22) 1999-04-21
 (41) 1999-10-31 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-04-21
- (32) 1998-04-30 (33) DE (31) 198 19 335.1
- (54) Fartygsdrivmaskineri
- (73) RENK AG, Gögginger Strasse 73, 86159 Augsburg, DE
 (72) Karl-Heinz Merk, Augsburg, DE
 Hartmut Hultsch, Königsbrunn, DE
- (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

B63H 23/30 ----> (51) B63H 23/10

- (51) **B65B 9/02** (11) **517 571**
 B65B 11/50 B31B 1/10
 (21) **9802642-0** (22) 1998-07-29
 (41) 2000-01-30 (45) 2002-06-18
 (24) 1998-07-29
 (54) Metod för krympfilmsinslagning
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH
 (72) Leif Holm, Marieholm, SE
 Gert Lindström, Blentarp, SE
 Olle Westborg, Malmö, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

B65B 11/50 ----> (51) B65B 9/02

B65D 85/57 ----> (51) G11B 33/04

- (51) **B65G 1/04** (11) **517 558**
 B65G 1/06
 (21) **0000098-4** (22) 2000-01-12
 (41) 2001-07-13 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-01-12
 (54) Anordning och lagerautomat för hantering
 av godsuppberande element
 (73) Moving AB, 265 82 Åstorp, SE
 (72) Ulf Berg, Trollhättan, SE
 Per Turesson, Gråstorp, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

B65G 1/06 ----> (51) B65G 1/04

- (51) **B65H 29/51** (11) **517 545**
 (21) **9903566-9** (22) 1999-10-04
 (41) 2001-04-05 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-10-04
 (54) Anordning för lagring av flexibla bladliknande
 föremål
 (73) CashGuard AB, Propellervägen 4 A, 183 62 Täby, SE
 (72) Patrik Hellqvist, Åkersberga, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B68G 9/00** (11) **517 533**
 A47C 23/04
 (21) **9901093-6** (22) 1999-03-25
 (41) 2000-09-26 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-03-25
 (54) Resårmadrass omfattande ett flertal sammankopplade
 spiralfjädrar, metod för tillverkande av en resårmadrass

samt anordning för förspännande av spiralfjädrar

- (73) Stjernfjädrar AB, Box 44, 524 21 Herrljunga, SE
 (72) Kenneth Edling, Herrljunga, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **C25D 11/36** (11) **517 530**
 (21) **9900699-1** (22) 1999-02-26
 (41) 1999-02-26 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-02-26
 (32) 1996-08-29 (33) DK (31) 0910/96
 (54) Metod för elektrokemisk fosfatering av metallytor, särskilt rostfritt stål och användning av en vattenhaltig fosfateringslösning vid en sådan metod
 (73) Danfoss AS, Nordborg, DK
 (72) Niels Janniksen Bjerrum, Charlottenlund, DK
 Erik Christensen, Hellerup, DK
 Thomas Steenberg, Köpenhamn, DK
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
 (86) 1997-08-26 DK97/00344
-

- (51) **D05B 51/00** (11) **517 544**
 (21) **9804336-7** (22) 1998-12-15
 (41) 2000-06-16 (45) 2002-06-18
 (24) 1998-12-15
 (54) Sätt att övervaka en eller flera trådar
 (73) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE
 (72) Roland Calmerklint, Älmhult, SE
 Lars Nilsson, Älmhult, SE
 (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 1298 B, 311 95 Falkenberg
-

- (51) **D21C 9/02** (11) **517 532**
 (21) **0003856-2** (22) 2000-10-25
 (41) 2002-04-26 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-10-25
 (54) Metod och apparat för tvättning av en fibersuspension
 (73) Rolf Ekholm, Pimpstensvägen 10, 653 50 Karlstad, SE
 Peter Wigarthsson, Sandstensvägen 5, 665 35 Kil, SE
 (72) Rolf Ekholm, Karlstad, SE
 Peter Wigarthsson, Kil, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE
-

D21C 11/06 ----> (51) [D21C 11/12](#)

- (51) **D21C 11/12** (11) **517 575**
 D21C 11/06
 (21) **9900940-9** (22) 1999-03-16
 (41) 1999-03-16 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-03-16
 (32) 1996-09-20 (33) FI (31) 963758
 (32) 1997-08-05 (33) FI (31) 973236
 (54) Förfarande för att minska utsläpp av skadliga kväveföreningar
 (73) Kvaerner Pulpning OY, Kelloportinkatu 1 D, 331

01 Tammerfors, FI

(72) Kauko Janka, Tammerfors, FI

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

(86) 1997-09-19 FI97/00563

(51) **E02F 3/85** (11) **517 549**
 (21) **9903794-7** (22) 1999-10-19
 (41) 2001-04-20 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-10-19
 (54) Hydrauliskt kraftdon för ett redskap avsett
 att framföras av fordon
 (73) Vreten AB, 541 94 Skövde, SE
 (72) Lennart Axelsson, Deje, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **E04B 9/00** (11) **517 578**
 (21) **9902511-6** (22) 1999-07-01
 (41) 2001-01-02 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-07-01
 (54) Förfarande för rätvinklig injustering av
 profiler i ett bärverk för undertak
 (73) Ecophon AB, Box 500 260 61 Hyllinge, SE
 (72) Jan Wilkens, Höganäs, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm, SE

E05B 9/04 ---> (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 9/08** (11) **517 577**
 E05B 9/04 E05B 27/00
 (21) **9900192-7** (22) 1999-01-22
 (41) 2000-07-23 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-01-22
 (54) Lås med löstagbar låscyliner samt cylinderlåshus
 och låscyliner för användning i dylikt lås
 (73) Winloc AG, Zug, CH
 (72) Bo Widén, Torshälla, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

(51) **E05B 19/22** (11) **517 559**
 (21) **0000956-3** (22) 2000-03-21
 (41) 2001-09-22 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-03-21
 (54) Indikeringsanordning för montering på en
 nyckel
 (73) Ingmar Carlsson, Skidbacken 16, 174 54 Sundbyberg, SE
 (72) Ingmar Carlsson, Sundbyberg, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

E05B 27/00 ---> (51) **E05B 9/08**

(51) **E21B 44/00** (11) **517 540**
 (21) **9903121-3** (22) 1999-09-06
 (41) 2001-03-07 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-09-06
 (54) Förfarande för styrning av en bergbormaskin
 (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
 (72) Åke Eklöf, Skärholmen, SE
 (74) Grundfelt G, Atlas Copco Rock Drills AB Patent,
 701 91 Örebro, SE

(51) **F16C 33/30** (11) **517 535**
 F16C 33/44 F16C 33/56
 F16C 33/62
 (21) **0004813-2** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-12-21
 (54) Rullningslager
 (73) AB SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Lars Kahlman, Göteborg, SE
 Robin Cundill, Nieuwegein, NL
 Charlotte Vieillard, Nieuwegein, NL
 Maarten Noordman, Hilversum, NL
 (74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation
 & Patents, 415 50 Göteborg

F16C 33/44 ----> (51) F16C 33/30

F16C 33/56 ----> (51) F16C 33/30

F16C 33/62 ----> (51) F16C 33/30

(51) **F16C 33/78** (11) **517 569**
 F16J 15/32
 (21) **0103202-8** (22) 2001-09-27
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-09-27
 (54) Ringformig tätningssanordning
 (73) Forsheda AB, 330 12 Forsheda, SE
 (72) Christer Bennefors, Bredaryd, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **F16J 15/06** (11) **517 526**
 F16J 15/08 F16J 15/10
 (21) **0100087-6** (22) 2001-01-12
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-01-12
 (54) Tätningslist samt komponent innefattande
 en första och en andra del samt en tätningsslist
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Ulf Stefansson, Skövde, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE

F16J 15/08 ----> (51) F16J 15/06

F16J 15/10 ----> (51) F16J 15/06

F16J 15/32 ----> (51) F16C 33/78

F25D 3/10 ----> (51) F25D 17/02

- (51) **F25D 17/02** (11) **517 542**
F25D 3/10
(21) **9903179-1** (22) 1999-09-07
(41) 2001-03-08 (45) 2002-06-18
(24) 1999-09-07
(54) Frysbox för tillfällig nedfrysning av separata
kylelement
(73) Ingessons Ingenjörsfirma AB, Box 101, 562 02
Taberg, SE
(72) Bengt Ingesson, Tenhult, SE
Bo Ingesson, Jönköping, SE
Jan Kinell, Månsarp, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **G01N 33/74** (11) **517 528**
(21) **0004461-0** (22) 2000-12-04
(41) 2002-06-05 (45) 2002-06-18
(24) 2000-12-04
(54) Datoriserad identifiering av normala och
onormala dygnsmönster för kortisolutsöndring
och testosteronnivåer från mänskliga salivprov
(73) Diagno International BV, Westelijke Randweg 37,
1118 CR Schiphol, NL
(72) Peter Wanger, Stockholm, SE
Lene Martin, Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **G03F 7/20** (11) **517 550**
H01S 3/00
(21) **0001409-2** (22) 2000-04-17
(41) 2001-10-18 (45) 2002-06-18
(24) 2000-04-17
(54) Mönstergenereringssystem användande en spatilljusmodulator
(73) Micronic Laser Systems AB, Box 3141, 183 93 Täby, SE
(72) Torbjörn Sandström, Pixbo, SE
Anna-Karin Holmér, Göteborg, SE
Ulric Ljungblad, Mölndal, SE
Dag Hanstorp, Sävedalen, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **G06F 9/46** (11) **517 568**
 G06F 13/00
 (21) **0100530-5** (22) 2001-02-19
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-02-19
 (54) Datanätverkslösning och programprodukt för
 åstadkommande av feltolerans i en nätverksmiljö
 (73) Ellipsus AB, Ringvägen 100 C, 118 60 Stockholm, SE
 (72) Rikard Kjellberg, Stockholm, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

G06F 13/00 ----> (51) **G06F 9/46**

- (51) **G08B 21/00** (11) **517 562**
 H04L 12/66
 (21) **0003262-3** (22) 2000-09-14
 (41) 2002-03-15 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-09-14
 (54) Utförande av handlingar i ett informationssystem
 för att leverera ett larm
 (73) Alleato AB, Box 47640, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Hans Nyman, Sollentuna, SE
 Mikael Hällström, Bromma, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **G08B 21/00** (11) **517 538**
 H04L 12/66
 (21) **0003263-1** (22) 2000-09-14
 (41) 2002-03-15 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-09-14
 (54) Utförande av handlingar i ett informationssystem
 för att tillhandahålla hjälp
 (73) Alleato AB, Box 47640, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Hans Nyman, Sollentuna, SE
 Mikael Hällström, Bromma, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **G09F 15/00** (11) **517 537**
 (21) **0002836-5** (22) 2000-08-07
 (41) 2002-02-08 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-08-07
 (54) Anordning för att exponera information
 (73) Bertil Udén, Box 101 56, 100 55 Stockholm, SE
 (72) Bertil Udén, Stockholm, SE
-

- (51) **G09F 15/00** (11) **517 555**
 (21) **0003488-4** (22) 2000-09-28
 (41) 2002-03-29 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-09-28
 (54) Upphållningsanordning för ett skivformigt
 informationsmedium
 (73) John Petter Ellingsen, Aslakveien 12E, 0753 Oslo, NO
 (72) John Petter Ellingsen, Oslo, NO
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

G10L 21/02 ---> (51) H03H 17/02

(51) **G11B 33/04** (11) **517 574**
 B65D 85/57
 (21) **0000594-2** (22) 2000-02-24
 (41) 2001-08-25 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-02-24
 (54) Förvaringsask för ett skivformigt föremål
 (73) Johan Samuelsson, Juristvägen 4, 141 73 Huddinge, SE
 (72) Johan Samuelsson, Huddinge, SE
 (74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **H01Q 1/24** (11) **517 565**
 H01R 13/703 H01R 13/646
 (21) **0001258-3** (22) 2000-04-06
 (41) 2001-10-07 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-04-06
 (54) Anordning för anslutning av en extern antenn
 till en mobiltelefon
 (73) Moteco AB, Box 51, 570 76 Ruda, SE
 (72) Anders Henriksson, Kalmar, SE
 Jens Eberhardsson, Läckeby, SE
 (74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo

(51) **H01Q 1/24** (11) **517 564**
 (21) **9904154-3** (22) 1999-11-17
 (41) 2001-05-18 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-11-17
 (54) Antennanordning för en bärbar radiokommunikationsanordning,
 bärbar radiokommunikationsanordning med sådan
 antennenanordning och metod för att driva nämnda
 radiokommunikationsanordning
 (73) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Annika Yidong Hu, Åkersberga, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **H01Q 21/24** (11) **517 524**
 H01Q 21/29
 (21) **0102520-4** (22) 2001-07-13
 (41) 2002-06-18 (45) 2002-06-18
 (24) 2001-07-13
 (54) Antennanordning för användning av tredimensionell
 elektromagnetisk fältinformation inherent i en
 radiovåg
 (73) Red Snake Radio Technology AB, c/o Anders Engström
 Skeppargatan 25B, 114 52 Stockholm, SE
 (72) Jan Bergman, Uppsala, SE
 Tobia Carozzi, Uppsala, SE
 Roger Karlsson, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

H01Q 21/29 ---> (51) H01Q 21/24

H01R 13/646 ----> (51) H01Q 1/24

H01R 13/703 ----> (51) H01Q 1/24

H01S 3/00 ----> (51) G03F 7/20

(51) **H02H 7/16** (11) **517 539**
 (21) **0004428-9** (22) 2000-12-01
 (41) 2002-06-02 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-12-01
 (54) Skyddsutrustning, förfarande och strömmätdon
 för en seriekondensatoranläggning
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Mats Erixon, Västerås, SE
 (74) ABB AB Patent, 721 78 Västerås, SE

(51) **H03H 17/02** (11) **517 525**
 G10L 21/02
 (21) **9903161-9** (22) 1999-09-07
 (41) 2001-03-08 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-09-07
 (54) Förfarande och anordning för konstruktion
 av digitala filter
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Anders Eriksson, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H03M 1/10** (11) **517 536**
 (21) **0003043-7** (22) 2000-08-29
 (41) 2001-09-15 (45) 2002-06-18
 (24) 2000-08-29
 (32) 2000-03-14 (33) SE (31) 0000843-3
 (54) Anordning samt metod för bakgrundskalibrering
 av A/D- omvandlare
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Richard Hellberg, Huddinge, SE
 Bengt Erik Jonsson, Spånga, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

H04H 1/00 ----> (51) H04L 7/02

H04H 1/00 ----> (51) H04M 11/08

H04H 9/00 ----> (51) H04M 11/08

(51) **H04L 7/02** (11) **517 547**

H04H 1/00
 (21) **9802022-5** (22) 1998-06-08
 (41) 1999-12-09 (45) 2002-06-18
 (24) 1998-06-08
 (54) Signalsynkronisering vid signalkvalitetsmätning
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Bogdan Timus, Luleå, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

H04L 12/66 ---> (51) G08B 21/00

H04L 12/66 ---> (51) G08B 21/00

(51) **H04M 3/50** (11) **517 554**
 H04Q 3/64
 (21) **9702857-5** (22) 1997-08-05
 (41) 1999-02-06 (45) 2002-06-18
 (24) 1997-08-05
 (54) Förbättringar av, eller med avseende på,
 Telefonisystem
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Sören Nyckelgård, Västra Frölunda, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta

(51) **H04M 3/50** (11) **517 553**
 H04Q 7/32
 (21) **9704057-0** (22) 1997-11-06
 (41) 1999-05-07 (45) 2002-06-18
 (24) 1997-11-06
 (54) Mobilkommunikationssystem innefattande mobilterminaler
 med röstbrevlådefunktion
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Robert Frank, Vaxholm, SE
 Mats Olof Winroth, Tyresö, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta

(51) **H04M 3/54** (11) **517 567**
 H04Q 3/66
 (21) **9700872-6** (22) 1997-03-11
 (41) 1998-11-02 (45) 2002-06-18
 (24) 1997-03-11
 (54) Dirigering av inkommande samtal
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Johan Svedberg, Stockholm, SE
 Rabbe Fogelholm, Sollentuna, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04M 7/00** (11) **517 556**
 (21) **9903949-7** (22) 1999-11-01
 (41) 2001-05-02 (45) 2002-06-18
 (24) 1999-11-01

- (54) Strömavbrottsdetektering för analog telefon
med IP- och CSN- anslutning
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Lennart Wilhelmsson, Järfälla, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

H04M 7/00 ----> (51) H04Q 3/62

- (51) **H04M 11/08** (11) **517 552**
H04Q 7/22
(21) **9801265-1** (22) 1998-04-09
(41) 1999-10-10 (45) 2002-06-18
(24) 1998-04-09
(54) Metod för annonsering i ett mobiltelefonsystem
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Stellan Emilsson, Karlstad, SE
Mikael Schmidt, Karlstad, SE
Olle Wikberg, Hammarö, SE
Jan Gustafsson, Karlstad, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04M 11/08** (11) **517 551**
H04Q 7/22 H04H 1/00
H04H 9/00
(21) **9801267-7** (22) 1998-04-09
(41) 1999-10-10 (45) 2002-06-18
(24) 1998-04-09
(54) Metod för utsändning av information via
mobil telefon
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Stellan Emilsson, Karlstad, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04Q 3/62** (11) **517 557**
H04M 7/00
(21) **9602932-7** (22) 1996-08-06
(41) 1998-02-07 (45) 2002-06-18
(24) 1996-08-06
(54) Förfarande och anordning för sammankoppling
av två associerade växelenheter
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Tomas Berggren, Tyresö, SE
Johny Nyman, Hägersten, SE
(74) Ericsson Telecom AB, IPR Managment and Patent
Department, 126 25 Stockholm, SE
-

H04Q 3/64 ----> (51) H04M 3/50

H04Q 3/66 ----> (51) H04M 3/54

H04Q 7/22 ----> (51) H04M 11/08

H04Q 7/22 ---> (51) H04M 11/08

- (51) H04Q 7/24 (11) 517 548
(21) 9400967-7 (22) 1994-03-22
(41) 1995-09-23 (45) 2002-06-18
(24) 1994-03-22
- (54) Intelligent mobil telekommunikationsnät-anordning
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Hannu Vainiomäki, Tyresö, SE
Thomas Larsson, Huddinge, SE
Belen Pancorbo, Madrid, ES
Frank Urbanus, Oosterhout, NL
Nils Karlsson, Herzogenrath, DE
José Pons, Aachen, DE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

H04Q 7/32 ---> (51) H04M 3/50

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

A61L 15/28 ----> (51) C08B 37/08

(51) **C08B 37/08** (87) **1 163 274**
A61L 15/28
(21) **00901772.4** (22) 2000-02-03
(54) Ett förfarande för tvärbindning av hyaluronsyra till polymerer
(71) Vitrolife UK Ltd, Edinburgh, GB

(51) **C08B 37/08** (87) **1 149 116**
(21) **00901776.5** (22) 2000-02-03
(54) Ett förfarande för framställning av multipelt tvärbundna hyaluronsyraderivat
(71) Vitrolife UK Ltd, Edinburgh, GB

(51) **C09D 5/10** (87) **1 199 339**
C23C 22/74
(21) **00122732.1** (22) 2000-10-18
(54) Water-reducible coating composition for providing corrosion protection
(71) Metal Coatings International Inc., Chardon Ohio 44024, US

C23C 22/74 ----> (51) C09D 5/10

(51) **F16H 63/32** (87) **1 191 261**
(21) **01121708.0** (22) 2001-09-17
(54) Gaffel med anordning för överföring av en styrrörelse utan spel
(71) TRW Deutchland GmbH, Baringshausen, DE

Meddelade Europeiska patent

A01H 1/04 ----> (51) [C12N 15/53](#)

A01H 5/00 ----> (51) [C12N 15/53](#)

A01K 9/00 ----> (51) [A01K 15/02](#)

(51) **A01K 15/02** (87) **0 993 772**
 A01K 9/00
 (21) **99203226.8** (45) 2002-03-27
 (54) Anordning för utfodring av unga djur
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

(51) **A01N 43/653** (87) **0 975 219**
 (21) **98922647.7** (45) 2002-03-13
 (54) Fungicit verksamma kombinationer
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

A01N 43/90 ----> (51) [C07D 451/02](#)

(51) **A22B 3/00** (87) **1 079 693**
 (21) **99921299.6** (45) 2002-03-06
 (54) Metod och utrustning för framställning av
 gasblandningar
 (73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO

(51) **A23G 1/20** (87) **0 820 701**
 A23G 3/20
 (21) **97111239.6** (45) 2002-02-27
 (54) Strängsprutning av choklad
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

A23G 3/20 ----> (51) [A23G 1/20](#)

(51) **A23J 3/14** (87) **0 982 999**
 (21) **98925438.8** (45) 2002-06-12
 (54) Förfarande och anordning för skonsam modifiering
 av funktionella egenskaper för ett proteinpreparat
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
 FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE

(51) **A45C 5/14** (87) **0 874 564**
 (21) **96941646.0** (45) 2002-03-20
 (54) Resväska
 (73) RIMOWA Kofferfabrik GmbH, D-50829 Köln, DE

(51) **A45D 19/02** (87) **1 032 286**
 F16K 15/14 B65D 35/12
 (21) **98958671.4** (45) 2002-04-17
 (54) Applikatorsystem
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

(51) **A46D 3/05** (87) **0 883 360**
 F16J 15/32
 (21) **97909335.8** (45) 2002-02-27
 (54) Förfarande och anordning för tillverkning
 av borsttätningar
 (73) MTU Aero Engines GmbH, 80995 München, DE

(51) **A47L 11/30** (87) **0 930 841**
 (21) **97910837.0** (45) 2002-02-27
 (54) Självttömmande dammsugare
 (73) SHOP VAC CORPORATION, Williamsport, Pennsylvania
 17701, US

(51) **A47L 13/16** (87) **1 021 121**
 A47L 13/17 D04H 13/00
 (21) **98938458.1** (45) 2002-06-12
 (54) Avtorkningsalster som har ett gasvävskikt
 och en tredimensionell torkyta
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

A47L 13/17 ---> (51) [A47L 13/16](#)

(51) **A61B 5/00** (87) **0 963 734**
 G08B 25/01
 (21) **99111267.3** (45) 2002-02-27
 (54) Anordning för registrering och överföring
 av medicinska data
 (73) Ditec GmbH, 99097 Erfurt, DE

A61B 5/0215 ---> (51) [A61B 5/05](#)

(51) **A61B 5/05** (87) **0 632 709**
 A61B 5/0215
 (21) **93902783.5** (45) 2002-03-13
 (54) Anordning för bestämning av inre dimensioner

hos kroppslumen

(73) INNOVATION ASSOCIATES, Bellevue Washington 98004, US

(51) **A61B 17/22** (87) **0 817 595**
(21) **96903870.2** (45) 2002-06-12
(54) Kateter för avlösande av onormala avlagringar
i mänskliga blodkärl
(73) Straub Medical AG, 7323 Wangs, CH

A61F 2/00 ----> (51) **A61M 5/20**

(51) **A61F 13/00** (87) **0 820 261**
A61F 13/08
(21) **96908252.8** (45) 2002-02-27
(54) Vävartikel med sträckningsindikator
(73) Smith & Nephew PLC, London WC2N 6LA, GB

A61F 13/08 ----> (51) **A61F 13/00**

(51) **A61F 13/15** (87) **0 750 894**
(21) **96114329.4** (45) 2002-03-13
(54) Absorberande artikel
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC., Neenah, Wisconsin
54956, US

(51) **A61F 13/20** (87) **0 957 875**
(21) **96929333.1** (45) 2002-06-12
(54) Anatomisk, internt formbar tampong
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61K 7/16** (87) **1 009 370**
(21) **98945310.5** (45) 2002-02-27
(54) Tandrengöringsmedel med en polermedelskombination
av kiselsyrapolermedel och aluminiumoxid
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589
Düsseldorf-Holthausen, DE

A61K 7/16 ----> (51) **A61K 7/22**

(51) **A61K 7/22** (87) **0 910 333**
A61K 7/16
(21) **97924017.3** (45) 2002-02-27
(54) Munvattenkomposition innehållande cetylpyridinklorid
och en amfoter surfaktant
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex
TW8 9EP, GB

A61K 7/32 ----> (51) [A61K 7/48](#)

- (51) **A61K 7/48** (87) **1 035 830**
A61K 7/32
(21) **98959506.1** (45) 2002-02-27
(54) Kosmetisk komposition med dibensylidensorbitol
och funktionaliserade silikoner
(73) Colgate-Palmolive Company, New York, N.Y. 10022, US
Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48686, US
-

A61K 9/16 ----> (51) [A61K 39/39](#)

- (51) **A61K 9/20** (87) **0 946 150**
(21) **97944810.7** (45) 2002-03-06
(54) Oral tillredning, vilken innehåller i en
i vattenhaltigt medium svällbarmatris åtminstone
ett farmaceutiskt aktivt ämne
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach, DE
-

- (51) **A61K 9/28** (87) **0 939 623**
A61K 9/48 A61K 31/4402
A61K 39/145 A61K 38/00
(21) **97943895.9** (45) 2002-02-27
(54) Oral formulering med fördröjd omedelbar
frisättning
(73) DUPHAR INTERNATIONAL RESEARCH B.V, 1381 CP Weesp, NL
-

A61K 9/48 ----> (51) [A61K 9/28](#)

- (51) **A61K 31/00** (87) **0 946 156**
A61K 47/00
(21) **97953861.8** (45) 2002-02-27
(54) Terapeutiska medel
(73) The Boots Company PLC, Nottingham, Nottinghamshire
NG2 3AA, GB
-

- (51) **A61K 31/00** (87) **0 946 157**
(21) **97954571.2** (45) 2002-03-13
(54) Topisk användning av kappa-opioidagonister
för behandling av ögonsmärta
(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US
-

A61K 31/16 ----> (51) [C07D 307/54](#)

A61K 31/335 ----> (51) [C07D 305/14](#)

A61K 31/34 ----> (51) [C07D 307/54](#)

A61K 31/34 ----> (51) [C07D 307/93](#)

A61K 31/34 ----> (51) [C07D 405/14](#)

A61K 31/35 ----> (51) [C07D 311/58](#)

- (51) **A61K 31/352** (87) **0 587 645**
 A61K 31/436
 (21) **92911170.6** (45) 2002-02-27
 (54) Benso- och pyridopyranderivat med anxiolytisk
 och antikonvulsiv effekt
 (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex
 TW8 9EP, GB
-

A61K 31/38 ----> (51) [C07D 307/54](#)

A61K 31/40 ----> (51) [C07D 209/40](#)

A61K 31/40 ----> (51) [C07D 307/93](#)

A61K 31/415 ----> (51) [C07D 405/14](#)

- (51) **A61K 31/4184** (87) **0 612 523**
 A61P 9/10
 (21) **94102790.6** (45) 2002-06-12
 (54) Kärlnhypertrofisuppressor
 (73) TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD., Chuo-ku, Osaka
 541, JP
-

A61K 31/435 ----> (51) [C07D 471/18](#)

A61K 31/436 ----> (51) [A61K 31/352](#)

A61K 31/44 ----> (51) [C07D 471/04](#)

A61K 31/4402 ----> (51) [A61K 9/28](#)

A61K 31/445 ----> (51) [C07D 211/52](#)

A61K 31/445 ----> (51) [C07D 295/08](#)

- (51) **A61K 31/4545** (87) **0 688 211**
A61P 35/00 A61P 27/02
A61P 9/00
(21) **94909773.7** (45) 2002-06-12
(54) Talidomid för hämning av angiogenes
(73) The Children's Medical Center Corporation, Boston,
Massachusetts 02115, US
-

A61K 31/58 ----> (51) [C07J 73/00](#)

A61K 31/70 ----> (51) [C07H 3/06](#)

- (51) **A61K 31/715** (87) **0 651 645**
(21) **93918338.0** (45) 2002-02-27
(54) Läkemedel för hämning av elastas och katepsin
G i neutrofiler
(73) Kennedy Thomas P., Richmond, VA 23294, US
-

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 841 933**
A61K 38/48
(21) **96926120.5** (45) 2002-06-12
(54) Bowman-Birk-hämmarkompositioner för behandling
av inflammatorisk sjukdom
(73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA,
Philadelphia, Pennsylvania 19104-3147, US
-

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 911 032**
(21) **97118648.1** (45) 2002-03-13
(54) Brussammansättningar innehållande växtextrakt
(73) Gerhard Gergely, A-1053 Wien, AT
-

A61K 38/00 ----> (51) [A61K 9/28](#)

A61K 38/00 ----> (51) [C07D 307/54](#)

(51) **A61K 38/15** (87) **0 828 506**
 A61P 33/10
 (21) **96916137.1** (45) 2002-02-27
 (54) Endoparasitica medel
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

A61K 38/48 ----> (51) [A61K 35/78](#)

A61K 38/51 ----> (51) [C12N 15/60](#)

A61K 39/02 ----> (51) [C12N 15/00](#)

A61K 39/05 ----> (51) [A61K 39/39](#)

A61K 39/08 ----> (51) [A61K 39/39](#)

A61K 39/10 ----> (51) [A61K 39/39](#)

A61K 39/145 ----> (51) [A61K 9/28](#)

(51) **A61K 39/39** (87) **0 678 035**
 A61K 39/08 A61K 39/10
 A61K 39/05 A61K 47/48
 A61K 9/16
 (21) **94903697.4** (45) 2002-06-12
 (54) Vaccinberedningar
 (73) CSL LIMITED, Parkville, VIC 3052, AU

A61K 39/395 ----> (51) [C07K 16/28](#)

A61K 47/00 ----> (51) [A61K 31/00](#)

(51) **A61K 47/18** (87) **0 948 357**
 A61L 2/18 G02C 13/00
 (21) **97947519.1** (45) 2002-06-12
 (54) Användning av ainoalkoholer med låg molekylvikt
 i oftalmiska kompositioner
 (73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US

A61K 47/48 ----> (51) [A61K 39/39](#)

A61K 48/00 ----> (51) C12N 15/86

A61L 2/06 ----> (51) B01D 29/01

A61L 2/18 ----> (51) A61K 47/18

A61L 15/00 ----> (51) B32B 27/08

A61L 15/00 ----> (51) C08F 8/00

(51) **A61M 5/20** (87) **0 692 270**
 A61F 2/00
 (21) **95108301.3** (45) 2002-02-27
 (54) Tillförselanordning för insprutningsbara material
 (73) COLLAGEN AESTHETICSINC., Palo Alto, California 94303, US

(51) **A61M 16/04** (87) **0 803 263**
 (21) **97302380.7** (45) 2002-06-12
 (54) Införingsanordning och aggregat
 (73) Smiths Group plc, London, NW11 8DS, GB

(51) **A61M 25/02** (87) **0 691 868**
 (21) **94912808.6** (45) 2002-06-12
 (54) Kateterförankringssystem
 (73) Venetec International Inc., Mission Viejo, California 92691, US

(51) **A61N 1/30** (87) **0 776 676**
 (21) **97101479.0** (45) 2002-02-27
 (54) Jontoforetiskt behandlingssystem
 (73) Tapper Robert, Los Angeles California 90025, US

A61P 9/00 ----> (51) A61K 31/4545

A61P 9/10 ----> (51) A61K 31/4184

A61P 25/08 ----> (51) C07D 307/54

A61P 27/02 ----> (51) A61K 31/4545

A61P 33/10 ----> (51) A61K 38/15

A61P 35/00 ----> (51) A61K 31/4545

(51) **A62C 3/07** (87) **0 794 816**
 (21) **95940483.1** (45) 2002-03-06
 (54) Metod och anordning för detektion och förhindrande
 av brandrisk
 (73) NORSK HYDRO A/S, 0240 Oslo 2, NO

(51) **B01D 29/01** (87) **1 059 984**
 A61L 2/06
 (21) **98905196.6** (45) 2002-06-05
 (54) Bricka
 (73) Oberdorfer Harald, 9607 Mosnang, CH

B01D 61/00 ----> (51) B01D 71/02

B01D 61/00 ----> (51) C12N 15/56

(51) **B01D 71/02** (87) **0 978 308**
 B01D 61/00 G21F 9/06
 (21) **98114544.4** (45) 2002-03-20
 (54) Förfarande och anordning för extraktion
 av väteisotoper från ett flytande Pb-17Li-eutektikum
 i en fusionsreaktor
 (73) EUROPEAN COMMUNITY, 2920 Luxembourg, LU

(51) **B01J 2/14** (87) **0 958 043**
 B01J 8/08
 (21) **96941001.8** (45) 2002-03-06
 (54) Anordning och förfarande för behandling
 av partikelmaterial
 (73) Aeromatic-Fielder AG, 4416 Bubendorf, CH

B01J 8/08 ----> (51) B01J 2/14

(51) **B01J 31/00** (87) **0 643 626**
 C07F 9/00 C07F 13/00
 C07F 11/00 C07F 15/00
 C07D 493/00 C07D 301/06
 C07D 301/12 C07D 301/14
 C07D 305/00 C07D 493/04

B01J 31/18 C07C 315/02
 C07D 305/14 C07D 303/48
 (21) **92919443.9** (45) 2002-02-27
 (54) Förfarande för framställning av epoxykromaner
 med en chiralkatalysator
 (73) Research Corporation Technologies Inc, Tucson,
 Arizona 85711-3335, US

B01J 31/18 ---> (51) B01J 31/00

(51) **B05B 1/00** (87) **0 853 498**
 (21) **96934527.1** (45) 2002-03-06
 (54) Anordning för fasthållning av en fluidisk
 komponent
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55218
 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **B05B 11/06** (87) **0 761 314**
 B65D 1/30
 (21) **96118141.9** (45) 2002-06-12
 (54) Utmatningsanordning för medier
 (73) ING. ERICH PFEIFFER GMBH, 78315 Radolfzell, DE

B05C 1/08 ---> (51) B05D 1/28

(51) **B05C 5/02** (87) **0 820 817**
 B05C 11/10 F04C 11/00
 (21) **97110919.4** (45) 2002-04-03
 (54) Dosering utmatningsanordning av kugghjulstyp
 (73) NORDSON CORPORATION, Westlake, OH 44145, US

B05C 11/10 ---> (51) B05C 5/02

B05C 11/10 ---> (51) B05D 1/28

(51) **B05D 1/28** (87) **0 842 709**
 B05C 11/10 B05C 1/08
 (21) **97402397.0** (45) 2002-03-27
 (54) Förfarande för kontinuerligt anbringande
 av en organisk beläggning på en metallurgisk
 produkt i rörelse och anordning för dess utövande
 (73) SOLLAC S.A., 92800 Puteaux, FR

(51) **B05D 5/10** (87) **0 758 274**
 C09J 7/02
 (21) **95914126.8** (45) 2002-06-05
 (54) Termiska friradikalhårdande bindemedel,

härdningsförfarande och föremål framställda därigenom

- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US
-

- (51) **B21B 37/54** (87) **1 073 532**
(21) **99920716.0** (45) 2002-06-12
(54) Steckelvarmvalsverk
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B21D 39/04** (87) **1 140 386**
B21D 39/20
(21) **99958313.1** (45) 2002-05-29
(54) Förfarande för att sammanfoga två koaxiella
rör, verktyg för att åstadkomma sammanfogningen
samt användning av förfarandet
(73) FRANCO-BELGE DE FABRICATION DE COMBUSTIBLE FBFC,
92400 Courbevoie, FR
-

B21D 39/20 ----> (51) [B21D 39/04](#)

B21D 53/04 ----> (51) [F28D 1/03](#)

- (51) **B22D 11/04** (87) **1 109 638**
B22D 11/06
(21) **99942925.1** (45) 2002-05-02
(54) Förfarande för tillverkning av belastningsoptimerade
stålband
(73) ThyssenKrupp Stahl AG, 47166 Duisburg, DE
-

B22D 11/06 ----> (51) [B22D 11/04](#)

B22D 15/00 ----> (51) [B60B 1/08](#)

B22D 23/00 ----> (51) [G21C 21/02](#)

- (51) **B22D 41/28** (87) **0 817 692**
(21) **96937231.7** (45) 2002-03-06
(54) Förfarande för att återanvända slidportplattor
och platta för denna behållare
(73) VESUVIUS FRANCE S.A., 59750 Feignies, FR
-

- (51) **B22D 41/50** (87) **0 822 022**
(21) **97250218.1** (45) 2002-05-22
(54) Dykutgöt
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

DIDIER-WERKE AG, 65189 Wiesbaden, DE

B24D 3/28 ----> (51) B24D 11/04

B24D 11/00 ----> (51) B24D 11/04

- (51) **B24D 11/04** (87) **1 011 924**
B24D 3/28 B24D 11/00
(21) **98948139.5** (45) 2002-02-27
(54) Strukturerade slipmedel med fastsatta funktionella pulver
(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., Worcester, Massachusetts 01615-0138, US
-

- (51) **B25B 21/00** (87) **0 763 405**
B25B 21/02 H01L 41/09
(21) **96112310.6** (45) 2002-06-12
(54) Vriddrivanordning
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken, JP
-

B25B 21/02 ----> (51) B25B 21/00

B25C 1/04 ----> (51) B25C 1/08

- (51) **B25C 1/08** (87) **0 765 715**
B25C 1/04 B25C 1/18
(21) **96306908.3** (45) 2002-06-12
(54) Med förbränningsgaser drivet, fästelementdrivande verktyg
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., Glenview, Illinois 60025-5811, US
-

B25C 1/18 ----> (51) B25C 1/08

B29C 45/14 ----> (51) F28D 1/03

- (51) **B32B 17/10** (87) **0 829 343**
C03C 27/12
(21) **97402104.0** (45) 2002-02-27
(54) Laminerad glasning med istansorgan
(73) Glaverbel France S.A., 92800 Puteaux, FR
-

- (51) **B32B 27/08** (87) **0 800 455**

A61L 15/00
(21) **95944361.5** (45) 2002-02-27
(54) Vattenspolbar film
(73) Kimberly-Clark Worldwide Inc., Neenah, WI 54956, US

(51) **B41J 2/175** (87) **0 709 207**
F16K 15/14
(21) **95116908.5** (45) 2002-02-27
(54) Bläckpatron för bläckstråleskrivare
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(51) **B60B 1/08** (87) **0 922 591**
B60B 1/12 B60B 3/06
B22D 15/00
(21) **98119560.5** (45) 2002-06-12
(54) Motorfordonshjul med ihåliga ekrar
(73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, 70435
Stuttgart, DE

B60B 1/12 ----> (51) [B60B 1/08](#)

B60B 3/06 ----> (51) [B60B 1/08](#)

(51) **B60C 23/06** (87) **0 751 019**
(21) **96110161.5** (45) 2002-04-17
(54) Ett förfarande och utrustning för att identifiera
ett lufttomt däck på ett motorfordon
(73) FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT

(51) **B60J 7/185** (87) **0 863 032**
E05B 5/00
(21) **97103808.8** (45) 2002-06-12
(54) Lås till en forodnssufflett, särskilt till
en personbilssufflett
(73) Dr.Ing.h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, 70435
Stuttgart, DE

B60R 25/04 ----> (51) [E05B 49/00](#)

B60T 8/00 ----> (51) [B60T 8/32](#)

(51) **B60T 8/32** (87) **0 786 389**
B60T 8/50 B60T 8/00
(21) **96119335.6** (45) 2002-06-12
(54) Förfrande för återuppbyggnad av bromstrycket
i ett motorfordon med låsningsfria bromsar
(73) WABCO GmbH & Co. OHG, 30453 Hannover, DE

-
- (51) **B60T 8/36** (87) **0 877 688**
B60T 13/68
(21) **96946239.9** (45) 2002-03-27
(54) Elektromagnetiskt manövrerbar ventil, särskilt
för hydrauliska bromssystem till motorfordon
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

B60T 8/50 ----> (51) [B60T 8/32](#)

- (51) **B60T 8/52** (87) **0 879 164**
F16D 66/00 G01L 1/12
(21) **96946036.9** (45) 2002-03-27
(54) Bromsanordning för fordon
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

B60T 13/68 ----> (51) [B60T 8/36](#)

B64F 1/00 ----> (51) [G08G 5/06](#)

B65D 1/30 ----> (51) [B05B 11/06](#)

B65D 35/12 ----> (51) [A45D 19/02](#)

B65D 83/14 ----> (51) [B67D 1/04](#)

- (51) **B65D 88/34** (87) **1 012 072**
(21) **98909243.2** (45) 2002-06-05
(54) Anordning för att stöttaflytande tak i
tankar för lagring av vätskor
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, Rio de
Janeiro, BR
-

- (51) **B65H 18/28** (87) **0 767 122**
B65H 19/29
(21) **96306017.3** (45) 2002-03-20
(54) Upplindningsrulle med förslutningsremsa
(73) ELSNER ENGINEERING WORKS INC, Hanover Pennsylvania
17331, US
-

B65H 19/29 ----> (51) [B65H 18/28](#)

(51) **B65H 19/30** (87) **0 994 820**
 (21) **98932499.1** (45) 2002-03-06
 (54) Omlindningsmaskin för framställning av
 rullar av banliknande material och motsvarande
 metod
 (73) FABIO PERINI S.p.A., I-55100 Lucca, IT

(51) **B66B 9/04** (87) **0 944 546**
 B66B 9/08 B66F 7/18
 (21) **97926025.4** (45) 2002-04-03
 (54) Minihiss
 (73) Outokummun Seudun Teollisuuskylä oy, 83500 Outokumpu, FI

B66B 9/08 ----> (51) [B66B 9/04](#)

(51) **B66D 1/58** (87) **0 827 935**
 (21) **97420140.2** (45) 2002-03-06
 (54) Metodik för att reglera funktionen hos en
 belastningskompensatorsanordning och belastningskompensator
 som använder denna metodik
 (73) REEL S.A., F-69450 Saint Cyr au Mont d'Or, FR

B66F 7/18 ----> (51) [B66B 9/04](#)

(51) **B67D 1/04** (87) **1 064 221**
 B67D 5/54 B65D 83/14
 (21) **99910867.3** (45) 2002-02-27
 (54) Anordning för att dispensera en vätska under
 tryck
 (73) HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V., 1017 ZD Amsterdam, NL

B67D 5/54 ----> (51) [B67D 1/04](#)

(51) **C01B 39/04** (87) **0 815 052**
 C01B 39/42 C01B 39/44
 C01B 39/48
 (21) **95919816.9** (45) 2002-03-13
 (54) Framställning av zeoliter med användande
 av organiskt mönster och amin
 (73) CHEVRON U.S.A. INC., San Ramon, California 94583-4289, US

C01B 39/42 ----> (51) [C01B 39/04](#)

C01B 39/44 ----> (51) [C01B 39/04](#)

C01B 39/48 ----> (51) C01B 39/04

C02F 3/00 ----> (51) C12N 15/56

- (51) **C03C 17/42** (87) **0 842 908**
 (21) **97309204.2** (45) 2002-02-27
 (54) Vattenrepellerande glasskiva och metod för tillverkning av densamma
 (73) Nippon Sheet Glass Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8559, JP
-

C03C 27/12 ----> (51) B32B 17/10

C07C 51/285 ----> (51) C08B 31/18

C07C 315/02 ----> (51) B01J 31/00

C07D 207/40 ----> (51) C07D 307/54

C07D 209/34 ----> (51) C07D 209/40

- (51) **C07D 209/40** (87) **0 687 251**
 A61K 31/40 C07D 209/34
 C07D 405/12
 (21) **95905164.0** (45) 2002-02-27
 (54) 1,3-dihydroindol-2-onderivat substituerade i position 3 med en kvävegrupp som agonister och/eller antagonister för vasopressin och/eller ocytocin
 (73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR
-

- (51) **C07D 211/52** (87) **0 843 661**
 A61K 31/445
 (21) **96916266.8** (45) 2002-03-27
 (54) (1S,2S)-1-(4-hydroxifenyl)-2-(4-hydroxi-4-fenylpiperidin-1-yl)-1-propanolmetansulfonat-trihydrat
 (73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

C07D 213/60 ----> (51) C07D 307/54

- (51) **C07D 239/94** (87) **0 892 789**

C07D 487/04 C07D 471/04
C07D 495/04
(21) **97920213.2** (45) 2002-02-27
(54) Irreversibla inhibitorer av tyrosinkinaser
(73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains New Jersey
07950, US

C07D 263/56 ----> (51) C07D 307/93

C07D 263/58 ----> (51) C07D 307/93

C07D 265/34 ----> (51) C07D 307/93

(51) **C07D 295/08** (87) **0 703 228**
A61K 31/445
(21) **95306549.7** (45) 2002-03-06
(54) Naftylföreningar, mellanprodukter, förfaranden,
kompositioner och metoder
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US

C07D 301/06 ----> (51) B01J 31/00

C07D 301/12 ----> (51) B01J 31/00

C07D 301/14 ----> (51) B01J 31/00

C07D 303/48 ----> (51) B01J 31/00

C07D 305/00 ----> (51) B01J 31/00

C07D 305/14 ----> (51) B01J 31/00

(51) **C07D 305/14** (87) **0 902 783**
A61K 31/335
(21) **96930847.7** (45) 2002-04-17
(54) Hydrolysfrämjande hydrofoba taxanderivat
(73) THE LIPOSOME COMPANY INC., Princeton, NJ 08540, US

(51) **C07D 307/54** (87) **0 400 440**
C07D 333/40 C07D 207/40

C07D 213/60 A61K 31/16
A61K 31/38 A61K 31/34
A61K 38/00 A61P 25/08
(21) **90109596.8** (45) 2002-03-13
(54) Antikonvulsiva aminosyra-derivat
(73) RESEARCH CORPORATION TECHNOLOGIES INC., Tucson
Arizona 85711, US

C07D 307/54 ----> (51) [C07D 405/14](#)

(51) **C07D 307/93** (87) **0 885 210**
C07D 311/94 C07D 491/04
A61K 31/40 A61K 31/34
C07D 317/70 C07D 263/56
C07D 263/58 C07D 265/34
(21) **97905450.9** (45) 2002-06-12
(54) Tricykliska föreningar med bindningsaffinitet
för melatoninreceptorer, deras framställning
och användning
(73) Takeda Chemical Industries Ltd., Osaka-shi, Osaka
541-0045, JP

C07D 311/24 ----> (51) [C07D 311/58](#)

(51) **C07D 311/58** (87) **0 888 327**
C07D 311/24 C07D 405/04
C07D 407/12 C07D 405/14
A61K 31/35
(21) **97914280.9** (45) 2002-06-12
(54) Bensopyranderivat vilka har leukotrienantagonistisk
verkan
(73) LABORATORIOS MENARINI S.A., 08912 Badalona, ES

C07D 311/94 ----> (51) [C07D 307/93](#)

C07D 317/70 ----> (51) [C07D 307/93](#)

C07D 333/40 ----> (51) [C07D 307/54](#)

(51) **C07D 401/12** (87) **0 991 640**
(21) **98928873.3** (45) 2002-03-06
(54) Syntes av mellanprodukter som är användbara
vid framställning av bromsudstiterade tricykliska
föreningar
(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth New Jersey 07033, US

C07D 405/04 ----> (51) [C07D 311/58](#)

| | | |
|--|-------|-------------------------------------|
| C07D 491/04 | ----> | (51) <u>C07D 307/93</u> |
| C07D 491/22 | ----> | (51) <u>C07D 471/18</u> |
| C07D 493/00 | ----> | (51) <u>B01J 31/00</u> |
| C07D 493/04 | ----> | (51) <u>B01J 31/00</u> |
| C07D 495/04 | ----> | (51) <u>C07D 239/94</u> |
| C07D 497/22 | ----> | (51) <u>C07D 471/18</u> |
| C07D 519/00 | ----> | (51) <u>C07D 471/18</u> |
| C07F 9/00 | ----> | (51) <u>B01J 31/00</u> |
| C07F 11/00 | ----> | (51) <u>B01J 31/00</u> |
| C07F 13/00 | ----> | (51) <u>B01J 31/00</u> |
| C07F 15/00 | ----> | (51) <u>B01J 31/00</u> |
| (51) C07H 3/06 C07H 15/04 | | (87) 0 818 459 A61K 31/70 |
| (21) 97201332.0 | | (45) 2002-04-03 |
| (54) Kolhydratderivat | | |
| (73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR | | |
| C07H 7/033 | ----> | (51) <u>C08B 31/18</u> |
| C07H 15/04 | ----> | (51) <u>C07H 3/06</u> |
| (51) C07J 73/00 A61K 31/58 | | (87) 0 970 105 |

- (21) **98966861.1** (45) 2002-02-27
 (54) Förfarande för beredning av karboxamido-4-azasteroider
 (73) Pharmacia Italia S.p.A., 20152 Milano, IT
-

C07K 1/22 ----> (51) [C07K 14/475](#)

- (51) **C07K 14/475** (87) **0 869 134**
 C07K 14/79 C12N 9/08
 C07K 1/22 C07K 14/515
 (21) **98200945.8** (45) 2002-03-06
 (54) Förfarande för utvinning av tillväxtfaktorer
 från mjölk eller ett mjölkderivat
 (73) CAMPINA MELKUNIE B.V., NL-5462 GE Veghel, NL
-

C07K 14/515 ----> (51) [C07K 14/475](#)

C07K 14/79 ----> (51) [C07K 14/475](#)

- (51) **C07K 16/28** (87) **0 712 863**
 C07K 16/46 A61K 39/395
 G01N 33/574 G01N 33/577
 (21) **95203126.8** (45) 2002-02-27
 (54) Humaniserade och chimär monoklona antikroppar
 igen receptor för epidermal tillväxtfaktor (EGF-R);
 diagnostisk och terapeutisk användning
 (73) Centro de Inmunologia Molecular, Ciudad de la
 Habana 11600, CU
-

C07K 16/40 ----> (51) [C12N 15/60](#)

C07K 16/46 ----> (51) [C07K 16/28](#)

C08B 3/12 ----> (51) [D06M 11/34](#)

C08B 3/22 ----> (51) [D06M 11/34](#)

C08B 15/02 ----> (51) [C08B 31/18](#)

- (51) **C08B 31/18** (87) **1 093 467**
 C08B 15/02 C07C 51/285
 C07H 7/033
 (21) **99919713.0** (45) 2002-03-27
 (54) Förfarande för selektiv oxidation av primära

alkoholer

- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast Natuurwetenschappelijk
Onderzoek TNO, 2600 JA Delft, NL
-

- (51) **C08F 8/00** (87) **0 835 885**
A61L 15/00
(21) **97117334.9** (45) 2002-02-27
(54) I vatten svällbar tvärbunden polymer, framställningsmetod
därför samt mätmetod för porvolym i svälld/tvärbunden
polymer
(73) NIPPON SHOKUBAI CO. LTD., Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka-fu 541, JP
-

C08F 8/30 ----> (51) C08L 79/08

C08F 8/36 ----> (51) C08L 79/08

C08F 8/40 ----> (51) C08L 79/08

- (51) **C08J 9/00** (87) **0 649 868**
(21) **94116484.0** (45) 2002-03-13
(54) Polymera kompositioner
(73) NORTON COMPANY, Worcester, MA 01606-2698, US
-

C08K 5/29 ----> (51) C08L 79/08

- (51) **C08K 13/02** (87) **0 941 283**
C08L 75/04
(21) **97952773.6** (45) 2002-02-27
(54) Brandskyddsmedel för polyuretaner, förfarande
för framställning av brandskyddade polyuretanplaster
samt användning av dessa i järnvägs- eller spårvagnskonstruktioner
(73) Bayer Aktiengesellschaft, 51368 Leverkusen, DE
-

C08L 41/00 ----> (51) C08L 79/08

C08L 43/02 ----> (51) C08L 79/08

C08L 75/04 ----> (51) C08K 13/02

- (51) **C08L 79/08** (87) **0 780 440**
C08K 5/29 C08L 41/00
C08L 43/02 C08F 8/36

- C08F 8/40
 (21) **96308791.1** (45) 2002-06-12
 (54) Med alifatisk polykarbodiimid tvärbindningsbara kompositoner
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

C09B 67/54 ---> (51) C12N 1/06

C09J 7/02 ---> (51) B05D 5/10

- (51) **C09J 161/24** (87) **1 066 358**
 C09J 161/28
 (21) **99908784.4** (45) 2002-06-12
 (54) Härdare för användning i ureaformaldehyd och ureamelaminformaldehydbaserade lim, limkomposition omfattande nämnda härdare och dess användning
 (73) A/S F. Heimann & Co., DK-3490 Kvistgaard, DK

C09J 161/28 ---> (51) C09J 161/24

- (51) **C10C 3/00** (87) **0 563 225**
 D01F 9/155
 (21) **92902245.7** (45) 2002-02-27
 (54) Solvatiserade mesofasbeck
 (73) CONOCO INC., Ponca City, Oklahoma 74603, US

- (51) **C10M 105/38** (87) **0 802 962**
 C10M 169/04
 (21) **95943770.8** (45) 2002-02-27
 (54) Användning av biologiskt nedbrytbar grenad syntetisk ester i en tvåtaktsmotorolja för reduktion av alstring av rök i en tvåtaktsmotor
 (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., Baytown, TX 77520-5200, US

C10M 169/04 ---> (51) C10M 105/38

C11D 3/22 ---> (51) C11D 17/00

- (51) **C11D 11/00** (87) **0 882 125**
 C11D 11/02
 (21) **97904833.7** (45) 2002-06-12
 (54) Förfarande för framställning av en detergentkomposition med låg densitet genom agglomerering med ett oorganiskt dubbelsalt
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio

- (21) **92204010.0** (45) 2002-03-13
 (54) Serpulina hyodysenteriae-vaccin
 (73) DIMMINACO AG, 8134 Adliswil, CH
-

- (51) **C12N 15/10** (87) **0 645 449**
 C12Q 1/68
 (21) **94114675.5** (45) 2002-03-06
 (54) Förfarande för specifik kloning av nukleinsyror
 (73) november Aktiengesellschaft Gesellschaft für
 Molekulare Medizin, 91056 Erlangen, DE
-

- (51) **C12N 15/53** (87) **0 536 330**
 C12N 15/82 C12N 9/06
 C12N 9/02 C12N 5/10
 A01H 5/00 A01H 1/04
 (21) **91915131.6** (45) 2002-02-27
 (54) Glyfosattoleranta växter
 (73) Monsanto Technology LLC, St. Louis, Missouri
 63167, US
-

- (51) **C12N 15/56** (87) **0 820 516**
 C12P 21/00 C12N 9/24
 C02F 3/00 B01D 61/00
 C12N 1/20
 (21) **96912008.8** (45) 2002-03-06
 (54) Exopolysackaridnedbrytande enzym och användning
 av detsamma
 (73) BetzDearborn Inc., Trevose, PA 19053, US
-

- (51) **C12N 15/60** (87) **0 932 689**
 C12N 9/88 C12Q 1/527
 C07K 16/40 A61K 38/51
 C12N 15/62 C12P 13/12
 C12Q 1/68
 (21) **97937707.4** (45) 2002-02-27
 (54) Metoder för analys av homocystein samt homocysteindesulfuras
 från protozoisk Trichomonas vaginalis
 (73) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW,
 Glasgow G12 8QQ, GB
-

C12N 15/62 ----> (51) [C12N 15/60](#)

C12N 15/82 ----> (51) [C12N 15/53](#)

- (51) **C12N 15/86** (87) **0 598 029**
 C12N 5/10
 (21) **92917724.4** (45) 2002-02-27
 (54) Retrovirala vektorer innehållande interna
 ribosomingångssäten
 (73) ANDERSON W. French, Bethesda, MD 20817, US
 MORGAN Richard A., Elkridge, MD 21227, US

COUTURE Larry, Silver Springs, MD 20902, US

(51) **C12N 15/86** (87) **0 827 545**
A61K 48/00
(21) **96914342.9** (45) 2002-02-27
(54) Retrovirala vektorer
(73) Oxford Biomedica (UK) Limited, Oxford OX4 4GA, GB

C12P 1/00 ----> (51) [C12N 1/06](#)

C12P 13/12 ----> (51) [C12N 15/60](#)

C12P 17/06 ----> (51) [C12N 1/06](#)

C12P 19/04 ----> (51) [C12N 1/06](#)

C12P 21/00 ----> (51) [C12N 15/56](#)

C12Q 1/527 ----> (51) [C12N 15/60](#)

C12Q 1/68 ----> (51) [C12N 15/10](#)

C12Q 1/68 ----> (51) [C12N 15/60](#)

(51) **C22C 1/05** (87) **0 927 772**
(21) **98850182.1** (45) 2002-05-02
(54) Sätt att tillverka metallkompostmaterial
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C22C 13/02** (87) **1 151 145**
F16C 33/12
(21) **00901588.4** (45) 2002-06-12
(54) Glidlager
(73) SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT, 40237
Düsseldorf, DE

C23C 4/10 ----> (51) [C23C 14/08](#)

C23C 14/06 ----> (51) [C23C 14/08](#)

(51) **C23C 14/08** (87) **0 990 716**
 C23C 16/40 C23C 14/06
 C23C 16/30 C23C 4/10
 (21) **99402384.4** (45) 2002-03-20
 (54) Värmeisolerings-skikt
 (73) SNECMA MOTEURS, 75015 Paris, FR

C23C 16/30 ----> (51) [C23C 14/08](#)

C23C 16/40 ----> (51) [C23C 14/08](#)

(51) **D01F 6/60** (87) **1 017 889**
 (21) **97939933.4** (45) 2002-02-27
 (54) Förfarande för framställning av ringa mängd
 defekter uppvisande PA 6.6-industrigarn
 (73) Rhodia Industrial Yarns AG, 6021 Emmenbrücke, CH

D01F 9/155 ----> (51) [C10C 3/00](#)

D04H 13/00 ----> (51) [A47L 13/16](#)

D06F 58/24 ----> (51) [F28D 1/03](#)

(51) **D06M 11/34** (87) **0 889 988**
 C08B 3/12 C08B 3/22
 D21H 21/20 D21H 17/27
 (21) **97917618.7** (45) 2002-06-12
 (54) Aldehyd-modifierade cellulosafibrer för
 pappersprodukter som har hög initial hållfasthet
 i vått tillstånd
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

D21H 17/27 ----> (51) [D06M 11/34](#)

D21H 21/20 ----> (51) [D06M 11/34](#)

E05B 5/00 ----> (51) [B60J 7/185](#)

E05B 17/22 ----> (51) [E05B 49/00](#)

-
- (51) **E05B 49/00** (87) **0 938 617**
 B60R 25/04 E05B 17/22
 (21) **97913183.6** (45) 2002-02-27
 (54) Anordning med en med nyckel manöverbar låscylinder
 och med en elektrisk kopplingsanordning, i synnerhet
 ett elektronikst lås för att förhindra
 att fordonet körs iväg
 (73) HUF HÜLSBECK & FÜRST GMBH & CO. KG, 42551 Velbert, DE
-

- (51) **E21B 10/38** (87) **1 007 818**
 (21) **96945375.2** (45) 2002-04-03
 (54) Bergborrkrona
 (73) Sandvik Aktiebolag (publ), 811 81 Sandviken, SE
-

F02B 47/08 ----> (51) [F02M 25/07](#)

- (51) **F02M 25/07** (87) **0 820 560**
 F02B 47/08
 (21) **96908393.0** (45) 2002-06-12
 (54) Avgascirkulationssystem för en förbränningsmotor
 (73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK
 ONDERZOEK TNO, 2628 VK Delft, NL
-

- (51) **F02M 65/00** (87) **0 785 358**
 (21) **97100612.7** (45) 2002-03-27
 (54) Förfarande och en enhet för diagnostisering
 av läckage i en förbränningsmotors högtrycksinsprutningssystem
 (73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano
 (Torino), IT
-

- (51) **F02N 11/08** (87) **0 960 276**
 (21) **97949879.7** (45) 2002-03-27
 (54) Kopplingsanordning för ett inkopplingsrelä
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

F04C 11/00 ----> (51) [B05C 5/02](#)

- (51) **F04C 18/08** (87) **0 898 655**
 F04C 18/16
 (21) **97923165.1** (45) 2002-02-27
 (54) Flerskruvsförträngningsmaskiner
 (73) City University, London EC1V OHB, GB
-

F04C 18/16 ----> (51) [F04C 18/08](#)

F16C 33/12 ----> (51) C22C 13/02

F16D 66/00 ----> (51) B60T 8/52

- (51) **F16H 15/38** (87) **1 071 891**
F16H 61/38
(21) **99910522.4** (45) 2002-06-12
(54) Rullagerreglerenhet för transmissioner med
kontinuerligt variabel utväxling
(73) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED, Leyland, Lancashire
PR5 3UX, GB
-

- (51) **F16H 57/02** (87) **1 105 662**
(21) **99941590.4** (45) 2002-06-12
(54) Fördelningsväxel för ett motorfordon
(73) INA Wälzlager Schaeffler oHG, 91074 Herzogenaurach, DE
-

F16H 61/38 ----> (51) F16H 15/38

F16J 15/32 ----> (51) A46D 3/05

F16K 1/42 ----> (51) F16K 11/044

F16K 1/48 ----> (51) F16K 11/044

- (51) **F16K 11/044** (87) **0 759 131**
F16K 1/48 F16K 1/42
(21) **96902851.3** (45) 2002-05-02
(54) Ventil med åtminstone ett ringformigt ventilsäteselement
(73) Siemens Building Technologies AG, 8008 Zürich, CH
-

F16K 15/14 ----> (51) A45D 19/02

F16K 15/14 ----> (51) B41J 2/175

- (51) **F16K 31/08** (87) **1 092 107**
(21) **99947723.5** (45) 2002-03-13
(54) Ventilanordning
(73) Northedge Ronald, St. Helier, Jersey, GB
-

- (51) **F16L 55/26** (87) **0 701 085**

- F16L 55/46
(21) **95306284.1** (45) 2002-03-27
(54) Förfarande för styrning av en anordning
och styrdon för styrning av en anordning
(73) Lattice Intellectual Property Limited, London
SW1Y 4UR, GB
-

F16L 55/46 ----> (51) F16L 55/26

- (51) **F16L 59/02** (87) **1 025 384**
(21) **98949951.2** (45) 2002-02-27
(54) Rörsektion, som innefattar ett ringformigt
isolationsskikt
(73) Rockwool International A/S, 2640 Hedehusene, DK
-

- (51) **F16P 1/00** (87) **0 912 858**
(21) **97933682.3** (45) 2002-03-27
(54) Väggelement för en kring ett arbets- eller
verksamhetsområde anordnad skyddsanordning mot
laserstrålar från en laserkälla
(73) Heberer Erwin Martin, 63150 Heusenstamm, DE
-

- (51) **F23L 13/02** (87) **0 754 916**
F24F 13/14
(21) **96660033.0** (45) 2002-03-27
(54) Ventilspjäll för användning i rökgas- eller
luftkanaler
(73) SAMMET DAMPERS OY, 41310 Leppävesi, FI
-

- (51) **F24F 11/00** (87) **0 943 072**
(21) **97947991.2** (45) 2002-03-06
(54) Förfarande och anordning för rumsventilering
(73) Berli Holding B.V., 5854 NA BERGEN, NL
-

F24F 13/14 ----> (51) F23L 13/02

F25B 17/08 ----> (51) F25B 49/04

- (51) **F25B 49/04** (87) **0 810 410**
F25B 17/08
(21) **97401162.9** (45) 2002-03-27
(54) Förfarande för genomförande av en termokemisk
reaktion eller en adsorption fast ämne-gas
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE,
75016 Paris Cédex, FR
-

- (51) **F28D 1/03** (87) **0 774 637**

B29C 45/14 B21D 53/04
D06F 58/24

- (21) **96118101.3** (45) 2002-02-27
(54) Förfarande för framställning av en väreväxlare av tvärströmstyp
(73) Electrolux Zanussi S.p.A., 33170 Pordenone, IT
RO-SA PLAST S.p.A., I-33080 Porcia, Pordenone, IT
-

- (51) **F41B 6/00** (87) **0 928 944**
F42B 6/00
(21) **98400036.4** (45) 2002-04-10
(54) Elektromagnetisk anordning för accelerande av en rörlig kropp
(73) Etat-Francais représenté par le Délégué Général pour L'Armement, 00460 Armées, FR
-

F42B 6/00 ---> (51) [F41B 6/00](#)

- (51) **G01J 3/28** (87) **0 880 683**
(21) **97905943.3** (45) 2002-06-12
(54) Submikront avbildningssystem med ett akustooptiskt avstämbart filter
(73) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY, Pittsburgh Pennsylvania 15213, US
-

G01L 1/12 ---> (51) [B60T 8/52](#)

G01N 33/574 ---> (51) [C07K 16/28](#)

G01N 33/577 ---> (51) [C07K 16/28](#)

- (51) **G01S 5/02** (87) **0 706 664**
G01S 13/87
(21) **95912549.3** (45) 2002-06-12
(54) Personligt lokaliseringssystem
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US
-

G01S 13/87 ---> (51) [G01S 5/02](#)

- (51) **G01V 15/00** (87) **0 935 767**
(21) **97948832.7** (45) 2002-04-03
(54) Säkerhetselement för elektronisk artikelövervakning
(73) Meto International GmbH, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE
-

- (51) **G02B 6/38** (87) **0 674 195**

- (21) **95103664.9** (45) 2002-06-12
(54) Optisk vågledarkontakt
(73) FRAMATOME CONNECTORS INTERNATIONAL, 92084 Paris
La Défense, FR
-

G02C 13/00 ----> (51) A61K 47/18

- (51) **G05B 19/401** (87) **0 816 958**
(21) **97201791.7** (45) 2002-02-27
(54) Anordning för bearbetning av ett arbetsstycke
(73) Massée Johan, NL-6741 JC Lunteren, NL
-

- (51) **G06F 17/14** (87) **1 038 236**
(21) **98958959.3** (45) 2002-03-13
(54) Förfarande för beräkning av snabb fouriertransform
och av invers snabb fouriertransform
(73) FRANCE TELECOM SA, 75015 Paris, FR
TELEDIFFUSION DE FRANCE - TDF (S.A.), 75732 Paris
15, FR
-

- (51) **G06K 7/00** (87) **0 976 082**
(21) **98922673.3** (45) 2002-02-27
(54) Gränssnittsanordning för chipskort
(73) SCM Microsystems GmbH, 85276 Pfaffenhofen, DE
-

G07B 15/02 ----> (51) G07C 1/30

- (51) **G07C 1/30** (87) **1 038 275**
G07B 15/02 G07F 7/08
(21) **98958333.1** (45) 2002-02-27
(54) Elektronisk parkeringsbiljett
(73) SCHLUMBERGER Systemes, 92120 Montrouge, FR
-

G07F 7/08 ----> (51) G07C 1/30

- (51) **G08B 13/24** (87) **0 992 029**
(21) **98929429.3** (45) 2002-04-10
(54) Anordning för övervakning av elektroniskt
skyddade artiklar i en övervakningszon
(73) Meto International GmbH, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE
-

G08B 25/01 ----> (51) A61B 5/00

- (51) **G08G 5/06** (87) **0 787 338**
B64F 1/00

- (21) **95902358.1** (45) 2002-03-27
(54) Identifierings- och dockningsstyrsystem
för flygplan
(73) Safegate International Aktiebolag, 213 76 Malmö, SE
-

G21C 3/07 ----> (51) G21C 21/02

- (51) **G21C 21/02** (87) **1 005 696**
G21C 3/07 B22D 23/00
(21) **97917863.9** (45) 2002-02-27
(54) Förfarande för framställning av en kärnbränslestavkapsel
(73) CRS HOLDINGS INC., Wilmington, Delaware 19810, US
-

G21F 9/06 ----> (51) B01D 71/02

- (51) **H01B 1/22** (87) **0 643 398**
H01B 7/28 H01B 3/00
H01B 9/02
(21) **94202551.1** (45) 2002-03-20
(54) Kabelhölje
(73) Lantor B.V., NL 3901 RG Veenendaal, NL
-

H01B 3/00 ----> (51) H01B 1/22

H01B 7/28 ----> (51) H01B 1/22

H01B 9/02 ----> (51) H01B 1/22

- (51) **H01C 1/08** (87) **0 823 121**
H01C 1/084 H01L 23/40
(21) **96912948.5** (45) 2002-03-13
(54) Kylarmonterbart effektmotstånd med förbättrat
värmeöverföringsgränssnitt till kylaren
(73) CADDOCK ELECTRONICS INC., Riverside, California
92507, US
-

H01C 1/084 ----> (51) H01C 1/08

- (51) **H01F 1/44** (87) **0 856 190**
(21) **96937649.0** (45) 2002-02-27
(54) Förfarande och magnetoreologiska fluidumkompositioner
för att öka utgången av en magnetoreologisk fluidumanordning
(73) LORD CORPORATION, Cary, NC 27511, US
-

(51) **H01H 9/42** (87) **0 880 156**
 H01H 50/02 H01H 50/54
 (21) **97117639.1** (45) 2002-06-12
 (54) Motståndsanordning för en för omkoppling
 av kapacitiva laster avsedd, elektromagnetisk
 omkopplingsenhet
 (73) Rockwell Automation AG, CH-5001 Aarau, CH

(51) **H01H 13/06** (87) **0 980 577**
 (21) **98933440.4** (45) 2002-03-06
 (54) Omkopplingsanordning
 (73) Marquardt GmbH, D-78604 Rietheim-Weilheim, DE

(51) **H01H 33/14** (87) **0 721 197**
 (21) **96400006.1** (45) 2002-03-06
 (54) Effektbrytare med två kammare med brytning
 genom poler
 (73) GEC ALSTHOM T & D SA, 75116 Paris, FR

H01H 50/02 ---> (51) [H01H 9/42](#)

H01H 50/54 ---> (51) [H01H 9/42](#)

H01H 71/52 ---> (51) [H01H 71/56](#)

(51) **H01H 71/56** (87) **0 847 070**
 H01H 71/52
 (21) **96120845.1** (45) 2002-06-12
 (54) Överströmsskyddsströmställare, särskilt
 motorskyddsströmställare
 (73) Rockwell Automation AG, CH-5001 Aarau, CH

H01L 23/40 ---> (51) [H01C 1/08](#)

H01L 41/09 ---> (51) [B25B 21/00](#)

(51) **H01P 7/10** (87) **0 789 417**
 (21) **97101992.2** (45) 2002-04-03
 (54) Dielektrisk resonator
 (73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi
 Kyoto-fu 226, JP

H01Q 1/40 ---> (51) [H01Q 9/30](#)

(51) **H01Q 9/30** (87) **0 829 111**
 H01Q 1/40
 (21) **96916796.4** (45) 2002-02-27
 (54) Metod för tillverkning av en tryckantenn
 (73) Ericsson Inc., Research Triangle Park, NC 27709, US

H01Q 21/00 ----> (51) H01Q 21/24

H01Q 21/06 ----> (51) H01Q 21/24

(51) **H01Q 21/24** (87) **0 747 994**
 H01Q 21/00 H01Q 21/06
 (21) **96108180.9** (45) 2002-02-27
 (54) System med dubbel polarisation och gemensam
 öppning formad av ett vågledarmatat planspårssystem
 och ett linjärt kort backslagssystem
 (73) RAYTHEON COMPANY, Lexington, Massachusetts 02173, US

(51) **H02G 3/12** (87) **1 059 718**
 (21) **99121922.1** (45) 2002-03-20
 (54) Ledningsföringskanal för framsidig inbyggnad
 av en elinstallationsapparat
 (73) Tehalit GmbH & Co. KG, 67716 Heltersberg, DE

H03G 3/20 ----> (51) H04B 1/10

(51) **H03H 9/145** (87) **1 082 812**
 (21) **99920943.0** (45) 2002-03-13
 (54) Akustisk ytvågömvandlare med litet gap
 (73) Thales, 75008 Paris, FR

(51) **H03H 9/64** (87) **0 758 819**
 (21) **96113014.3** (45) 2002-03-13
 (54) Akustiskt ytvågsfilter
 (73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi
 Kyoto-fu 226, JP

(51) **H03K 19/0175** (87) **0 839 408**
 (21) **96923666.0** (45) 2002-03-20
 (54) Kretsansordning för införelse av kretskorts
 för bakplan med hög tillförlitlighet
 (73) Transwitch Corporation, Shelton, CT 06484, US

(51) **H04B 1/10** (87) **0 645 063**
 H03G 3/20
 (21) **93911385.8** (45) 2002-06-12

(54) Mottagare för automatisk förstärkningsreglering
 (73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

(51) **H04J 13/00** (87) **0 647 380**
 H04Q 7/20
 (21) **94919059.9** (45) 2002-03-13
 (54) Icke-kontinuerlig transmission för sömlös
 handover i DS-CDMA-system
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, 126 25 Stockholm, SE

(51) **H04M 3/50** (87) **1 076 985**
 H04M 15/08
 (21) **99922174.0** (45) 2002-03-20
 (54) Ett kommunikationssystem för distribution
 av information
 (73) Peretti Giulio, 10153 Torino, IT

H04M 15/08 ---> (51) [H04M 3/50](#)

H04Q 7/20 ---> (51) [H04J 13/00](#)

(51) **H04R 1/10** (87) **1 077 012**
 H04R 5/033
 (21) **99907760.5** (45) 2002-06-05
 (54) Hörlursenhet för flygplan
 (73) NCT Group Inc., Linthicum, MD 21090-1206, US

H04R 5/033 ---> (51) [H04R 1/10](#)

(51) **H05B 6/68** (87) **0 801 879**
 H05B 6/80 H05B 6/76
 H05B 6/70
 (21) **95914883.4** (45) 2002-06-12
 (54) Mikrovågvärmsapparat med varierbar frekvens
 (73) LOCKHEED MARTIN ENERGY SYSTEMS INC., Oak Ridge,
 TN 37831-8243, US

H05B 6/70 ----> (51) [H05B 6/68](#)

H05B 6/76 ----> (51) [H05B 6/68](#)

H05B 6/80 ----> (51) [H05B 6/68](#)

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

- (51) **B21C 47/26** (87) **0 673 692**
(21) **95101659.1** (45) 2002-05-29
(54) Förfarande för framdragning och nerläggning
av lindningar i en valsningsslinje och anordning
för utförande av förfarandet
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., 33042
Buttrio (UD), IT
-

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

0000619-7 0001679-0 0003483-5 0004831-4 9004060-1 9403998-9
9802347-6

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

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

Information om sommaranstånd i patentansökningsärenden

Sommaranstånd ges i patentansökningsärende där sexmånadersfristen i ett tekniskt föreläggande utlöper under tiden 1 juli - 31 augusti 2002. Det tekniska föreläggandet får inte innehålla en begäran om svensk översättning. En skriftlig begäran måste ges in. Anståndet är två månader. Endast i dessa ärenden kan sommaranstånd medges.

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut den 30 maj 2002 förklarat att översättning och tryckningsavgift i europeiska patentet 93921524.0 inkommit i tid. Patentet är därmed i kraft i Sverige.