

## 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<br>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) **A01B**

(21) **0500024-5**

(22) 2005-01-05

(24) 2005-01-05

(54) Redskapsfäste

(71) Per Johansson, Pl 1117, 840 80 Lillhärddal, SE

(72) Per Johansson, Lillhärddal, SE

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

---

(51) **A01J**

(21) **0500042-7**

(22) 2005-01-10

(24) 2005-01-10

(54) A milking member for an animal

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

(72) Raza Mehinovic, Tumba, SE

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

---

(51) **A01J**

(21) **0500043-5**

(22) 2005-01-10

(24) 2005-01-10

(54) A milking arrangement

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

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

---

(51) **A41D**

(21) **0500060-9**

(22) 2005-01-11

(24) 2005-01-11

(54) Klädsel, såsom rockar, munskydd, handskar och  
mössor, för personal vid kirurgiska operationer

(71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52  
Göteborg, SE

(72) Helena Johansson, Göteborg, SE  
Fredrik Wallefors, Göteborg, SE  
Ann-Catherine Ericson, Askim, SE  
Karl Erikson, Floda, SE

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

---

(51) **A47H**

(21) **0500045-0**

(22) 2005-01-10

(24) 2005-01-10

- (54) Gardinupphängningsanordning  
(71) Hasta IP Holding AB, Fabriksgatan 14, 731 50  
Köping, SE  
(72) Stefan Schörling, Fellingsbro, SE  
Patrik Eriksson, Fellingsbro, SE  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775 01  
Krylbo, SE
- 

(51) **A47H**

- (21) **0500046-8** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(54) Hängare för panelgardin och kabin med panelhängare  
(71) Hasta IP Holding AB, Fabriksgatan 14, 731 50  
Köping, SE  
(72) Stefan Schörling, Fellingsbro, SE  
Patrik Eriksson, Fellingsbro, SE  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775 01  
Krylbo, SE
- 

(51) **A61B**

- (21) **0500059-1** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11  
(54) Uppdukningsprodukt med adhesiv kant, incisionsfilm  
eller tejp  
(71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52  
Göteborg, SE  
(72) Helena Johansson, Göteborg, SE  
Katarina Lager, Sävedalen, SE  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,  
SE
- 

(51) **A61F**

- (21) **0500033-6** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07  
(54) Ledskydd, ämne till ett ledskydd och förfarande  
för framställning av ett ledskydd  
(71) Otto Bock Scandinavia AB, Box 470, 191 24  
Sollentuna, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55  
Stockholm, SE
- 

(51) **A61F**

- (21) **0500038-5** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07  
(54) Voice prosthesis, insertion tool and method  
(71) Atos Medical AB, Box 183, 242 22 Hörby, SE  
(72) Jan-Ove Persson, Höör, SE  
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,  
SE
- 

(51) **A61F**



- (21) **0500062-5** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11  
(54) Komponent för att underlätta infästning av ett stomibandage mot hud  
(71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE  
(72) Tomas Fabo, Mölnlycke, SE  
Bengt Söderström, Mölndal, SE  
Anna Svensby, Göteborg, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

(51) **A61G**

- (21) **0500037-7** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07  
(54) Ett som en kista anpassat arrangemang  
(71) Ulf Lindstrand, Rödakorsvägen 12, 662 95 Fengersfors, SE  
(72) Ulf Lindstrand, Fengerfors, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

(51) **A61K**

- (21) **0500020-3** (22) 2005-01-03  
(24) 2005-01-03  
(54) Topical compositions  
(71) Selectica Pharmaceuticals AB, Bronsåldersgatan 7, 589 51 Linköping, SE  
(72) Srinivas Uppugunduri, Linköping, SE  
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- 

(51) **A61K**

- (21) **0500050-0** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11  
(32) 2004-01-15 (33) SE (31) 0400062-6  
(54) Förfarande för framställning av vaccin  
(71) Beston Hamasur, Johan Enbergs väg 5, 171 62 Solna, SE  
Begona Sanchez, Storhammarsvägen 116, 132 52 Saltsjö-Boo, SE  
(72) Beston Hamasur, Solna, SE  
Begona Sanchez, Saltsjö-Boo, SE  
(74) L Ceder, Box 24072, 104 50 Stockholm, SE
- 

(51) **A61K**

- (21) **0500051-8** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11  
(54) Förfarande för framställning av adjuvans  
(71) Beston Hamasur, Johan Enbergs väg 5, 171 62 Solna, SE  
Begona Sanchez, Storhammarsvägen 116, 132 52 Saltsjö-Boo, SE  
(72) Beston Hamasur, Solna, SE  
Begona Sanchez, Saltsjö-Boo, SE  
(74) L Ceder, Box 24072, 104 50 Stockholm, SE

---

(51) **A61L**

- (21) **0500061-7** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11
- (54) Tätande filmförband
- (71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52  
Göteborg, SE
- (72) Tomas Fabo, Mölnlycke, SE  
Bengt Söderström, Mölndal, SE  
Anna Svensby, Göteborg, SE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,  
SE
- 

(51) **A61P**

- (21) **0500063-3** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11
- (54) Komponent för att tätta runt en öppning i huden
- (71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52  
Göteborg, SE
- (72) Tomas Fabo, Mölnlycke, SE  
Bengt Söderström, Mölnlycke, SE  
Anna Svensby, Göteborg, SE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,  
SE
- 

(51) **A63C**

- (21) **0500026-0** (22) 2005-01-05  
(24) 2005-01-05
- (54) Skridsko
- (71) Lundhags Skomakarna AB, Box 29, 830 05 Järpen, SE
- (72) Herman Lundell, Vämlinge, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
- 

(51) **A63C**

- (21) **0500029-4** (22) 2005-01-05  
(24) 2005-01-05
- (54) Skridsko
- (71) Lundhags Skomakarna AB, Box 29, 830 05 Järpen, SE
- (72) Herman Lundell, Vämlinge, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
- 

(51) **B23B**

- (21) **0500027-8** (22) 2005-01-05  
(24) 2005-01-05
- (54) Borr
- (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Stefan Lindblom, Gävle, SE
- (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje,  
SE
- 

(51) **B24D**

(21) **0500032-8** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07  
(54) Bearbetningsplatta med bearbetningselement  
(71) HTC Sweden AB, Box 69, 614 22 Söderköping, SE  
(72) Håkan Thysell, Söderköping, SE  
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20  
Linköping, SE

---

(51) **B29D**

(21) **0500030-2** (22) 2005-01-05  
(24) 2005-01-05  
(54) Förfarande och vätska  
(71) Sven-Olof Zackrisson, Tulegatan 15, 811 60  
Sandviken, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

---

(51) **B62C**

(21) **0500047-6** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11  
(54) Anordning för reducering reducering av sulkys  
sidokast  
(71) Kari Koljonen, Salabacksgatan 25, 754 32 Uppsala,  
SE  
(72) Kari Koljonen, Uppsala, SE

---

(51) **B65D**

(21) **0500036-9** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07  
(54) Pallfot  
(71) Thorbjörn Hjärtnkvist, Sveagatan 74, 216 14  
Limhamn, SE  
Björn Rosenlund, Bockgränd 7, 216 12 Limhamn, SE  
(72) Thorbjörn Hjärtnkvist, Limhamn, SE  
Björn Rosenlund, Limhamn, SE

---

(51) **B65D**

(21) **0500074-0** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(54) Device and method for use in producing packages  
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général  
Guisan 70, 1009 Pully, CH  
(72) Bengt Rosberg, Höör, SE  
Andreas Asper, Malmö, SE  
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings  
gata, 221 86 Lund, SE

---

(51) **C04B**

(21) **0500031-0** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07  
(54) Composite materials  
(71) Gunnar Westin, Storgatan 44, 1, 114 55 Stockholm,

SE  
Annika Pohl, Häggvägen 2, 135 52 Tyresö, SE  
Åsa Ekstrand, Åsta Angarn, 186 91 Vallentuna, SE  
(72) Gunnar Westin, Stockholm, SE  
Annika Pohl, Tyresö, SE  
Åsa Ekstrand, Vallentuna, SE  
Gunnar Westin, Stockholm, SE  
Annika Pohl, Tyresö, SE  
Åsa Ekstrand, Vallentuna, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43  
Uppsala, SE

---

(51) **C04B**

(21) **0500040-1** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(32) 2004-01-14 (33) SE (31) 0400053-5  
(54) Förfarande för att tillverka  
träersättningsprodukter i betong  
(71) Tim Fagrell, Hörnvägen 8, 417 05 Göteborg, SE  
(72) Tim Fagrell, Göteborg, SE  
(74) L Ceder, Box 24072, 104 50 Stockholm, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0500053-4** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(54) Therapeutic agents 1  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Marianne Swanson, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151  
85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0500054-2** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(54) Therapeutic agents 2  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Marianne Swanson, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151  
85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0500055-9** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(54) Therapeutic agents 3  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Marianne Swanson, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151  
85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0500056-7** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10

(54) Therapeutic agents 4  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Marianne Swanson, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151  
85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0500057-5** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(54) Chemical compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Alan Faull, Cheshire SK 10 4TF, GB  
Howard Tucker, Cheshire SK10 4TF, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151  
85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0500058-3** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10  
(54) Therapeutic agents 5  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Patrik Holm, Mölndal, SE  
Lanna Li, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151  
85 Södertälje, SE

---

(51) **E03D**

(21) **0500041-9** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11  
(54) Toalettfläkt  
(71) Michael Lundmark, Norra Jävrebodarna 24, 944 94  
Jävrebym, SE  
(72) Michael Lundmark, Jävrebym, SE

---

(51) **E06B**

(21) **0500022-9** (22) 2005-01-04  
(24) 2005-01-04  
(54) Inglasningsstruktur  
(71) Svenska Uterum AB, Frölunda Smedjegata 4, 421 32  
Västra Frölunda, SE  
(72) Björn Sundvall, Göteborg, SE  
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Wallenbergs gata 4, 583  
35 Linköping, SE

---

(51) **F03D**

(21) **0500035-1** (22) 2005-01-04  
(24) 2005-01-04  
(54) Vindkraftanordning  
(71) Björkebo Gård AB, Hjortshög 4552, 260 34 Mörarp,  
SE  
(72) Bo-Arne Nilsson, Mörarp, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **F21V**

- (21) **0500049-2** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10
- (54) KOMBinerad ljus och ljushållare
- (71) Leif Kihlström, Carl Larssons väg 4, 790 15  
Sundborn, SE
- (72) Leif Kihlström, Sundborn, SE
- 

(51) **F24J**

- (21) **0500048-4** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11
- (54) Device Reversing the Direction of Entropy for  
Application in Fuel-less Energy Production and Jet  
Propulsion
- (71) Mikael Fridenfalk, Trojaborgsgatan 3, 621 55  
Visby, SE
- (72) Mikael Fridenfalk, Visby, SE
- 

(51) **F24J**

- (21) **0500052-6** (22) 2005-01-04  
(24) 2005-01-04
- (54) GGM Sgm 4000 (strömgenererande maskin)
- (71) Ahmad Shanfi, Tövädersgatan 11 A, 754 31 Uppsala,  
SE  
Abol ghassem Alambaki, Shadobad Shahidshahsawain  
street sadeghi Alley No 6, Teheran, IR  
Adnan Khalati, Teheran pars 208 w street No 58,  
Teheran, IR
- (72) Ahmad Shanfi, Uppsala, SE
- (74) Amir Shanfi, Tövädersgatan 11 A 3 tr, 754 31  
Uppsala, SE
- 

(51) **F28D**

- (21) **0500034-4** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07
- (54) Värmeväxlaranordning
- (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
- (72) Ralf Blomgren, Skanör, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50  
Stockholm, SE
- 

(51) **G03B**

- (21) **0500039-3** (22) 2005-01-10  
(24) 2005-01-10
- (54) Anordning för automatisk mätning och visning av  
overheadmaterial på overheadutrustning
- (71) Tim Fagrell, Hörnvägen 8, 417 05 Göteborg, SE
- (72) Tim Fagrell, Göteborg, SE
- (74) L Ceder, Box 24072, 104 50 Stockholm, SE
-

---

**(51) G06F**

- (21) **0500021-1** (22) 2005-01-04  
(24) 2005-01-04  
(54) System för aktivering och betalning vid användning av skidlås  
(71) Hofpartner AB, Mor Annas väg 1, 662 32 Åmål, SE  
(72) Richard Holmström, Åmål, SE  
Jerker Fjellman, Bengtsfors, SE
- 

**(51) G06F**

- (21) **0500028-6** (22) 2005-01-07  
(24) 2005-01-07  
(54) TIDOA for Java First Draft  
(71) Johan Belin, Orvar Odds väg 2, 112 54 Stockholm, SE  
Mats Blomberg, Karls Gerhardsväg 23, 133 35 Saltsjöbaden, SE  
Pernilla Flyg, Sjötorpsvägen 14, 131 34 Nacka, SE  
Nils Ågren, Friherregatan 98, 165 58 Hässelby, SE  
(72) Johan Belin, Stockholm, SE  
Mats Blomberg, Saltsjöbaden, SE  
Pernilla Flyg, Nacka, SE  
Nils Ågren, Hässelby, SE
- 

**(51) G07C**

- (21) **0500023-7** (22) 2005-01-04  
(24) 2005-01-04  
(54) Mobilt stämpelur med angivelse av ort, vid utejobb  
(71) Gert Svensson, Viltstigen 4, 261 75 Asmundtorp, SE  
(72) Gert Svensson, Asmundtorp, SE
- 

**(51) H02J**

- (21) **0500025-2** (22) 2004-12-30  
(24) 2004-12-30  
(54) Line inspection  
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH  
(72) Bengt Rothman, Västerås, SE  
Jan-Erik Frey, Västerås, SE  
(74) ABB AB Legal & Compliance Intellectual Property, Forskargränd 8, 721 78 Västerås, SE
- 

**(51) H04Q**

- (21) **0500044-3** (22) 2005-01-11  
(24) 2005-01-11  
(32) 2004-11-26 (33) TW (31) 093136495  
(54) Wireless connection method and system  
(71) Institute For Information Industry, 11F No 106 Hoping E Rd Sec 2, Taipei Taiwan ROC, TW  
(72) Yu-Fang Chen, Taipei City 110 Taiwan ROC, TW  
Yi-Hao Chang, Taipei County 234 Taiwan ROC, TW  
Kun-Chan Tsai, Chiayi County 608 Taiwan ROC, TW  
Chih-wei Su, Taipei City 104 Taiwan ROC, TW  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40

Hagfors/Uddeholm, SE

---



## Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01D 41/12**

(21) **0301809-0** (22) 2003-06-24  
(41) 2004-12-25

(24) 2003-06-24

(54) Skördetröska med spridare för skörderester  
(71) Rekordverken Sweden AB, Öttum, 535 92 Kvänum, SE  
(72) Bengt Holmén, Skara, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **A21C 3/02**

(21) **0402981-5** (22) 2004-12-08  
(41) 2004-12-08

(24) 2004-12-08

(32) 2002-06-10 (33) JP (31) 14/169149  
(32) 2002-09-03 (33) JP (31) 14/258135  
(32) 2002-09-03 (33) JP (31) 14/258136  
(54) Apparat och metod för knådning och kavling av matdegsband  
(71) Rheon Automatic Machinery Co Ltd, 2-3 Nozawa-machi Tochigi-ken, Utsunomiya-shi, JP  
(72) Torahiko Hayashi, Utsunomiya-shi, JP  
Michio Morikawa, Utsunomiya-shi, JP  
Sadao Ueno, Utsunomiya-shi, JP  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE  
(86) 2003-06-09 PCT/JP03/07266

---

(51) **A41D 15/04**

A45F 4/12

(21) **0301908-0** (22) 2003-06-27  
(41) 2004-12-28

(24) 2003-06-27

(54) Kombinerad badväska och omklädningshytt  
(71) Peder Nordgren, Torpasmors väg 10, 162 44 Vällingby, SE  
Hans Tranefalk, Blåsippbacken 14, 162 45 Vällingby, SE  
(72) Peder Nordgren, Vällingby, SE  
Hans Tranefalk, Vällingby, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

---

(51) **A47B 3/06**

A47B 9/04

A47B 13/08

(21) **0301831-4** (22) 2003-06-23  
(41) 2004-12-24

(24) 2003-06-23

(54) Bordssystem  
(71) Kinnarps AB, 521 88 Kinnarp, SE  
(72) Elof Johnson, Falköping, SE

Johan Ström, Skövde, SE

(74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18  
Jönköping, SE

---

(51) **A47B 96/02**

(11) **525 406**

(21) **0302229-0**

(22) 2003-08-18

(41) 2005-02-15

(45) 2005-02-15

(24) 2003-08-18

(54) System för frigörbar upphängning av hyllplan

(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87  
Västervik, SE

(72) Reine Magnusson, Västervik, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

---

(51) **A47J 43/28**

(21) **0301803-3**

(22) 2003-06-24

(41) 2004-12-25

(24) 2003-06-24

(54) Skumavtagare

(71) Analytical System Products ASP AB, Stenrikevägen  
10, 671 33 Arvika, SE

(72) Hans Asp, Arvika, SE

---

(51) **B01D 53/26**

H04N 5/225

G03B 17/55

(21) **0402944-3**

(22) 2004-12-02

(41) 2004-12-02

(24) 2004-12-02

(54) Dehumidification

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

(72) Mattias Oscarsson, Hägersten, SE

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

---

(51) **B22F 3/10**

C22C 1/04

C22C 29/00

F27B 17/00

(21) **0401499-9**

(22) 2004-06-11

(41) 2004-12-20

(24) 2004-06-11

(32) 2003-06-19 (33) JP

(31) 15-174390

(54) Belagt element och framställningsförfarande

(71) Shin-Etsu Chemical Co Ltd, 6-1 Otemachi 2-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Noriaki Hamaya, Takefu-shi, JP

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

---

(51) **B24D 3/04**

B24D 3/14

C09K 3/14

(21) **0402458-4**

(22) 2004-10-11

(41) 2004-12-13

(24) 2004-10-11

(32) 2002-04-12 (33) US (31) 10/121293  
 (54) Igensättningsmotverkande behandlingar  
 (71) Saint-Gobain Abrasives Inc, 1 New Bond Street,  
 Worcester 01615 MA, US  
 (72) Gwo Shin Swei, Worcester MA 01604, US  
 Anthony C Gaeta, Lockport NY 14094, US  
 Wenliang Patrick Yang, Ballston Lake NY 12019, US  
 Jony Wijaya, Marlboro MA 01752, US  
 (74) Uppsala Patentbyrå AB, Seminariegatan 29 F, 752 28  
 Uppsala, SE  
 (86) 2003-04-04 PCT/US03/10606

---

(51) **B25C 5/02** (11) **525 408**  
 (21) **0400223-4** (22) 2004-02-05  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-02-05  
 (54) Häftapparat med spärrarrangemang  
 (71) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE  
 (72) Bengt Ivarsson, Åsenhöga, SE  
 (74) Urban Johannesson, Isaberg Rapid AB Box 115, 330  
 27 Hestra, SE

---

(51) **B25J 9/00**  
 B65G 47/34 G05B 19/18  
 (21) **0301910-6** (22) 2003-06-26  
 (41) 2004-12-27 (24) 2003-06-26  
 (54) Datorstyrd arbetsplats med robotar  
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Mats Erlandsson, Knivsta, SE  
 Henrik Knobel, Täby, SE  
 (74) ABB AB Patent, 721 78 Västerås, SE

---

(51) **B28B 15/00**  
 (21) **0301853-8** (22) 2003-06-25  
 (41) 2004-12-26 (24) 2003-06-25  
 (54) Förfarande för framställande av slagpålar ur  
 betong  
 (71) Lujabetoni OY, Harjamäentie 1, 71800 Siilinjärvi,  
 FI  
 (72) Juha Kinnunen, Pyhäsalmi, FI  
 Mauri Flink, Oksava, FI  
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE

---

(51) **B42F 13/16**  
 B42F 13/00  
 (21) **0301868-6** (22) 2003-06-24  
 (41) 2004-12-25 (24) 2003-06-24  
 (54) Öppnings- och stängningsmekanism  
 (71) AB Metallmekan, Box 63, 235 21 Vellinge, SE  
 (72) Gustaf Unoson Rylander, Falsterbo, SE  
 Karl-Axel Wittsell, Vellinge, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **B42F 13/16**  
 B42F 13/00  
 (21) **0400496-6** (22) 2004-03-02  
 (41) 2004-12-25  
 (62) 0301868-6 (24) 2004-03-02  
 (54) Fasthållningsorgan  
 (71) AB Metallmekan, Box 63, 235 21 Vellinge, SE  
 (72) Gustaf Unoson Rylander, Falsterbo, SE  
 Karl-Axel Wittsell, Vellinge, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **B63H 9/10** (11) **525 403**  
 (21) **0400644-1** (22) 2004-03-15  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-03-15  
 (54) Anordning för segelbåt  
 (71) Lars Samuelsson, Björnåsvägen 75, 433 68  
 Sävedalen, SE  
 (72) Lars Samuelsson, Sävedalen, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

---

(51) **B65D 5/36**  
 (21) **0301878-5** (22) 2003-06-26  
 (41) 2004-12-27 (24) 2003-06-26  
 (54) Resbar kartong  
 (71) Oktay Sütcü, Vallavägen 167, 136 41 Haninge, SE  
 (72) Oktay Sütcü, Haninge, SE

---

(51) **B65D 6/18**  
 (21) **0301859-5** (22) 2003-06-25  
 (41) 2004-12-26 (24) 2003-06-25  
 (54) Fällbar container med utsträckt höjd  
 (71) Arca Systems AB, Box 82, 284 22 Perstorp, SE  
 (72) Olivier Orset, Meximieux, FR  
 (74) Yngve Stenberg, c/o Perstorp AB, 284 80 Perstorp,  
 SE

---

(51) **C02F 11/16**  
 B09C 1/00  
 (21) **0401519-4** (22) 2004-06-15  
 (41) 2004-12-17 (24) 2004-06-15  
 (32) 2003-06-16 (33) SE (31) 0301735-7  
 (54) Anordning för avvattning med vakuum, syresättning  
 och hygiensisering av slam  
 (71) Miljö & Processteknik AB, Kungsgatan 4 C, 591 30  
 Motala, SE  
 (72) Gillis Ulmstedt, Motala, SE

---

(51) **C07D305/06**  
 C08G 65/18 C08G 77/46

- (21) **0301860-3** (22) 2003-06-25  
(41) 2004-12-26 (24) 2003-06-25  
(54) Ny oxetansilan  
(71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE  
(72) Adrian Harden, Perstorp, SE  
Nicola Rehnberg, Perstorp, SE  
Jakub Olbrych, Katowice, PL  
(74) Yngve Stenberg, c/o Perstorp AB, 284 80 Perstorp, SE
- 

(51) **E01H 5/02**

- (21) **0401309-0** (22) 2004-05-19  
(41) 2004-12-04 (24) 2004-05-19  
(32) 2003-06-03 (33) DK (31) 00155/03  
(54) Skyffel med integrerad lyftanordning  
(71) Hans Ingemand Hansen, Bjarnehøjvej 20, 3390 Hundested, DK  
(72) Hans Ingemand Hansen, Hundested, DK
- 

(51) **E03F 5/042** (11) **525 420**

- (21) **0400299-4** (22) 2004-02-12  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2004-02-12  
(54) Vattenlås med brunnslock till golvbrunn  
(71) Hans Peter Lindberg, Skjutbanegatan 9 D, 723 39 Västerås, SE  
(72) Hans Peter Lindberg, Västerås, SE
- 

(51) **E05B 65/08**

- (21) **0401584-8** (22) 2004-06-18  
(41) 2004-12-28 (24) 2004-06-18  
(32) 2003-06-27 (33) FI (31) 030260U  
(54) Låsanordning för skjutdörrar i ett skåp, en skrubb eller motsvarande  
(71) Martela OYJ, Takkatie 1, 00370 Helsingfors, FI  
(72) Iiro Viljanen, Helsingfors, FI  
Pekka Toivola, Nummela, FI  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 

(51) **E06B 9/01**

- (21) **0301865-2** (22) 2003-06-24  
(41) 2004-12-25 (24) 2003-06-24  
(54) Anordning vid genomkapningsskydd  
(71) Åke Ohlsson, Sand Bustelund, 672 92 Årjäng, SE  
(72) Åke Ohlsson, Årjäng, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

(51) **E21B 19/20**

(21) **0301898-3** (22) 2003-06-27

(41) 2004-12-28

(24) 2003-06-27

(54) Bergborrningsanordning

(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE

(72) Sven Olov Nyström, Örebro, SE

(74) Atlas Copco Rock Drills AB C/O G Grundfelt,  
Patent, 701 91 Örebro, SE

---

(51) **F01C 1/16** (11) **525 400**

F01C 21/16

(21) **0400350-5** (22) 2004-02-17

(41) 2005-02-15

(45) 2005-02-15

(24) 2004-02-17

(54) Skruvrotorexpander

(71) Svenska Rotor Maskiner AB, Box 15085, 104 65  
Stockholm, SE

(72) Henrik Öhman, Täby, SE

(74) Bernd Wiedemann Patentavdelningen Svenska Rotor  
Maskiner AB, Box 15085, 104 65 Stockholm, SE

---

(51) **F01L 7/02**

F02D 15/04

(21) **0402884-1** (22) 2004-11-29

(41) 2004-11-29

(24) 2004-11-29

(32) 2002-05-31 (33) US (31) 60/384274

(32) 2002-10-17 (33) US (31) 10/271996

(54) Ventilmekanism för en förbränningsmotor

(71) Rollin A Armer, 139 Glorietta Blvd, 94563 Orinda,  
CA

(72) Rollin A Armer, Orinda, CA 94563, US

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

(86) 2003-05-07 PCT/US03/14489

---

(51) **F01M 13/00** (11) **525 410**

(21) **0400896-7** (22) 2004-04-05

(41) 2005-02-15

(45) 2005-02-15

(24) 2004-04-05

(54) Anordning vid vevhusventilation i en  
förbränningsmotor och metod för uppvärmning av ett  
utlopp från en vevhusventilation

(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

(72) Lars Wigren, Södertälje, SE

(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **F02P 5/14**

F02M 15/02

(21) **0301874-4** (22) 2003-06-26

(41) 2004-12-27

(24) 2003-06-26

(54) Tändtidpunktsreglering för HCCI-motor

(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

(72) Anders Hultquist, Höllviken, SE

(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **F04D 7/04** (11) **525 412**  
F04D 29/44  
(21) **0302752-1** (22) 2003-10-20  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2003-10-20  
(54) Centrifugalpump  
(71) ITT Mfg Entr Inc, Wilmington DE, US  
(72) Martin Lindskog, Nacka, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62  
Stockholm, SE

---

(51) **F16C 33/58**  
F16C 33/61  
(21) **0301845-4** (22) 2003-06-23  
(41) 2004-12-24 (24) 2003-06-23  
(54) Rullningslager  
(71) AB Agora, Bäckgatan 16, 352 31 Växjö, SE  
(72) Peter Risberg, Växjö, SE  
(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25  
Karlskoga, SE

---

(51) **F16H 57/02** (11) **525 411**  
(21) **0400743-1** (22) 2004-03-24  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2004-03-24  
(54) Sätt och anordning för lagring vid växellådor  
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Johan Träff, Södertälje, SE  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **F16H 61/30** (11) **525 416**  
F15B 15/26  
(21) **0401052-6** (22) 2004-04-26  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2004-04-26  
(54) Sätt och anordning för lägesspärning  
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Hilding Nilsson, Nykvarn, SE  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **F16K 5/06**  
(21) **0301867-8** (22) 2003-06-24  
(41) 2004-12-25 (24) 2003-06-24  
(54) Ventil  
(71) Armatec AB, Box 9047, 400 91 Göteborg, SE  
(72) Bo Seborn, Göteborg, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **F16L 23/04**  
(21) **0301896-7** (22) 2003-06-27

(41) 2004-12-28  
(24) 2003-06-27  
(54) Monteringssystem för en rörkoppling  
(71) Lindab AB, 269 82 Båstad, SE  
(72) Pontus Andersson, Ängelholm, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **F41C 27/00** (11) **525 407**  
(21) **0400780-3** (22) 2004-03-26  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2004-03-26  
(54) Gevärsskydd  
(71) Torgny Lundberg, Essviksvägen 28, 862 34  
Kvissleby, SE  
(72) Torgny Lundberg, Kvissleby, SE

---

(51) **G01J 1/42**  
B60H 1/00  
(21) **0301932-0** (22) 2003-06-25  
(41) 2004-12-26 (24) 2003-06-25  
(32) 2003-06-24 (33) SE (31) 0301857-9  
(54) En optisk strålningsintensitetssensor  
(71) Accel AB, Box 42, 462 21 Vänersborg, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **G01N 29/04**  
(21) **0301801-7** (22) 2003-06-23  
(41) 2004-12-24 (24) 2003-06-23  
(54) Icke-förstörande materialprovning  
(71) Claes Hedberg, Vallgatan 22, 371 30 Karlskrona, SE  
(72) Claes Hedberg, Karlskrona, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) **G01N 33/18**  
G01N 33/26  
(21) **0301891-8** (22) 2003-06-27  
(41) 2004-12-28 (24) 2003-06-27  
(54) Oljedetekterande anordning  
(71) Iridium Nordic AB, Rimmaregatan 6, 422 55  
Hisings-Backa, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **G06F 11/00**  
(21) **0301901-5** (22) 2003-06-26  
(41) 2004-12-27 (24) 2003-06-26  
(54) Metod för att diagnostisera utrustningsstatus  
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050  
Zürich, CH  
(72) Magnus Högstedt, Västra Frölunda, SE  
Dominique Blanc, Västerås, SE



Patrik Nordling, Eskilstuna, SE

Marko Lehtola, Västerås, SE

Tommy Kettu, Västerås, SE

(74) ABB AB Patent, 721 78 Västerås, SE

---

(51) **G06F 17/60**

(21) **0400438-8**

(22) 2004-02-25

(41) 2004-04-29

(24) 2004-02-25

(32) 2001-08-31 (33) SG (31) 200105268-7

(54) System för finansiella transaktioner och metoder utnyttjande elektroniska meddelanden

(71) Paysetter Pte Ltd, 150 Orchard Road 08-09, Singapore 238841, SG

(72) Dennis Mendiola, New York NY, US

Roland Alen Rondolo Benzon, Makati, PH

Anthony Albert Martinez Zamora, Paranaque, PH

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

(86) 2002-08-01 PCT/SG02/00172

---

(51) **H01F 27/38**

(21) **0301893-4**

(22) 2003-06-27

(41) 2004-12-28

(24) 2003-06-27

(54) Transformator med skydd mot likströmsmagnetisering förorsakad av nollföljdsström

(71) Forskarpatent i Syd AB, Teknopol, 223 70 Lund, SE

(72) Mats af Klercker Alaküla, Kävlinge, SE

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

---

(51) **H01S 3/081**

(21) **0301812-4**

(22) 2003-06-24

(41) 2004-12-25

(24) 2003-06-24

(54) Strålkombinerare

(71) Cobolt AB, Rogslagstullsbacken 27, 114 21 Stockholm, SE

(72) Stefan Spiekermann, Järfälla, SE

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

---

(51) **H02P 5/17**

B60N 2/56

B60H 1/24

(21) **0301871-0**

(22) 2003-06-26

(41) 2004-12-27

(24) 2003-06-26

(54) Metod och arrangemang för styrning av likströmsmotor

(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE

(72) Tommy Fristedt, Bottnaryd, SE

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

---

(51) **H04L 12/28**  
H04N 7/00 H04Q 7/20

(21) **0301881-9** (22) 2003-06-26  
(41) 2004-12-27 (24) 2003-06-26

(54) Trådlöst lokalt tele-och datakommunikationssystem  
(WLAN) för samexistens med TV-distribution i ett  
UHF-nät

(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Roger Bengtsson, Kävlinge, SE  
Peter Karlsson, Lund, SE  
(74) TeliaSonera Sverige AB, Koncernpatent, 123 86  
Farsta, SE

---

(51) **H04R 1/14** (11) **525 392**  
H04M 9/00

(21) **0400577-3** (22) 2004-03-04  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2004-03-04

(54) Dämpningsfunktion vid en strupmikrofon

(71) Bo Franzén, Södra Sävsjö 417, 382 94 Nybro, SE  
(72) Bo Franzén, Nybro, SE

---

(51) **H05B 3/62**  
F27D 11/02

(21) **0301930-4** (22) 2003-06-27  
(41) 2004-12-28 (24) 2003-06-27

(54) Förbättrad stödskiva för värmeledare

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Anke Krönert, Skultuna, SE  
Sune Lindén, Västerås, SE  
Thomas Lewin, Hallstahammar, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,  
SE

---

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **A41D 13/005** (11) **525 415**  
 A41D 13/12 A61F 7/00  
 A61B 19/08  
 (21) **0202079-0** (22) 2002-07-03  
 (41) 2004-01-04 (45) 2005-02-15  
 (24) 2002-07-03  
 (54) Värmeavgivande patientdräkt  
 (73) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52  
 Göteborg, SE  
 (72) Angelica Malmberg, Kungsbacka, SE  
 Tina Rauk Bergström, Västra Frölunda, SE  
 Fredrik Gellerstedt, Onsala, SE  
 (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,  
 SE

---

(51) **A47B 96/02** (11) **525 406**  
 (21) **0302229-0** (22) 2003-08-18  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2003-08-18  
 (54) System för frigörbar upphängning av hyllplan  
 (73) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87  
 Västervik, SE  
 (72) Reine Magnusson, Västervik, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

---

(51) **B04B 1/20** (11) **525 413**  
 (21) **0301779-5** (22) 2003-06-18  
 (41) 2004-12-19 (45) 2005-02-15  
 (24) 2003-06-18  
 (54) En skruvtransportör för en dekantercentrifug  
 (73) Alfa Laval Corporate AB, Rudeboksvägen 3, 221 00  
 Lund, SE  
 (72) Klaus Stroucken, Rönninge, SE  
 Rolf Ridderstråle, Stockholm, SE  
 Robert Geiding, Tullinge, SE  
 Kasper Höglund, Rönninge, SE  
 (74) Alfa Laval Corporate AB, Hans Stahles väg, 147 80  
 Tumba, SE

---

(51) **B05B 12/04** (11) **525 422**  
 B05B 1/14 B05B 1/32  
 (21) **0202165-7** (22) 2002-07-10  
 (41) 2004-01-11 (45) 2005-02-15  
 (24) 2002-07-10  
 (54) Anordning för applikation av ett fluidum  
 (73) EFTEC Europe Holding AG, Grafenauweg 8, 6304 Zug,  
 CH  
 (72) Anders Nyander, Kristianstad, SE  
 (74) AlbiHns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

---

- (51) **B21D 39/02** (11) **525 397**  
B62D 25/02 B32B 15/08
- (21) **0301432-1** (22) 2003-05-19  
(41) 2004-11-20 (45) 2005-02-15  
(24) 2003-05-19
- (54) Metod för tillverkning av panelformig komponent,  
samt karosskomponent
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Edvard Bang, Åsa, SE  
Jonas Svedberg, Göteborg, SE
- (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B21H 1/12** (11) **525 426**
- (21) **0201319-1** (22) 2002-05-02  
(41) 2003-11-03 (45) 2005-02-15  
(24) 2002-05-02
- (54) Metod för tillverkning av ringar och en anordning  
för genomförande av metoden.
- (73) SKF AB, 415 50 Göteborg, SE
- (72) Göran Andersson, Göteborg, SE  
Lars Werner, Västra Frölunda, SE  
Elido Schena, Marina di Massa, IT
- (74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson  
Innovation & Patents, 415 50 Göteborg, SE
- 

- (51) **B23D 49/08** (11) **525 417**  
B23D 49/16 B27B 19/09
- (21) **0203002-1** (22) 2002-10-11  
(41) 2003-04-30 (45) 2005-02-15  
(24) 2002-10-11
- (32) 2001-10-29 (33) DE (31) 10153355
- (54) Handstyrd sticksåg med en styranordning
- (73) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
- (72) Olaf Bode, Utting, DE  
Konstantin Baxivanelis, Kaufering, DE  
Andreas Dieterle, Wessling, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,  
SE
- 

- (51) **B23K 9/095** (11) **525 419**
- (21) **0301753-0** (22) 2003-06-13  
(41) 2004-12-14 (45) 2005-02-15  
(24) 2003-06-13
- (54) Metod för avstämning av ett system för  
bågsvetsning samt bågsvetssystem,  
datorprogramprodukt och datorläsbart medium
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Ahmed Kaddani, Västerås, SE  
Dick Skarin, Eskilstuna, SE
- (74) ABB Group Services Center AB, Legal &  
Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås,  
SE
- 

- (51) **B23Q 16/00** (11) **525 390**

B27G 13/12  
 (21) **0000743-5** (22) 2000-03-03  
 (41) 2001-11-12 (45) 2005-02-15  
 (24) 2000-03-03  
 (54) Sätt att ställa verktyg samt anordning för genomförande av förfarandet  
 (73) Pegoma AB, Soldattorpsgatan 12, 554 74 Jönköping, SE  
 (72) Bo Önsten, Huskvarna, SE  
 Anders Gustavsson, Lekeryd, SE  
 (74) C Engström, Box 2067, 331 02 Värnamo, SE

---

(51) **B25C 5/02** (11) **525 408**  
 (21) **0400223-4** (22) 2004-02-05  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-02-05  
 (54) Häftapparat med spärrarrangemang  
 (73) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE  
 (72) Bengt Ivarsson, Åsenhöga, SE  
 (74) Urban Johannesson, Isaberg Rapid AB Box 115, 330 27 Hestra, SE

---

(51) **B25J 9/16** (11) **525 399**  
 (21) **0203180-5** (22) 2002-10-30  
 (41) 2004-05-01 (45) 2005-02-15  
 (24) 2002-10-30  
 (54) Ny metod för eliminering av positionsfel orsakat av kinematiska singulariter i robothandled för intelligenta reglerapplikationer och telerobotik  
 (73) Mikael Fridenfalk, Trojaborgsgatan 3, 621 55 Visby, SE  
 (72) Mikael Fridenfalk, Visby, SE

---

(51) **B60R 21/01** (11) **525 395**  
 B60N 2/00 G01G 19/12  
 G01G 23/48  
 (21) **0103089-9** (22) 2001-09-18  
 (41) 2002-03-24 (45) 2005-02-15  
 (24) 2001-09-18  
 (32) 2000-09-23 (33) DE (31) 100 47 192.7  
 (54) Anordning och förfarande för utvärdering av sensorsignaler från en sitsmatta hos en fordonsstol  
 (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Thomas Lich, Schwaikheim, DE  
 Frank Mack, Stuttgart, DE  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **B63H 9/10** (11) **525 403**  
 (21) **0400644-1** (22) 2004-03-15  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-03-15  
 (54) Anordning för segelbåt  
 (73) Lars Samuelsson, Björnåsvägen 75, 433 68

Sävedalen, SE

(72) Lars Samuelsson, Sävedalen, SE

(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

---

(51) **E01C 19/10**

(11) **525 421**

B01F 7/04

(21) **0203057-5**

(22) 2002-10-11

(41) 2004-04-12

(45) 2005-02-15

(24) 2002-10-11

(54) Förfarande för framställning av asfaltmassor samt anordning för dess genomförande

(73) Karl Gunnar Ohlson, Pl 9073, 281 93 Finja, SE

(72) Karl Gunnar Ohlson, Finja, SE

---

(51) **E01F 15/06**

(11) **525 404**

(21) **0300209-4**

(22) 2003-01-29

(41) 2004-07-30

(45) 2005-02-15

(24) 2003-01-29

(54) Anordning för vägräckslinor

(73) Swed Wire AB, Box 170, 432 54 Varberg, SE

(72) Lars Altner, Varberg, SE

Jesper Bundgaard, Varberg, SE

(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

---

(51) **E03F 5/042**

(11) **525 420**

(21) **0400299-4**

(22) 2004-02-12

(41) 2005-02-15

(45) 2005-02-15

(24) 2004-02-12

(54) Vattenlås med brunnslock till golvbrunn

(73) Hans Peter Lindberg, Skjutbanegatan 9 D, 723 39 Västerås, SE

(72) Hans Peter Lindberg, Västerås, SE

---

(51) **E04B 1/343**

(11) **525 398**

E04B 2/78

(21) **0203187-0**

(22) 2002-10-30

(41) 2004-05-01

(45) 2005-02-15

(24) 2002-10-30

(54) Monteringsbara enklare hus med eller utan isolering med stommen i moduler

(73) Gunnar Lundgren, Stora Ringvägen 53, 433 63 Sävedalen, SE

(72) Gunnar Lundgren, Sävedalen, SE

---

(51) **E06B 3/46**

(11) **525 414**

(21) **0303331-3**

(22) 2003-12-11

(41) 2004-08-27

(45) 2005-02-15

(24) 2003-12-11

(32) 2003-02-26 (33) IT (31) TV03A000034

(54) Ramstruktur av metall för glidande förslutning för breda öppningar

(73) Palladio Trading srl, Via A Boito 25, 31048 S Biagio di Callalta, IT

(72) Giuseppe Esposito, Biagio di Callalta, IT



(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

---

(51) **E06B 3/68** (11) **525 425**  
 (21) **0400305-9** (22) 2004-02-12  
 (41) 2004-04-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-02-12  
 (32) 2001-08-17 (33) NO (31) 014008  
 (54) Fastsättningsanordning för ett fönsterspröjs  
 (73) AS Spilka Industri, Emblem, 6013 Ålesund, NO  
 (72) Rolf Knudsen, Vatne, NO  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE  
 (86) 2002-08-19 PCT/NO02/00283

---

(51) **E21B 31/18** (11) **525 424**  
 (21) **0302868-5** (22) 2003-10-31  
 (41) 2004-01-12 (45) 2005-02-15  
 (24) 2003-10-31  
 (32) 2001-05-11 (33) AU (31) 43854/01  
 (54) Låsbar fånganordning  
 (73) Boart Longyear Pty Ltd, 919-929 Marion Road  
 Mitchell Park, 5043 South Australia, AU  
 (72) Andrew Beach, Mitchell Park, AU  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE  
 (86) 2002-05-09 PCT/AU02/58000

---

(51) **F01C 1/16** (11) **525 400**  
 F01C 21/16  
 (21) **0400350-5** (22) 2004-02-17  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-02-17  
 (54) Skruvrotorexpander  
 (73) Svenska Rotor Maskiner AB, Box 15085, 104 65  
 Stockholm, SE  
 (72) Henrik Öhman, Täby, SE  
 (74) Bernd Wiedemann Patentavdelningen Svenska Rotor  
 Maskiner AB, Box 15085, 104 65 Stockholm, SE

---

(51) **F01M 13/00** (11) **525 410**  
 (21) **0400896-7** (22) 2004-04-05  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-04-05  
 (54) Anordning vid vevhusventilation i en  
 förbränningsmotor och metod för uppvärmning av ett  
 utlopp från en vevhusventilation  
 (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Lars Wigren, Södertälje, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **F04D 7/04** (11) **525 412**  
 F04D 29/44  
 (21) **0302752-1** (22) 2003-10-20  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2003-10-20  
 (54) Centrifugalpump

- (73) ITT Mfg Entr Inc, Wilmington DE, US  
 (72) Martin Lindskog, Nacka, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62  
 Stockholm, SE
- 

- (51) **F16B 2/00** (11) **525 402**  
 F16B 21/00 G12B 9/08
- (21) **0301783-7** (22) 2003-06-19  
 (41) 2004-12-20 (45) 2005-02-15  
 (24) 2003-06-19
- (54) Anordning och förfarande för fasthållning av en  
 strålkälla
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général  
 Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Lars Näslund, Furulund, SE  
 Tommy Nilsson, Svedala, SE  
 Luca Poppi, Formigine, IT
- (74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings  
 gata, 221 86 Lund, SE
- 

- (51) **F16H 57/02** (11) **525 411**
- (21) **0400743-1** (22) 2004-03-24  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-03-24
- (54) Sätt och anordning för lagring vid växellådor
- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Johan Träff, Södertälje, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
- 

- (51) **F16H 61/30** (11) **525 416**  
 F15B 15/26
- (21) **0401052-6** (22) 2004-04-26  
 (41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2004-04-26
- (54) Sätt och anordning för lägesspärning
- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Hilding Nilsson, Nykvarn, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
- 

- (51) **F17C 1/00** (11) **525 394**  
 F25J 1/00
- (21) **9904612-0** (22) 1999-12-16  
 (41) 1999-12-16 (45) 2005-02-15  
 (24) 1999-12-16
- (32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280  
 (32) 1997-07-28 (33) US (31) 053966  
 (32) 1997-12-19 (33) US (31) 068226  
 (32) 1998-05-14 (33) US (31) 085467
- (54) System för att processa, lagra och transportera  
 till vätskeform överförd naturgas
- (73) ExxonMobil Upstream Research Co, 3120 Buffalo  
 Speedway Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US
- (72) Robert M Woodall, The Woodlands TX, US  
 Ronald R Browen, Magnolia TX, US  
 Douglas P Fairchild, Sugar Land TX, US
- (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- (86) 1998-06-18 PCT/US98/12726

---

(51) **F17C 1/00** (11) **525 401**  
F25J 3/02  
(21) **9904633-6** (22) 1999-12-17  
(41) 1999-12-17 (45) 2005-02-15  
(24) 1999-12-17  
(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280  
(32) 1997-07-28 (33) US (31) 053966  
(32) 1997-12-19 (33) US (31) 068110  
(54) Behållare, tankfordon, metod och system för  
transport av trycksatt till vätskeform överförd  
naturgas samt behållare för lagring av sådan  
naturgas  
(73) ExxonMobil Upstream Research Co, 3120 Buffalo  
Speedway Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US  
(72) Ronald R Bowen, Magnolia TX, US  
Moses Minta, Sugar Land TX, US  
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE  
(86) 1998-06-18 PCT/US98/12744

---

(51) **F21V 31/02** (11) **525 396**  
F21V 17/10  
(21) **0302744-8** (22) 2003-10-17  
(41) 2004-04-23 (45) 2005-02-15  
(24) 2003-10-17  
(32) 2002-10-22 (33) FI (31) 021886  
(54) Armatur  
(73) Idman OY, Mäntsäläntie 75, 04600 Mäntsälä, FI  
(72) Paavo Salmi, Ohkola, FI  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,  
SE

---

(51) **F41C 27/00** (11) **525 407**  
  
(21) **0400780-3** (22) 2004-03-26  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2004-03-26  
(54) Gevärsskydd  
(73) Torgny Lundberg, Essviksvägen 28, 862 34  
Kvissleby, SE  
(72) Torgny Lundberg, Kvissleby, SE

---

(51) **F42B 1/02** (11) **525 391**  
F42B 12/10  
(21) **0301691-2** (22) 2003-06-11  
(41) 2004-12-12 (45) 2005-02-15  
(24) 2003-06-11  
(54) Anordning för att styra material- eller  
  
(73) Bofors Defence AB, 691 80 Karlskoga, SE  
(72) Torsten Rönn, Karlskoga, SE  
Christer Thuman, Karlskoga, SE  
Peter Freij, Karlskoga, SE  
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691  
80 Karlskoga, SE

---

(51) **G01C 22/02** (11) **525 409**

- G01P 3/50  
 (21) **0301092-3** (22) 2003-04-14  
 (41) 2004-10-15 (45) 2005-02-15  
 (24) 2003-04-14  
 (54) Arrangemang och metod för att uppskatta hastigheten hos ett fordon  
 (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Anders Gustavsson, Gnesta, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (51) **G02B 5/08** (11) **525 405**  
 G02B 6/43 H04B 10/12  
 (21) **0202392-7** (22) 2002-08-09  
 (41) 2004-04-13 (45) 2005-02-15  
 (24) 2002-08-09  
 (54) Spegel för polymera vägledare, förfarande för  
 (73) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE  
 (72) Mats Robertsson, Stockholm, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **G05F 1/70** (11) **525 393**  
 (21) **0302283-7** (22) 2003-08-26  
 (41) 2003-10-27 (45) 2005-02-15  
 (24) 2003-08-26  
 (32) 2001-12-26 (33) US (31) 10/034063  
 (54) Metod och system för koordinerad kontroll och styrning av en omkopplingskontrollstyrd effektkondensator med en integrerad resonansskyddsfunktion  
 (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
 (72) Yi Hu, Cary NC, US  
 Luciano Di Maio, Milano, IT  
 Fabio Gatelli, Bagnolo Mella, IT  
 William M Egolf, Apex NC, US  
 David G Hart, Raleigh NC, US  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE  
 (86) 2002-12-20 PCT/US02/12970
- 
- (51) **G07F 7/08** (11) **525 418**  
 G07F 7/10  
 (21) **0000911-8** (22) 2000-03-19  
 (41) 2001-09-20 (45) 2005-02-15  
 (24) 2000-03-19  
 (54) Betalningssystem  
 (73) EFB Energiförbättringar AB, Box 1524, 600 45 Norrköping, SE  
 (72) Björn Christian Granfeldt, Norrköping, SE  
 Tomas Martin Gösta Hägg, Norrköping, SE  
 (74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta, SE
- 
- (51) **H04R 1/10** (11) **525 423**  
 (21) **0301199-6** (22) 2003-04-24

(41) 2004-10-25 (45) 2005-02-15  
(24) 2003-04-24  
(54) En mikrofon/öronhögtalarenhet samt ett datorsystem  
(73) Niklas Danielsson, Johan Enbergs väg 11, 171 62  
Solna, SE  
(72) Niklas Danielsson, Solna, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

---

(51) **H04R 1/14** (11) **525 392**  
H04M 9/00  
(21) **0400577-3** (22) 2004-03-04  
(41) 2005-02-15 (45) 2005-02-15  
(24) 2004-03-04  
(54) Dämpningsfunktion vid en strupmikrofon  
(73) Bo Franzén, Södra Sävsjö 417, 382 94 Nybro, SE  
(72) Bo Franzén, Nybro, SE

---

## **Upphävda patent**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Avslagna invändningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Patent i ändrad lydelse**

Inga uppgifter för denna rubrik



## **Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Europeiska patentansökningar

(51) **A01J 5/017** (87) **1 471 583**  
A01J 7/02  
(21) **04077371.5** (22) 1995-06-29  
(54) Anläggning, vilken innefattar en anordning för  
automatisk mjölkning av djur  
(71) MAASLAND N.V., 3147 PA Maassluis, NL

---

(51) **H01L 29/12** (87) **1 487 022**  
H01L 29/73 H01L 29/772  
(21) **04012914.0** (22) 2004-06-01  
(54) Elektronisk anordning utformad av molybdenoxid med  
hög renhet  
(71) Katoda Takashi, 4804-83, Ikku, Kochi-shi, 780-8130  
Kochi, JP

---

## Meddelade europeiska patent

- 
- (51) **A01N 1/00** (87) **1 267 612**  
(21) **01943220.2** (45) 2004-11-03  
(54) Synergistiska herbicida blandningar  
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 
- (51) **A21C 1/14** (87) **1 188 378**  
(21) **01120116.7** (45) 2004-11-17  
(54) Knådnings- och blandningsmaskin  
(73) DIOSNA Dierks & Söhne GmbH, 49074 Osnabrück, DE
- 
- (51) **A23K 1/16** (87) **1 176 875**  
A23K 1/18  
(21) **00920689.7** (45) 2005-01-19  
(54) Användning av kreatin som fodertillsats  
(73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, 4021  
Linz, AT  
UFA AG, 3360 Herzogenbuchsee, CH
- 
- (51) **A23L 1/168** (87) **0 937 411**  
A23L 1/10 A23L 1/164  
A23L 1/18  
(21) **98200407.9** (45) 2004-11-03  
(54) På förhand oxiderad havreprodukt samt bearbetad  
sädesprodukt innefattande denna  
(73) SOCIETE DES PRODUITS, 1800 Vevey, CH
- 
- (51) **A23L 2/52** (87) **1 399 035**  
A23C 9/158 A23C 9/156  
(21) **02741003.4** (45) 2004-10-20  
(54) Isotonisk energidryck samt förfarande för dess  
framställning  
(73) Fundacion Universitat Empresa de les Illes  
Balears, 07071 Palma de Mallorca, ES
- 
- (51) **A44B 17/00** (87) **1 084 642**  
A41H 37/00  
(21) **00300870.3** (45) 2004-10-20  
(54) Bandmonterad knäppningsanordning samt förfarande  
för dess tillverkning  
(73) Morito Co. Ltd., Osaka 541-0054, JP
- 
- (51) **A46D 1/00** (87) **1 071 353**  
B44C 1/165 B32B 3/02  
B32B 31/00 B32B 33/00  
D03D 27/00 D04H 11/00  
D05C 17/00

(21) **99918426.0** (45) 2004-12-01  
(54) Z-peel-lager  
(73) Northrop Grumman Corporation, Los Angeles, CA  
90067-2199, US

---

(51) **A47C 27/14** (87) **1 240 852**  
A47C 27/00  
(21) **01870048.4** (45) 2004-11-03  
(54) Madrass  
(73) Kabelwerk Eupen AG, 4700 Eupen, BE

---

(51) **A47L 15/23** (87) **1 042 982**  
A47L 15/42 F16K 1/22  
(21) **00106551.5** (45) 2004-11-03  
(54) Diskmaskin med övre och undre spolarm  
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan  
49022, US

---

(51) **A61B 17/064** (87) **1 197 181**  
(21) **01128856.0** (45) 2004-11-17  
(54) Apparat för ryggradsfixering  
(73) MICHELSON Gary Karlin, Venice, CA 90291, US

---

(51) **A61B 19/04** (87) **1 216 007**  
(21) **00927955.5** (45) 2005-01-26  
(54) Användning av gummilatex i kombination med  
stärkelse  
(73) Budev Medical B.V., 5271 AT St. Michielsgestel, NL

---

(51) **A61F 2/46** (87) **1 038 509**  
A61B 17/16 A61B 17/32  
A61B 10/00  
(21) **00810157.8** (45) 2005-01-26  
(54) Instrument och instrumentsats för införande av ett  
osteokondralt transplantat  
(73) Zimmer GmbH, 8404 Winterthur, CH

---

(51) **A61F 5/56** (87) **1 110 518**  
(21) **00204662.1** (45) 2004-11-10  
(54) Anordning för att förhindra bruxism  
(73) Burger Michael Albertus, NL-5622 AW Eindhoven, NL

---

(51) **A61F 11/00** (87) **0 862 397**  
A61F 11/10  
(21) **97938357.7** (45) 2004-12-22  
(54) Hörselskyddsanordning innefattande ett skum och en  
porös komponent och tillverkningsmetod för denna  
anordning  
(73) Cabot Safety Intermediate Corporation,  
Southbridge, MA 01550, US

---

(51) **A61F 13/15** (87) **1 153 585**  
A61F 13/56  
(21) **01203078.9** (45) 2004-10-20  
(54) Engångsblöja  
(73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken,  
JP

---

(51) **A61F 13/45** (87) **1 274 381**  
(21) **01918124.7** (45) 2004-11-17  
(54) Dambinda  
(73) SCA Hygiene Products AB, Göteborg, SE

---

(51) **A61K 7/00** (87) **0 952 807**  
A01N 25/34 B32B 27/00  
A61K 9/70  
(21) **97928688.7** (45) 2004-10-27  
(54) Antivirala, vattenfria och skonsamma hudlotioner  
för applicering på tissuepappersprodukter  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US

---

(51) **A61K 7/06** (87) **1 194 115**  
A61K 7/42 A61K 7/48  
(21) **00945551.0** (45) 2004-10-20  
(54) För topisk användning avsedda medel innehållande  
idebenon och med skyddande och regenerativ verkan  
(73) Neudecker Birgit, 34233 Fuldatat-Rothwesten, DE  
Wieland Eberhard, 37077 Göttingen, DE  
Diedrich Falko, 34260 Kaufungen, DE

---

(51) **A61K 7/06** (87) **1 200 046**  
A61K 7/48 A61K 7/11  
A61K 7/15 A61K 7/043  
A61K 7/02 A61K 7/032  
(21) **00953937.0** (45) 2004-10-27  
(54) Skönhetsmedel innehållande amfotera polyuretaner  
(73) National Starch and Chemical Investment Holding  
Corporation, Wilmington, Delaware 19809-7663, US

---

(51) **A61K 9/00** (87) **1 128 809**  
A61K 47/36  
(21) **98954658.5** (45) 2004-12-29  
(54) Vattenhaltiga oftalmiska formuleringar med kitosan  
(73) LABORATOIRE MEDIDOM S.A., 1206 Geneva, CH

---

(51) **A61K 9/00** (87) **1 073 413**  
(21) **99923472.7** (45) 2005-01-05  
(54) Förfarande och kompositioner för stabilisering av  
acetylkolinkompositioner

(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

---

(51) **A61K 9/28** (87) **1 014 951**  
A61K 9/50  
(21) **98944756.0** (45) 2004-11-17  
(54) Farmaceutisk beläggningssammansättning och metod för användning  
(73) ALZA Corporation, Mountain View, CA 94039-7210, US

---

(51) **A61K 31/14** (87) **1 171 107**  
A61P 27/02  
(21) **00907468.3** (45) 2004-12-08  
(54) Användning av en farmaceutisk sammansättning för framställning av ett medikament för behandling av genom bakterier, virus, svamp, jäst och/eller protozoer förorsakade ögonsjukdomar  
(73) Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fabrik GmbH, D-13581 Berlin, DE

---

(51) **A61K 31/34** (87) **0 866 696**  
A61K 31/70  
(21) **96942917.4** (45) 2004-10-20  
(54) Behandling av CNS-effekterna av HIV med VX-478, på egen hand eller i kombination med AZT eller 3TC  
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, Cambridge, MA 02139-4242, US

---

(51) **A61K 31/495** (87) **1 207 884**  
A61K 31/445 A61K 31/505  
A61K 31/55 A61K 31/54  
A61P 15/12  
(21) **00958385.7** (45) 2004-11-03  
(54) Användning av CGRP-antagonister och CGRP-releasehämmare för att bekämpa menopausala värmevallningar  
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

---

(51) **A61K 31/52** (87) **0 958 821**  
A61K 9/107 C07D473/08  
(21) **97934737.4** (45) 2004-11-10  
(54) FettesmulSION innehållande ett xantinderivat  
(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO. LTD., Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP

---

(51) **A61K 31/535** (87) **1 075 264**  
A61P 25/18 A61P 25/22  
A61P 25/24  
(21) **99917309.9** (45) 2004-12-01  
(54) Nya läkemedelskombinationer av reboxetin och pindolol  
(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan 49001, US

---

(51) **A61K 31/70** (87) **1 267 892**  
A61P 25/32  
(21) **01936147.6** (45) 2004-11-03  
(54) Användande av CDP-cholin för behandling av  
alkoholabstinenssyndrom  
(73) FERRER INTERNACIONAL S.A., 08028 Barcelona, ES

---

(51) **A61K 31/727** (87) **1 206 268**  
A61K 47/06 A61K 9/22  
(21) **00954693.8** (45) 2004-10-20  
(54) Nya kompositioner för kontrollerad frisättning av  
ett biologiskt aktivt ämne och beredning därav  
(73) Bioxid Oy, 20520 Turku, FI

---

(51) **A61K 38/36** (87) **1 206 276**  
A61K 38/48 A61K 45/06  
A61M 16/04 A61B 1/267  
(21) **00955858.6** (45) 2004-10-20  
(54) Reduktion av vävnadsvolym  
(73) Ingenito Edward P., Kingston, MA 02364, US

---

(51) **A61K 39/02** (87) **1 105 156**  
A61K 39/00 A01N 63/00  
(21) **99943674.4** (45) 2004-10-20  
(54) Icke-virulent Porphyromonas gingivalis mutant  
(73) LOMA LINDA UNIVERSITY, Loma Linda, CA 92350, US

---

(51) **A61K 39/09** (87) **0 983 087**  
A61K 39/385  
(21) **98925715.9** (45) 2004-10-20  
(54) Multivalent vaccinsammansättning med blandad  
bärare  
(73) Aventis Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR

---

(51) **A61K 39/21** (87) **1 169 057**  
C07K 14/16  
(21) **00918952.3** (45) 2004-10-27  
(54) Anti-HIV-1-vaccin innefattande hela eller en del  
av Tat-HIV-1-proteinet  
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE,  
75016 Paris Cédex, FR

---

(51) **A61K 39/295** (87) **0 954 332**  
(21) **97933747.4** (45) 2004-10-20  
(54) Formulering med polynukleotidvaccin för behandling  
av hundsjukdomar, i synnerhet andnings- och  
matsmältningssjukdomar  
(73) MERIAL, 69002 Lyon, FR

---



- (51) **A61K 45/06** (87) **1 003 554**
- (21) **98942585.5** (45) 2004-11-03  
(54) Protonpumpshämmare i terapeutisk kombination med antibakteriella substanser  
(73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE
- 
- (51) **A61L 2/20** (87) **1 080 734**  
A61L 2/10 A61L 2/08
- (21) **00126830.9** (45) 2004-12-01  
(54) Sterilisering  
(73) ELOPAK SYSTEMS AG, 8152 Glattbrugg, CH
- 
- (51) **A61L 2/26** (87) **1 023 909**  
A61B 19/02
- (21) **00400213.5** (45) 2004-11-03  
(54) Staplingssystem för sterila brickor  
(73) Symmetry Medical USA Inc., Warsaw, Indiana 46580, US
- 
- (51) **A61M 1/00** (87) **0 983 098**
- (21) **98925150.9** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning för uppsamling av kirurgiska vätskor  
(73) ETHICON INC., Somerville, NJ 08876, US
- 
- (51) **A61M 1/10** (87) **1 135 182**  
F04D 29/24 F04D 29/44
- (21) **99958060.8** (45) 2004-11-03  
(54) Lagerfri blodpump  
(73) Impella CardioSystems AG, 52074 Aachen, DE
- 
- (51) **A61M 5/31** (87) **1 352 667**  
A61M 5/34
- (21) **02008347.3** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande för framställning av en injektionsspruta med en ilimmad kapsyl  
(73) Bündler Glas GmbH, 32257 Bünde, DE
- 
- (51) **A61M 5/32** (87) **1 001 820**
- (21) **99918983.0** (45) 2004-10-27  
(54) Behållare för vassa föremål  
(73) Catilina Nominees Pty. Ltd., Dandenong South, VIC 3175, AU
- 
- (51) **A61N 1/362** (87) **1 064 048**
- (21) **99903109.9** (45) 2004-10-20  
(54) Ökning av elektrisk ledningsförmåga och sammandragning genom tvåfasig hjärtstimulering, som åstadkoms via hjärtats intravasalrum

(73) Mower Morton M., Baltimore, MD 21218, US

---

(51) **A61P 3/06** (87) **1 307 264**  
A61K 31/16 A61K 31/21  
A61K 31/337 A61K 31/365

(21) **01969439.7** (45) 2004-10-20  
(54) Ny farmaceutisk komposition  
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

---

(51) **A62C 35/02** (87) **1 213 039**

(21) **02075417.2** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning för bekämpning av brand för att avge en  
vätskegasdimma  
(73) Marioff Corporation Oy, 01300 Vantaa, FI

---

(51) **A63C 11/22** (87) **1 036 579**

(21) **00103946.0** (45) 2004-11-03  
(54) Stavhandtag med handslinga  
(73) Lenhart Klaus, 73275 Ohmden, DE

---

(51) **A63H 18/00** (87) **1 333 900**

(21) **01996420.4** (45) 2004-10-27  
(54) Varvräknare för körleksakstävlingssbanor  
(73) Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH, 90449  
Nürnberg, DE

---

(51) **B01D 53/60** (87) **0 962 247**

B01D 53/14  
(21) **99304264.7** (45) 2004-10-27  
(54) Avlägsnande av utsläppt NOx och SOx från avgaser  
(73) THE BOC GROUP INC., Murray Hill, New Providence,  
New Jersey 07974-2082, US

---

(51) **B01J 10/00** (87) **1 345 680**

B01J 19/00 B01J 19/18  
B01J 8/22 B01F 3/04  
C02F 1/72  
(21) **01995732.3** (45) 2004-10-27  
(54) Oxidationsförfarande på våta vägen eller oxonering  
(73) L'AIR LIQUIDE Société Anonyme Directoire et  
Conseil de Surveillance pour l'Etude et  
l'Exploitation des, 75321 Paris Cedex 07, FR

---

(51) **B01J 20/26** (87) **1 200 186**

B01J 20/28 B01D 15/08  
G01N 30/48  
(21) **00927160.2** (45) 2004-10-20  
(54) Skummaterial fyllt med interiörmaterial  
(73) Amersham Biosciences AB, Uppsala, SE

---

- 
- (51) **B01J 29/04** (87) **0 906 152**  
C07C 5/27 C07C 4/18  
C07C 5/41 C07C 1/20  
C10G 11/05 C10G 35/095  
C10G 45/64
- (21) **97929749.6** (45) 2004-10-20  
(54) Kolväteomvandlingskatalysator och dess användning  
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., Baytown, TX  
77520-5200, US
- 
- (51) **B01J 29/80** (87) **1 102 632**  
B01J 29/40 C10G 47/16
- (21) **99939438.0** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för framställning av en  
katalysatorsammansättning  
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,  
2596 HR Den Haag, NL
- 
- (51) **B01J 45/00** (87) **1 315 565**  
B01J 20/32 B01J 47/12  
C02F 1/26
- (21) **01965373.2** (45) 2004-10-20  
(54) Komplexbindande struktur, anordning och förfarande  
för behandling av flytande utsläpp  
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75752 Paris  
Cédex 15, FR
- 
- (51) **B03C 3/74** (87) **0 998 354**
- (21) **99952079.4** (45) 2004-11-03  
(54) Förfarande för rengöring av elektrofilter och  
elektrofilter med rengöringsanordning  
(73) Hengst GmbH & Co. KG, 48147 Münster, DE
- 
- (51) **B04B 7/12** (87) **1 286 781**  
B04B 1/04 B04B 1/10  
B04B 3/00 B04B 11/06
- (21) **01940444.1** (45) 2004-10-27  
(54) Centrifug med silanordning och förfarande för dess  
drift  
(73) Westfalia Separator AG, 59302 Oelde, DE
- 
- (51) **B05B 13/02** (87) **1 289 672**
- (21) **01934125.4** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning och metod för beläggning av yttre ytan  
av ett rör  
(73) Betteridge John W., Tollshunt d'Arcy, Essex CM9  
8TQ, GB
- 
- (51) **B07C 5/34** (87) **1 401 589**
- (21) **02749472.3** (45) 2004-10-20

- (54) Förfarande för att sortera objekt som innehåller organiskt material  
(73) BOMIL AB, Lund, SE
- 

- (51) **B21C 37/08** (87) **1 230 995**  
(21) **02290051.8** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande och anordning för tillverkning av rör med en långsgående svetssöm  
(73) Nexans, 75008 Paris, FR
- 

- (51) **B21C 47/14** (87) **1 175 945**  
(21) **01116877.0** (45) 2004-12-29  
(54) Lindningsläggare med ett lägningsrör för med hög hastighet löpande valsad tråd  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
- 

- (51) **B21D 26/02** (87) **1 384 534**  
B21C 37/15  
(21) **03009581.4** (45) 2005-01-19  
(54) Anordning för avsnittsvis självmantling av rör  
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, 84544 Aschau am Inn, DE
- 

- (51) **B22D 17/14** (87) **1 074 321**  
(21) **00830501.3** (45) 2004-12-08  
(54) Anordning för reglering av avakueringen av luft och gas från gjutformar  
(73) Unitecno S.r.l., 25014 Castenedolo, Brescia, IT
- 

- (51) **B22D 41/50** (87) **1 232 031**  
(21) **00961388.6** (45) 2005-01-12  
(54) Gjutror med förbättrade flödesegenskaper  
(73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, Wilmington, Delaware 19803, US
- 

- (51) **B23B 31/22** (87) **1 068 918**  
B23B 31/30 B23Q 16/10  
(21) **00810559.5** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning för lägesbestämd fastspänning av ett arbetsstycke i arbetsområdet för en bearbetningsmaskin  
(73) Erowa AG, CH-5734 Reinach, CH
- 

- (51) **B23K 11/31** (87) **1 059 138**  
B23K 11/30 B23K 11/11  
(21) **99115098.8** (45) 2004-11-03  
(54) Svetsapparat  
(73) Takao Kinzoku Kogyo Co. Ltd., Koga-gun, Shiga, JP

---

(51) **B25B 13/00** (87) **1 003 627**  
B25B 23/00  
(21) **98938439.1** (45) 2004-10-20  
(54) Ringskruvnyckel och hylsskruvnyckel med stoppdelar  
för att hindra avglidning längsmuttrar eller  
skruvar  
(73) Tanner William Russell, Reva, VA 22735, US

---

(51) **B25D 11/00** (87) **1 368 160**  
(21) **02712942.8** (45) 2004-10-20  
(54) Pneumatisk slagmekanism med av rörelsefrekvensen  
styrt tomgångstillstånd  
(73) Wacker Construction Equipment AG, 80809 München,  
DE

---

(51) **B27B 17/14** (87) **1 112 155**  
(21) **00949087.1** (45) 2004-10-20  
(54) Kedjesåg med en med spärrhakekoppling försedd  
kedjespännanordning  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

---

(51) **B29C 53/64** (87) **1 088 645**  
B65H 75/50  
(21) **00121089.7** (45) 2004-11-10  
(54) Förfarande och anordning för framställning av en  
lindningshylsa för en banformig produkt, samt en  
lindningshylsa  
(73) Ing. Klaus Burk GmbH, 51491 Overath-Vilkerath, DE

---

(51) **B32B 25/20** (87) **1 261 480**  
B32B 17/04 B65G 15/34  
B29C 43/22 D06N 3/18  
(21) **01902125.2** (45) 2004-10-20  
(54) Icke krullande förstärkt kompositmembran med olika  
motstående sidor, förfaranden för deras  
tillverkning och deras användning i olika  
tillämpningar  
(73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation,  
Wayne, New Jersey 07470, US

---

(51) **B60B 27/00** (87) **1 385 706**  
F16D 65/12 F16D 65/847  
(21) **02745269.7** (45) 2005-01-26  
(54) Hjulnav  
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, 80809  
München, DE

---

(51) **B60B 35/00** (87) **1 385 707**

(21) **02749573.8** (45) 2004-10-27  
(54) Avkyftningsrör för fordonsaxlar  
(73) THE BOLER COMPANY., Itasca, Illinois 60143-1285,  
US

---

(51) **B60J 5/04** (87) **1 392 537**

(21) **03739376.6** (45) 2004-10-13  
(54) Dörr för motorfordon  
(73) Nothelfer GmbH, D-88212 Ravensburg, DE

---

(51) **B60K 15/04** (87) **1 132 247**

(21) **01103908.8** (45) 2004-10-20  
(54) Förslutningsanordning för en bränsletank hos ett motorfordon  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809 München, DE

---

(51) **B60R 16/02** (87) **1 195 299**

B60K 35/00  
(21) **01120737.0** (45) 2004-11-10  
(54) Anordning för central visning av fordonsrelaterade data i ett motorfordon  
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80995 München, DE

---

(51) **B60R 16/02** (87) **1 195 300**

B60K 37/00  
(21) **01120738.8** (45) 2004-11-10  
(54) Förfarande och anordning för visning av funktioner i ett fordon  
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80995 München, DE

---

(51) **B60R 16/02** (87) **0 873 912**

(21) **98105358.0** (45) 2004-12-29  
(54) Ledningsföring vid ett motorfordon  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

---

(51) **B60R 21/01** (87) **1 156 948**

(21) **00916879.0** (45) 2004-11-10  
(54) Anordning, avsedd att stoppa en i ett fordon anordnad krockkuddesutveckling  
(73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., 6468 Echternach, LU

---

(51) **B60R 25/02** (87) **1 182 104**

(21) **01202995.5** (45) 2005-01-26  
(54) Anordning för låsning av styraxeln hos ett fordon  
(73) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, 85253 Erdweg, DE

- 
- (51) **B60T 8/00** (87) **1 232 923**  
(21) **01126271.4** (45) 2005-01-26  
(54) Förfarande för identifiering av tillståndet "gas mot broms"  
(73) WABCO GmbH & Co. OHG, 30432 Hannover, DE
- 
- (51) **B62B 5/02** (87) **1 129 923**  
(21) **01101032.9** (45) 2004-10-20  
(54) Transportanordning  
(73) Alber Antriebstechnik GmbH, 72458 Albstadt, DE
- 
- (51) **B62J 6/06** (87) **1 165 361**  
(21) **00901490.3** (45) 2004-10-20  
(54) Ettbelysningsorgan för ett fordon  
(73) ReElight APS, 1061 Copenhagen K, DK
- 
- (51) **B63C 11/12** (87) **1 349 776**  
A62B 18/02  
(21) **02723046.5** (45) 2004-11-24  
(54) Helmask med ansiktstätning och borttagbara adaptrar som medger full åtkomlighet till separata utrymmen  
(73) Kirby Morgan Dive Systems Inc., Santa Barbara, CA 93101, US
- 
- (51) **B64C 9/32** (87) **1 010 616**  
B64C 3/48  
(21) **99124782.6** (45) 2004-10-20  
(54) Adaptiv flygplansvinge  
(73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE
- 
- (51) **B64D 15/00** (87) **0 830 288**  
B64F 5/00  
(21) **95922142.5** (45) 2004-11-10  
(54) Förfarande och anordning för avisning av flygplan med hjälp av infraröd strålning  
(73) Radiant Aviation Services Inc., Orchard Park, NY 14127, US
- 
- (51) **B65B 3/00** (87) **1 348 628**  
B65B 55/02 B65B 61/26  
(21) **03380066.5** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande och anordning för kontroll av fyllningen av behållare under aseptiska förhållanden  
(73) Probitas Pharma SA, E-08005 Barcelona, ES
- 
- (51) **B65D 5/38** (87) **1 337 438**

B65D 75/38

B65D 83/04

- (21) **01983030.6** (45) 2004-10-20  
(54) Barnsäker förpackning med skjutbar insats  
(73) Stora Enso AB, Falun, SE
- 

- (51) **B65D 25/28** (87) **0 870 690**  
B65D 25/32 B65D 43/06

- (21) **98201088.6** (45) 2005-01-26  
(54) Plasthink  
(73) HK-Plastics B.V., 7575 BK Oldenzaal, NL
- 

- (51) **B65D 43/02** (87) **1 268 295**

- (21) **01913593.8** (45) 2004-11-03  
(54) Plastbehållare med låsbart lock och på behållarens insida anordnad tätningssribba  
(73) Jokey Plastik Gummerbach GmbH, 51645 Gummersbach, DE
- 

- (51) **B65D 83/10** (87) **1 306 318**

- (21) **03000264.6** (45) 2004-12-01  
(54) Metod för att tillverka en kassetttutmatare  
(73) THE GILLETTE COMPANY, Boston, Massachusetts 02199, US
- 

- (51) **B65G 1/04** (87) **1 331 179**  
B65G 1/137

- (21) **02425036.7** (45) 2004-10-20  
(54) System och förfarande för kommissionering av artiklar  
(73) SWISSLOG ITALIA S.p.A., 20128 Milano, IT
- 

- (51) **B65G 1/14** (87) **1 263 665**

- (21) **01913857.7** (45) 2004-11-17  
(54) Ställning för lagring av plana arbetsstycken  
(73) MTS Maschinenbau GmbH, 88512 Mengen, DE
- 

- (51) **B65G 23/08** (87) **1 309 503**  
B65D 23/08

- (21) **01963124.1** (45) 2004-10-20  
(54) Medicinsk sprayanordning  
(73) NORTON HEALTHCARE LIMITED, London E16 2QJ, GB
- 

- (51) **B65H 1/00** (87) **1 235 730**

- (21) **00991156.1** (45) 2004-11-03  
(54) Anordning för individualisering av band och användningar av en sådan anordning  
(73) Sundwig GmbH, 58675 Hemer, DE
-



(51) **B65H 19/18** (87) **1 184 311**  
B29C 65/02  
(21) **00118863.0** (45) 2004-10-20  
(54) Ett förfarande för att förbinda laminerat material  
för förpackning av hållbara livsmedelsprodukter  
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., 1009 Pully,  
CH

---

(51) **B65H 19/22** (87) **1 204 580**  
(21) **00922685.3** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för kontinuerlig upplindning av en  
pappersbana och en upplindningsanordning  
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI

---

(51) **B65H 19/22** (87) **0 995 707**  
(21) **99118126.4** (45) 2004-12-01  
(54) Upprullningsmaskin  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) **B65H 35/07** (87) **1 308 408**  
B65C 9/18 B65C 11/02  
(21) **02021767.5** (45) 2004-10-20  
(54) Handetiketteringsanordning  
(73) Kabushiki Kaisha Sato, Tokyo 150-0013, JP

---

(51) **B65H 59/22** (87) **1 095 893**  
D03D 47/34  
(21) **00120198.7** (45) 2005-01-26  
(54) Väftbroms, speciellt för vävstolar  
(73) L.G.L. ELECTRONICS S.P.A, Via Ugo Foscolo, 156 240  
24 Gandino (Bergamo), IT

---

(51) **B66B 9/08** (87) **1 254 858**  
(21) **01201651.5** (45) 2004-11-03  
(54) Lyftsystem för en trappa  
(73) Lift-Up I/S, Vandmanden 18B 9200 Aalborg SV, DK

---

(51) **B66B 21/06** (87) **1 339 630**  
(21) **01999526.5** (45) 2004-11-03  
(54) Rulltrappa för att klara kurvor  
(73) Levytator Limited, London EC1V 1LJ, GB

---

(51) **B66C 1/00** (87) **1 328 461**  
(21) **00907537.5** (45) 2004-11-03  
(54) System och förfarande för styrning av en  
lastlyftanordning  
(73) Münnekehoff Gerd, 42857 Remscheid, DE

---

(51) **C01F 7/34** (87) **1 200 349**  
(21) **00958419.4** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för framställning av kvasikristallina böhmiter från billiga prekursorer  
(73) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4 3818 LE Amersfoort, NL

---

(51) **C04B 7/26** (87) **0 858 978**  
C04B 28/22  
(21) **98300997.8** (45) 2005-01-26  
(54) Hydrauliskt blandcement  
(73) Mineral Resource Technologies LLC, Atlanta, Georgia 30339, US

---

(51) **C04B 28/24** (87) **1 306 358**  
C04B 37/00 C04B 38/00  
F01N 3/022 C04B 30/02  
C09K 3/10  
(21) **03002065.5** (45) 2004-11-24  
(54) Tätande element  
(73) IBIDEN CO LTD., Ogaki-shi Gifu 503, JP

---

(51) **C07C211/51** (87) **1 310 479**  
C07C209/68 C07C209/04  
C07C209/30  
(21) **03003356.7** (45) 2004-10-27  
(54) Förfarande för framställning av 2-aminometyl-1,4-diaminobensen och salter därav  
(73) Wella Aktiengesellschaft, 64274 Darmstadt, DE

---

(51) **C07C217/60** (87) **1 002 791**  
A61K 31/195 A61K 31/215  
(21) **98932517.0** (45) 2004-10-20  
(54) Aminoetylfenoxiättiksyra-derivat och medicin för smärtlindring och befrämjande av avlägsnande av konkrement vid urolitiasis  
(73) Kissei Pharmaceutical Co. Ltd., Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP

---

(51) **C07C235/56** (87) **1 077 930**  
A61K 31/165  
(21) **99921018.0** (45) 2004-11-10  
(54) Bensamidderivat för behandlingen av sjukdom som förmedlas av cytokiner  
(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE

---

(51) **C07C237/42** (87) **1 289 936**  
C07C237/40 C07C233/81  
C07C235/56 C07C309/61  
A61K 31/196 A61K 31/24  
C07C231/02

(21) **01941753.4** (45) 2004-10-20

(54) Substituerade stilbener såsom  
glukosupptagsförstärkare

(73) TELIK INC., Palo Alto, CA 94304, US

---

(51) **C07C239/20** (87) **1 311 472**

C07F 9/40

(21) **01963050.8** (45) 2004-10-20

(54) Förfarande för framställning av alkoxyaminer från  
nitroxider

(73) ARKEMA, 92800 Puteaux, FR

---

(51) **C07C311/14** (87) **1 063 228**

C07C303/38

C07D275/06

A61K 31/235

A61K 31/425

C07D249/08

C07D257/04

C07D249/06

(21) **99907879.3** (45) 2005-01-19

(54) Cykloalkenderivat, deras framställning samt deras  
användning

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka, JP

---

(51) **C07D211/32** (87) **1 131 291**

A61K 31/445

A61P 11/06

(21) **99953974.5** (45) 2004-10-20

(54) 4-aryyl-piperidin-CCR-receptor-antagonister III

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

---

(51) **C07D213/75** (87) **1 157 005**

C07D213/81

C07D213/38

C07D213/30

A61P 25/00

A61P 29/00

A61K 31/44

(21) **00909174.5** (45) 2004-10-20

(54) 3-fenylpyridinderivat och dess användning som  
NK-1-receptorantagonister

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

---

(51) **C07D213/80** (87) **0 862 554**

A61K 31/44

(21) **96934302.9** (45) 2004-10-20

(54) Aromatiska karboxylsyraextrar, deras framställning  
och användning som läkemedel

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

---

(51) **C07D233/56** (87) **1 261 588**

C07D233/64

C07D405/06

A61K 31/4174

A61K 31/4178

A61P 3/06

A61P 3/10

A61P 9/02

A61P 15/00

A61P 25/00

(21) **01942360.7** (45) 2004-10-20

(54) Imidazolföreningar som  
alfa-2-adrenoceptor-antagonister

(73) ORION CORPORATION, 02200 Espoo, FI

- 
- (51) **C07D241/08** (87) **1 289 964**  
C07D267/10 C07D243/08  
C07D265/10 C07D267/22  
C07D267/06 C07D409/12  
C07D417/12 C07D403/12  
C07D413/12 C07D409/06  
C07D413/06 C07D401/12  
A61K 31/395 A61K 31/495  
A61K 31/55 A61P 1/06  
A61P 11/06 A61P 13/06  
A61P 21/02
- (21) **01933980.3** (45) 2004-10-20  
(54) Substituerade 1-aminoalkyllaktamer och deras användning som antagonister till muskarina receptorer  
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH
- 
- (51) **C07D401/06** (87) **1 075 471**  
A61K 31/445
- (21) **99918860.0** (45) 2004-11-17  
(54) Indolylderivat som serotonerga medel  
(73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US
- 
- (51) **C07D409/06** (87) **0 970 073**
- (21) **98906229.4** (45) 2004-10-27  
(54) Förfarande för framställning av eprosartan  
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, Philadelphia, Pennsylvania 19101, US
- 
- (51) **C07D413/06** (87) **1 242 413**  
A61K 31/4245 A61K 31/428  
C07D471/04
- (21) **00986568.4** (45) 2004-11-17  
(54) Substituerade 1,3,4-oxadiazoler och metod för minskning av halterna av TNF-alfa  
(73) CELGENE CORPORATION, Warren New Jersey 07059, US
- 
- (51) **C07D487/04** (87) **1 140 941**  
C07D471/04 A61K 31/415  
A61K 31/44 A61K 31/505  
A61K 31/55 A61P 7/02
- (21) **99967444.3** (45) 2004-10-20  
(54) Kväveinnehållande heterobicykler som faktor Xa-inhibitorer  
(73) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, Princeton, New Jersey 08443-4000, US
- 
- (51) **C07D491/04** (87) **1 392 697**  
A61K 31/00 A61P 25/00
- (21) **02721325.5** (45) 2004-11-03  
(54) Azaheterocyklkylylemtyl-derivat av 2,3-dihydro-1,4-dioxino[2,3]kinolin som

- antidepressiva medel  
(73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US
- 
- (51) **C07H 15/04** (87) **1 188 764**  
(21) **01307743.3** (45) 2005-01-26  
(54) Dehydratiserat dextrosmonohydrat, framställning och användning därav  
(73) CERESTAR HOLDING B.V., NL-4551 LA Sas van Gent, NL
- 
- (51) **C07H 17/08** (87) **1 212 337**  
A01N 43/22 C12P 19/62  
(21) **00961870.3** (45) 2004-10-20  
(54) Pesticidmakrolider  
(73) Dow AgroSciences LLC, Indianapolis, Indiana 46268, US  
LILLY AND COMPANY ELI, Indianapolis, Indiana 46285, US
- 
- (51) **C07H 21/04** (87) **0 886 644**  
C07K 14/00 C07K 16/00  
C12N 1/20 C12N 15/00  
C12N 15/09 C12N 15/63  
(21) **97941350.7** (45) 2004-10-20  
(54) Långvägigt fluorescerande manipulerade proteiner  
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA, Oakland, California 94607-5200, US  
The STATE OF OREGON act. by and thr. the STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on beh. of the UNIV. OF OREGON, Eugene, OR 97403-1238, US  
INVITROGEN CORPORATION, Carlsbad, CA 92008, US
- 
- (51) **C07K 14/575** (87) **1 198 477**  
C07K 14/72 A61K 38/22  
A61P 5/00 A61P 25/04  
G01N 33/68  
(21) **00951554.5** (45) 2004-10-20  
(54) Prolaktin-frisättande peptid och användning vid behandling av smärta  
(73) Oy Juvantia Pharma Ltd, Lemminkäisenkatu 5 20520 Turku, FI
- 
- (51) **C07K 14/785** (87) **1 151 008**  
A61P 11/00  
(21) **00910658.4** (45) 2004-10-20  
(54) Artificiella peptider med ytaktivitet och användning därav för framställning av artificiella tensider  
(73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., I-43100 Parma, IT
- 
- (51) **C07K 16/10** (87) **1 194 450**  
A61K 39/12 A61P 31/14  
C12N 5/12  
(21) **00953242.5** (45) 2004-10-20

(54) Inaktiverat vaccin mot felin calicivirus  
(73) Merial, 69002 Lyon, FR

---

(51) **C08F 4/60** (87) **1 319 672**  
B01J 31/14 B01J 19/24

(21) **02027309.0** (45) 2004-10-27  
(54) Förfarande för framställning av på inerta  
bärmaterial immobiliserade delhydrolysat av  
metallorganiska föreningar eller  
övergångsmetallkatalysatorer  
(73) Crompton GmbH, 59192 Bergkamen, DE

---

(51) **C08F 4/70** (87) **1 062 249**  
C08F210/16  
(21) **99907755.5** (45) 2004-10-20  
(54) Polymerisationskatalysatorer  
(73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB

---

(51) **C08F212/04** (87) **1 171 489**  
C08F 8/00  
(21) **00911150.1** (45) 2004-11-03  
(54) Aminogruppinnehållande stödmatriser, användning  
och tillverkning därav  
(73) Amersham Biosciences AB, Uppsala, SE

---

(51) **C08G 18/10** (87) **1 204 687**  
(21) **00953977.6** (45) 2004-10-20  
(54) Fukthärdbara silanändgruppsinnehållande  
kompositioner  
(73) General Electric Company, Schenectady, New York  
12345, US

---

(51) **C08G 18/18** (87) **1 059 318**  
(21) **00111801.7** (45) 2005-01-26  
(54) Användning av polyuretan-katalysatorkompositioner  
för förbättring av egenskaperna hos styvt skum  
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC., Allentown, PA  
18195-1501, US

---

(51) **C08G 18/48** (87) **0 845 485**  
(21) **97120331.0** (45) 2004-11-03  
(54) Mjukelastiska uretancellplaster och förfarande för  
framställning därav  
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

---

(51) **C08G 61/12** (87) **1 073 687**  
C08G 79/12 C07F 19/00  
C07F 7/22  
(21) **99919885.6** (45) 2004-02-11  
(54) Polykarbometallan

(73) LORD CORPORATION, Cary, NC 27512-8012, US

---

(51) **C08J 5/02** (87) **0 816 417**  
C08C 1/04 C08J 3/24

(21) **96906014.4** (45) 2004-10-20  
(54) Process för att framställa formad produkt av avproteinerad naturlig gummilatex och proteinborttagande medel för naturlig gummilatex  
(73) Fuji Latex Co. Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP  
Sumitomo Rubber Industries Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651, JP  
Kao Corporation, Chuo-Ku Tokyo 103, JP

---

(51) **C08K 3/34** (87) **1 276 801**  
C08K 9/04 C08F255/02

(21) **01936720.0** (45) 2004-10-27  
(54) Kompositmaterial omfattande propenympolymerer  
(73) Basell Poliolefine Italia S.p.A., 20125 Milano, IT

---

(51) **C08K 5/14** (87) **0 737 230**  
C08L 1/10 C08F299/04

(21) **95905567.4** (45) 2004-10-20  
(54) Geler av organiska peroxider  
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL

---

(51) **C08L 23/10** (87) **0 910 608**  
B32B 25/04

(21) **97951724.0** (45) 2004-11-10  
(54) Elastomerlaminatfilm  
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

---

(51) **C08L 71/02** (87) **1 167 452**  
C08G 65/32 C11D 1/78  
C08G 65/327 C11D 1/72

(21) **01113719.7** (45) 2004-10-20  
(54) Fosforsyrastrar som vätmedel för pigment  
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

---

(51) **C09D 4/06** (87) **1 017 747**  
C08F265/06 C08F291/00  
C08F257/02

(21) **98951411.2** (45) 2004-11-10  
(54) Termiskt till film omvandlingsbara massor med en polymeriserbar beståndsdel (reaktivplastisoler)  
(73) Röhm GmbH & Co. KG, 64293 Darmstadt, DE

---

(51) **C09D 11/02** (87) **1 268 686**

(21) **00966076.2** (45) 2004-11-10

- (54) Tryckfärg, användning av mikrotrådar som antenner i säkerhetsdokument, metod för framställning av ett säkerhetsdokument och metoden för äkthetsbestyrkande va säkerhetsdokument  
(73) SICPA HOLDING S.A., 1008 Prilly, CH
- 

- (51) **C09K 5/20** (87) **1 399 523**  
H01M 8/04  
(21) **02745366.1** (45) 2004-11-03  
(54) Kylmedel innehållande azolderivat för kylsystem i bränslecelldrivanordningar  
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

- (51) **C10L 1/00** (87) **1 144 553**  
(21) **00927725.2** (45) 2004-10-20  
(54) Bensinstabiliserade komposition för att förhindra gummibildning  
(73) CHIMEC S.P.A., I-00144 Roma RM, IT
- 

- (51) **C10L 1/00** (87) **1 309 667**  
(21) **01974162.8** (45) 2004-10-20  
(54) Användning av trioxepaner i tändningsförbättrade bränslen  
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
- 

- (51) **C11C 3/12** (87) **0 897 971**  
A23D 9/013 A23D 7/00  
C07J 9/00  
(21) **98202586.8** (45) 2004-11-03  
(54) Stanolesterkomposition  
(73) UNILEVER N.V., 3000 DK Rotterdam, NL
- 

- (51) **C12H 1/18** (87) **1 146 116**  
(21) **00111614.4** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för pastörisering av drycker, i synnerhet öl  
(73) Warsteiner Brauerei Haus Cramer KG, 59581 Warstein, DE
- 

- (51) **C12N 15/11** (87) **0 763 107**  
C07K 14/475 C07K 14/48  
A61K 38/18  
(21) **95921550.0** (45) 2004-10-27  
(54) Pantropiska neurotrofiska faktorer  
(73) Genentech Inc., South San Francisco, CA 94080-4990, US
- 

- (51) **C12N 15/13** (87) **0 778 891**  
C07K 16/34 A61K 39/395  
C12N 15/86  
(21) **95929923.1** (45) 2004-10-20



- (54) Rekombinant monoklonal anti-Rhesus-D-antikropp  
(D7C2)  
(73) INSTITUT PASTEUR, 75724 Paris Cédex 15, FR  
Proteine Performance S.A., 30380  
Saint-Christol-ls-Als, FR
- 

- (51) **C12N 15/60** (87) **1 105 503**  
C12N 15/62 C12N 9/88  
C12P 21/02 C07K 16/40  
A61K 48/00 A61P 9/10
- (21) **99953535.4** (45) 2004-11-17  
(54) Isolerat och renat humant lösligt guanacylcylcyklas  
alfal/betal (hsGCalfal/betal)  
(73) Vasopharm Biotech GmbH, 97082 Würzburg, DE
- 

- (51) **C14B 1/58** (87) **1 242 635**
- (21) **00919080.2** (45) 2004-10-20  
(54) Maskin för konditionering av böjliga
- (73) OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A., 36050 Cartigliano  
(Vicenza), IT
- 

- (51) **C21B 7/14** (87) **1 036 848**  
F27D 3/14
- (21) **00105167.1** (45) 2005-01-26  
(54) Tappränna för schaktugnar  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE  
ThyssenKrupp Stahl AG, 47166 Duisburg, DE
- 

- (51) **C22C 38/44** (87) **1 373 589**  
C22C 38/46 C22C 38/48  
C22C 38/52 C22C 38/54  
C21D 6/00
- (21) **02730326.2** (45) 2004-10-27  
(54) Stål och stålrör för användning vid hög temperatur  
(73) V & M FRANCE, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- 

- (51) **C22C 47/00** (87) **1 404 888**  
C04B 41/51
- (21) **02737919.7** (45) 2004-10-27  
(54) Metall-keramkompositmaterial  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
- 

- (51) **C23C 2/00** (87) **1 182 269**
- (21) **01118940.4** (45) 2004-10-27  
(54) Rullport  
(73) Senit GmbH & Co KG, 45881 Gelsenkirchen, DE
- 

- (51) **C23C 30/00** (87) **1 113 092**  
B23B 27/14 C23C 16/40  
C23C 16/30

(21) **00119554.4** (45) 2004-11-17  
(54) Skärverktyg med slitstark beläggning i flera skikt  
(73) WALTER AG, 72072 Tübingen, DE

---

(51) **C23G 1/08** (87) **1 050 605**  
C23C 22/34  
(21) **00109339.2** (45) 2004-10-27  
(54) Förfarande för betning av rostfritt stål i  
frånvaro av salpetersyra och i närvaro av  
kloridjoner  
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191  
Düsseldorf, DE  
ThyssenKrupp Acciai Speciali Terni S.p.A., 05100  
Terni, IT

---

(51) **D03D 47/34** (87) **1 106 721**  
B65H 59/24  
(21) **00124239.5** (45) 2005-01-26  
(54) Förfarande och anordning för att styra elektriskt  
manövrerade väftbromsar för automatisk justering  
av mekanisk spänning hos en väfttråd i  
textilmaskiner med mekanisk insättning  
(73) L.G.L. ELECTRONICS S.P.A, Via Ugo Foscolo, 156 240  
24 Gandino (Bergamo), IT

---

(51) **D06B 23/02** (87) **1 301 659**  
D21F 5/18 F26B 13/16  
(21) **01957956.4** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning för behandling av textil eller liknande  
i en kontinuerlig ström  
(73) Fleissner GmbH, 63329 Egelsbach, DE

---

(51) **D06F 37/30** (87) **1 094 145**  
H02K 1/27 H02K 1/30  
(21) **00306911.9** (45) 2004-10-20  
(54) Konstruktion av en drivenhet i en trumtvättmaskin  
(73) LG ELECTRONICS INC., Seoul, KR

---

(51) **D06F 37/30** (87) **0 629 735**  
D06F 37/40 H02K 7/14  
H02K 29/00  
(21) **94106430.5** (45) 2004-10-20  
(54) Elektrisk motor för tvättmaskiner  
(73) Fisher & Paykel Appliances Limited, East Tamaki,  
Auckland, NZ

---

(51) **D06F 58/02** (87) **1 318 226**  
D06F 58/04  
(21) **00951540.4** (45) 2004-11-10  
(54) Torktumlare med automatiskt tömmande, roterande  
trumma  
(73) GIRBAU S.A., E-08500 Vic (Barcelona), ES

---

- 
- (51) **D06F 93/00** (87) **1 370 724**  
B65H 3/22 D06F 95/00  
B65H 3/00
- (21) **02717993.6** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande och anordning för avlägsnande av klädesartiklar ur en hög  
(73) Jensen Denmark A/S, 3700 Rönne, DK
- 
- (51) **D21F 3/02** (87) **1 088 935**
- (21) **00308587.5** (45) 2004-11-17  
(54) Skopressband  
(73) ICHIKAWA CO.LTD., Tokyo, JP
- 
- (51) **D21F 5/00** (87) **1 072 722**  
D21F 5/18
- (21) **00111225.9** (45) 2004-12-01  
(54) Torkparti  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
- 
- (51) **D21F 11/04** (87) **1 218 591**
- (21) **00944530.5** (45) 2004-10-20  
(54) Metod och anordning för formning av en flerskiktsbana  
(73) SCA Packaging Sweden AB, Sundsvall, SE
- 
- (51) **D21G 1/00** (87) **1 179 629**  
D21G 1/02
- (21) **01115863.1** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för drift av en kalender och en kalender  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
- 
- (51) **D21H 11/22** (87) **1 036 881**  
D21H 27/18
- (21) **00105181.2** (45) 2004-10-27  
(54) Dekorbaspapper med förbättrad hållfasthet i torrt tillstånd  
(73) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, 49086 Osnabrück, DE
- 
- (51) **D21H 23/28** (87) **0 948 678**  
D21H 23/70
- (21) **98961031.6** (45) 2004-12-08  
(54) Förfarande och anordning för påföring av ett medium på en löpande materialbana  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
- 
- (51) **E01B 5/04** (87) **1 217 126**  
E01B 21/00 E01C 9/06
- (21) **01403011.8** (45) 2004-10-20

- (54) Järnväg för styrt fordon och apparat avsedd för sådan järnväg  
(73) Vossloh Infrastructure Services, 95250 Beauchamp, FR  
Alstom Transport S.A., 75116 Paris, FR
- 

- (51) **E01C 13/08** (87) **0 966 568**  
(21) **98907794.6** (45) 2004-10-20  
(54) Konstgjord gräsmatta  
(73) Fieldturf Holdings Inc., Montreal, Québec H4P 1P3, CA
- 

- (51) **E01F 9/011** (87) **0 918 107**  
E04H 12/22 E01F 13/02  
E04F 11/18  
(21) **98119354.3** (45) 2004-12-08  
(54) Sockel för fastsättning av en profilstav  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
- 

- (51) **E01F 9/053** (87) **0 989 238**  
(21) **99115836.1** (45) 2004-10-27  
(54) Trafikmärke med vertikalt rörlig ljuskälla  
(73) Nippon Liner Co. Ltd., Tokyo, 105-0014, JP
- 

- (51) **E02B 3/26** (87) **1 002 162**  
B63B 59/02  
(21) **98938762.6** (45) 2004-10-20  
(54) Förbättringar av fendrar  
(73) VALPAR INDUSTRIAL LIMITED, Bangor, County Down BT19 2QY, Northern Ireland, GB
- 

- (51) **E03D 9/02** (87) **1 046 755**  
(21) **00201400.9** (45) 2004-10-20  
(54) Rengörings- och uppfriskningsenhet för hängning på kanten av en toalettskål  
(73) Sara Lee/DE N.V., 3532 AA Utrecht, NL
- 

- (51) **E04B 1/76** (87) **1 039 058**  
E04F 13/08  
(21) **00106349.4** (45) 2004-12-08  
(54) Förfarande för framställning av värmeisolerande flerskiktssystem med hjälp av en organisk lim- resp spackelmasa  
(73) STO AG, D-79780 Stühlingen, DE
- 

- (51) **E04B 2/08** (87) **1 252 401**  
(21) **01913768.6** (45) 2004-10-20  
(54) Byggdelen för uppförande av vägg, tak-, golv-, stödvägg-, begränsnings-, skiljeväggelement eller liknande

(73) Heinle Roland, 6923 Lauterach, AT

---

(51) **E04D 3/36** (87) **0 896 110**  
E04D 13/16  
(21) **98114834.9** (45) 2004-10-20  
(54) Dubbellagrat plåttak med mellanliggande  
värmeisolering av rullfilt  
(73) ISOVER SAINT-GOBAIN, 92400 Courbevoie, FR

---

(51) **E04F 15/04** (87) **0 969 163**  
(21) **99202903.3** (45) 2004-10-20  
(54) Trä- eller laminatgolvsystem innefattande ett  
flertal golvsivor  
(73) Välinge Aluminium AB, Viken, SE

---

(51) **E04F 15/04** (87) **1 190 149**  
(21) **99957874.3** (45) 2004-09-22  
(54) Panel och panelfastgöringssystem  
(73) Akzenta Paneele + Profile GmbH, 56759 Kaisersesch,  
DE

---

(51) **E05B 49/00** (87) **1 112 430**  
(21) **99955665.7** (45) 2004-11-17  
(54) Förfarande för att kontrollera en nyckel  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

---

(51) **E05D 5/14** (87) **0 812 973**  
(21) **97109424.8** (45) 2004-12-29  
(54) Dörrgångjärnsdel och därav framställt dörrgångjärn  
(73) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, 34454 Bad Arolsen, DE

---

(51) **E21D 15/502** (87) **0 990 769**  
B23P 15/10 B21C 23/20  
B21K 1/76  
(21) **99250342.5** (45) 2004-11-10  
(54) Förfarande för framställning av en cylinder med en  
längsgående utvälvning  
(73) V & M Deutschland, 40472 Düsseldorf, DE

---

(51) **F01N 3/00** (87) **0 998 625**  
B01D 53/86 B01D 53/94  
F01N 3/20 F02D 21/08  
(21) **98913341.8** (45) 2004-11-24  
(54) Reducering av NOx-utsläpp från en motor samtidigt  
som bränsleekonomin maximeras  
(73) Clean Diesel Technologies Inc., Stamford, CT  
06901-3522, US

---

- (51) **F01N 3/38** (87) **1 179 659**  
F01N 3/20 F01N 3/36
- (21) **01116880.4** (45) 2005-01-26
- (54) Anordning för antändning av brännbara gasblandningar för avgassystemet till en förbränningsmotor, samt motsvarande avgassystem
- (73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche, 70435 Stuttgart, DE  
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE  
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809 München, DE  
Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- 

- (51) **F01N 7/08** (87) **1 400 666**  
F01N 7/04 F01N 1/06
- (21) **03015082.5** (45) 2004-10-20
- (54) Avgassystem för en förbränningsmotor
- (73) J Eberspächer GmbH Co. KG, 73730 Esslingen, DE
- 

- (51) **F02B 31/08** (87) **1 206 633**
- (21) **00967530.7** (45) 2004-10-20
- (54) Insugningsanordning för en förbränningsmotor
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
- 

- (51) **F02B 61/04** (87) **1 182 337**  
F02B 67/06 F02B 63/00
- (21) **01120283.5** (45) 2004-12-15
- (54) Utombordsmotor
- (73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, Minato-ku, Tokyo, JP
- 

- (51) **F16C 1/10** (87) **1 407 151**  
F16C 1/20 F16C 1/26
- (21) **02780919.3** (45) 2004-11-10
- (54) Förfarande för tillverkning av en anordning för styrning medelst mantlad kabel samt genomdetta förfarande uppnådd styranordning
- (73) Aliaxis R&D S.A.S., 78540 Vernouillet, FR
- 

- (51) **F16H 21/16** (87) **0 916 870**  
F16H 21/30
- (21) **96931301.4** (45) 2004-11-03
- (54) Axoidkraftsmekanism
- (73) Evgenny Alexeevich Don, 10 mikroraion 33-76 720023 Bishkek, KG
- 

- (51) **F16K 31/36** (87) **1 255 942**
- (21) **01900796.2** (45) 2004-11-03
- (54) Tryckreglerventil
- (73) OTTESTAD BREATHING SYSTEMS AS, 3132 Husoysund 81, NO

---

(51) **F16L 21/08** (87) **0 940 618**

(21) **99103833.2** (45) 2004-10-20

(54) Spännbar rörkoppling

(73) Rasmussen GmbH, 63477 Maintal, DE

---

(51) **F16L 25/00** (87) **0 919 758**

F16L 21/08

F16L 3/13

(21) **98830688.2** (45) 2004-10-20

(54) System av element för utformningen av  
modulrörledningar bestående av pressade  
rörsektioner

(73) TESEO S.R.L., 25015 Desenzano Del Garda (Brescia),  
IT

---

(51) **F16L 33/02** (87) **1 131 578**

(21) **99956071.7** (45) 2004-11-10

(54) Kopplings- och fasthållningsklämma för två  
spännkragar

(73) Etablissements CAILLAU, 92130 Issy-les-Moulineaux,  
FR

---

(51) **F16M 11/14** (87) **0 990 833**

(21) **99118918.4** (45) 2004-11-03

(54) Vägghållare för televisioinskamerahölje

(73) Videotec s.r.l., 36015 Schio (Vicenza), IT

---

(51) **F23D 1/00** (87) **0 852 315**

(21) **97918340.7** (45) 2005-01-26

(54) Brännare och förbränningsanordning anordnad med en  
sådan

(73) BABCOCK-HITACHI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 100, JP

---

(51) **F24C 15/32** (87) **0 859 199**

(21) **97309216.6** (45) 2004-10-20

(54) Ugn med luftinblåsning

(73) Heat and Control Inc., Hayward, California 94545,  
US

---

(51) **F25D 11/02** (87) **0 742 886**

B65D 88/74

B65D 19/38

(21) **95909152.1** (45) 2004-10-20

(54) Pallbaserat kyltransportsystem

(73) TRANSPHERE SYSTEMS LIMITED, Ellerslie, Auckland,  
NZ

---

- (51) **F25D 25/02** (87) **1 030 144**  
F25D 23/04 F25D 23/06  
A47B 96/07
- (21) **00101898.5** (45) 2004-10-20  
(54) Vägg med hållarelement  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE
- 
- (51) **F28F 21/02** (87) **1 254 346**  
F28D 9/00
- (21) **01907107.5** (45) 2004-10-20  
(54) Sammansatt värmväxlare med förstärkta fogar  
(73) Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07960, US
- 
- (51) **F41G 3/26** (87) **1 102 026**
- (21) **00403178.7** (45) 2004-10-20  
(54) Elektrooptisk slagfältssimulator för utomhusbruk baserad på bildbehandling  
(73) RAFAEL - ARMAMENT DEVELOPMENT AUTHORITY LTD., Haifa 31021, IL
- 
- (51) **F42D 3/00** (87) **1 035 402**  
F42B 3/00 F42D 1/04  
F42B 39/30
- (21) **00103199.6** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning för artificiellt framkallande av en lavin  
(73) Monterosa S.p.A., I-11020 Gressoney La Trinite (Aosta), IT
- 
- (51) **G01N 1/00** (87) **0 932 824**  
G01N 35/10 B01L 3/00  
A61M 5/32
- (21) **98941534.4** (45) 2004-11-10  
(54) Anordning för uttagande och/eller insprutning inuti ett pluggat provrör  
(73) Stago Instruments, 92230 Gennevilliers, FR
- 
- (51) **G01N 21/55** (87) **1 219 952**
- (21) **01131043.0** (45) 2004-10-20  
(54) Kännare som använder dämpad total reflektion  
(73) Fuji Photo Film Co. Ltd., Kanagawa-ken, JP
- 
- (51) **G01N 33/543** (87) **1 036 328**
- (21) **98944568.9** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande och apparat för att göra kvantitativa mätningar av lokaliserade ackumuleringar av magnetiska partiklar  
(73) Quantum Design Inc., San Diego, CA 92121, US
-



- (51) **G01P 3/44** (87) **1 037 051**
- (21) **00400536.9** (45) 2004-12-29  
(54) Med instrument utrustat rullningslager  
(73) SKF FRANCE, F-92140 Clamart, FR
- 
- (51) **G01S 7/292** (87) **1 172 664**
- (21) **01115879.7** (45) 2004-10-20  
(54) Svep-integrerings-korrelation  
(73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE
- 
- (51) **G02B 27/01** (87) **1 043 616**  
G02B 23/16
- (21) **00301960.1** (45) 2004-10-20  
(54) Hjälpordning för monokulärt sikte  
(73) International Technologies (Lasers) Ltd., Rishon  
Le-Zion 75140, IL
- 
- (51) **G03C 1/79** (87) **0 945 758**  
B29C 47/88
- (21) **99105221.8** (45) 2004-10-20  
(54) Bärarmaterial med få kratrar  
(73) Felix Schoeller, 49086 Osnabrück, DE
- 
- (51) **G05B 19/05** (87) **1 134 633**  
G05B 19/042 H02J 1/08
- (21) **01103904.7** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning för styrning av en last  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
- 
- (51) **G06F 15/18** (87) **0 823 090**  
G06F 17/00 G06F 15/80
- (21) **96915312.1** (45) 2005-01-26  
(54) Neural nätverksklassificerare för adaptiv  
filtrering  
(73) Northrop Grumman Corporation, Los Angeles, CA  
90067-2199, US
- 
- (51) **G06F 17/30** (87) **0 627 691**  
G06F 3/033
- (21) **94107108.6** (45) 2004-10-27  
(54) Förfarande och system för att söka i en databas
- (73) International Business Machines Corporation,  
Armonk, N.Y. 10504, US
- 
- (51) **G07G 1/14** (87) **1 261 948**
- (21) **01911817.3** (45) 2004-10-20  
(54) Betalningsterminal i ett lokalt nät  
(73) Compagnie Industrielle et Financiere d'Ingenierie

Ingenico S.A., 92816 Puteaux Cedex, FR

---

- (51) **G11B 3/12** (87) **1 393 306**  
(21) **02729908.0** (45) 2004-10-27  
(54) Magnetiskt stabiliserat tonarmssystem med en trådupphängning  
(73) Schröder Frank, 10627 Berlin, DE
- 

- (51) **G11B 7/00** (87) **1 252 623**  
(21) **01904236.5** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för fördelning av datamärken på ett medium samt förfarande och apparat för holografisk registrering och utläsning av data  
(73) Bayer Innovation GmbH, 40225 Düsseldorf, DE
- 

- (51) **H01B 1/04** (87) **1 043 731**  
H01B 1/24 C08K 3/04  
C08K 3/38  
(21) **00106342.9** (45) 2004-10-20  
(54) Kolsvart, metod för dess framställning och dess användningar  
(73) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- 

- (51) **H01B 9/00** (87) **1 041 585**  
(21) **00400619.3** (45) 2004-10-27  
(54) Flexibel elektrisk starkströmsledning  
(73) Nexans, 75008 Paris, FR
- 

- (51) **H01H 13/70** (87) **1 085 544**  
(21) **00307266.7** (45) 2004-12-22  
(54) Arkliknande tangenttopp  
(73) POLYMATECH CO. LTD., Chuo-Ku, Tokyo, JP
- 

- (51) **H01T 4/12** (87) **0 952 646**  
H01T 21/00  
(21) **98115464.4** (45) 2005-01-05  
(54) Överspänningsskydd utan underlag  
(73) Yang Bing Lin, Ichikawa-shi, Chiba-ken 272-0004, JP
- 

- (51) **H03F 1/32** (87) **0 982 850**  
(21) **99306308.0** (45) 2004-10-20  
(54) Metod och utrustning för justering av pilotsignalen i förhållande till insignalen  
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
-

- 
- (51) **H03K 17/965** (87) **1 171 953**  
F16P 3/10
- (21) **00922596.2** (45) 2004-10-20
- (54) Anordning för omkoppling av en förbindelse enligt läget hos en anordning som skall övervakas, speciellt en säkerhetsomkopplare
- (73) EUCHNER GmbH + Co. KG, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- 
- (51) **H03K 17/97** (87) **0 948 137**
- (21) **99106563.2** (45) 2004-12-22
- (54) Beröringsfri vridomkopplare med tre kopplingslägen
- (73) Tyco Electronics Logistics AG, 9323 Steinach / SG, CH
- 
- (51) **H03M 13/15** (87) **1 350 326**
- (21) **01271696.5** (45) 2004-11-10
- (54) Avkodning av reed-muller-koder
- (73) Ubinetics Limited, Melbourn, Hertfordshire SG8 6DP, GB
- 
- (51) **H04B 7/005** (87) **1 037 395**  
H04B 1/707 H04B 7/26
- (21) **00111007.1** (45) 2004-10-27
- (54) Anordning och sätt för kommunikation mellan basstation och abonnentenhet i CDMA-kommunikationssystem
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington, DE 19801, US
- 
- (51) **H04J 13/00** (87) **1 192 746**  
H04L 1/00 H04B 7/26
- (21) **00942502.6** (45) 2004-11-03
- (54) Anordning och förfarande för att frigöra omvänd gemensam kanal i CDMA-kommunikationssystem
- (73) Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR
- 
- (51) **H04L 12/64** (87) **0 798 900**
- (21) **97104881.4** (45) 2004-10-20
- (54) Multiplexsändningssystem för data
- (73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Minato-ku, Tokyo 105-8436, JP
- 
- (51) **H04L 27/26** (87) **0 839 423**
- (21) **96924220.5** (45) 2004-10-20
- (54) Pulsformning för multibärarmodulering
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Stockholm, SE
-

- (51) **H04L 27/30** (87) **1 232 620**  
H04B 7/26 H04Q 7/38
- (21) **00973870.9** (45) 2005-01-26  
(54) Spridningsspektrumskommunikationsmetod och  
-anordning med variabel hastighet  
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US
- 
- (51) **H04M 19/04** (87) **0 851 649**  
H04M 1/72  
(21) **97660144.3** (45) 2004-10-20  
(54) Programmering av telefonens rington  
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
- 
- (51) **H04N 7/36** (87) **1 091 589**  
(21) **00127405.9** (45) 2004-12-29  
(54) Kodningssystem  
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 100-8310,  
JP
- 
- (51) **H04Q 7/22** (87) **1 371 245**  
(21) **02753688.7** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för adressering av kortmeddelanden till  
åtminstone en för dess mottagning lämpad terminal  
i fastnätet  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
- 
- (51) **H04Q 7/36** (87) **1 330 137**  
H04Q 7/38  
(21) **02001269.6** (45) 2004-10-20  
(54) Förfarande för förvaltning av radioresurser genom  
övervakning av interferenssituationen  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (87) **0 824 840**  
G01S 5/10  
(21) **96912127.6** (45) 2004-10-20  
(54) Cellulärt radiolokaliseringssystem  
(73) 02 (UK) Ltd, 260 Bath Road Slough SL1 4DX  
Berkshire, GB
- 
- (51) **H04Q 7/38** (87) **0 889 663**  
(21) **97950396.8** (45) 2004-10-27  
(54) Styrförfarande för anropsacceptans för  
CDMA-mobilradiokommunikationssystem och  
mobilstationsanordning  
(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo, JP
- 
- (51) **H04Q 7/38** (87) **1 104 639**  
H04L 12/56

- (21) **99938409.2** (45) 2004-11-10  
(54) Kontroll av tjänstekvaliteten i ett mobilt kommunikationssystem  
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
- 

- (51) **H04Q 11/04** (87) **1 062 833**  
H04Q 3/00  
(21) **99907759.7** (45) 2004-10-20  
(54) Skapandemiljö för bredbandstjänst  
(73) Marconi UK Intellectual Property Ltd, Coventry, CV3 1HJ, GB
- 

- (51) **H05B 41/298** (87) **1 081 988**  
(21) **00116153.8** (45) 2004-10-27  
(54) Kopplingsanordning för driften av åtminstone en urladdningslampa  
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, 81543 München, DE
- 

- (51) **H05K 5/02** (87) **1 045 628**  
H05K 5/00  
(21) **00107277.6** (45) 2004-10-20  
(54) Kvaderformig inbyggnadskåpa med minsta dimension i högaxelns riktning  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
- 

- (51) **H05K 7/20** (87) **1 149 519**  
(21) **99949617.7** (45) 2004-11-03  
(54) Metod för applicering av termiskt fasförändringsbart material  
(73) Parker Hannifin Corporation, Cleveland, OH 44124-4141, US
- 

- (51) **H05K 13/00** (87) **0 847 233**  
H05K 13/02  
(21) **97120308.8** (45) 2005-01-26  
(54) System för bearbetning av ledningsram till integrerad krets  
(73) Ishii Tool & Engineering Corporation, Ohita-shi, Ohita 870, JP
-

## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

- 
- (51) **A01J 7/00** (87) **0 595 409**
- (21) **93202948.1** (45) 2004-11-10  
(54) Anordning för mjölkning av kor  
(73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL
- 
- (51) **B22D 17/22** (87) **0 612 276**  
B22D 29/00 B22C 5/08
- (21) **93904665.2** (45) 2004-11-17  
(54) Värmebehandling av metallgjutstycken och återvinning av sand inuti ugnen  
(73) CONSOLIDATED ENGINEERING COMPANY, INC., Kennesaw, GA 30144-3651, US
- 
- (51) **B27G 5/00** (87) **0 759 839**  
E04C 2/40 A47B 96/20  
B27G 11/00
- (21) **95915794.2** (45) 2005-01-19  
(54) Skiva, särskilt hårdfiberskiva  
(73) Egger Beschichtungswerk Marienmünster GmbH & Co KG, Gewerbegebiet 4 37696 Marienmünster, DE
- 
- (51) **B60T 8/00** (87) **0 776 806**
- (21) **96116734.3** (45) 2005-01-19  
(54) Förfarande för att minska giromentet i ett ABS-system  
(73) WABCO GmbH & Co. OHG, 30453 Hannover, DE
- 
- (51) **C04B 7/42** (87) **0 748 302**
- (21) **95910455.5** (45) 2004-10-20  
(54) Metod och anläggning för att framställa mineraliserad portlandcementklinker  
(73) F.L. Smidth & Co. A/S, DK-2500 Valby, DK AALBORG PORTLAND A/S, 9100 Alborg, DK
- 
- (51) **C07K 1/00** (87) **0 542 314**  
A61K 9/16
- (21) **92119498.1** (45) 2005-01-05  
(54) Bildning av proteinmikropartiklar genom utfällning med antilösningsmedel  
(73) TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, Princeton New Jersey 08544, US
- 
- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 680 517**

- (21) **94907826.5** (45) 2005-01-19  
(54) Förfarande och diagnostiska satser under användning av däggdjursstersspromotorer för att bestämma en förenings toxicitet  
(73) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE, Cambridge, Massachusetts 02138, US  
XENOMETRIX, INC., Boulder, Colorado 80301, US
- 

- (51) **G21C 3/32** (87) **0 620 558**  
(21) **94302536.1** (45) 2004-10-20  
(54) Anordning för infångning av föroreningar i kokvattenreaktorer  
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345, US
- 

- (51) **H02J 5/00** (87) **0 577 611**  
(21) **92904583.9** (45) 2004-10-27  
(54) Induktivt kraftdistribuerande system  
(73) Auckland UniServices Limited, Auckland 1001, NZ
- 

- (51) **H04S 3/00** (87) **0 519 055**  
H04S 1/00 H04B 1/66  
(21) **92903819.8** (45) 2004-11-03  
(54) Avkodare för variabelt antal kanalpresentationer av flerdimensionella ljudfält  
(73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, San Francisco California 94103-4813, US
-

## Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

(51) **C07H 21/00** (87) **0 866 071**  
C12Q 1/68  
(21) **98104461.3** (45) 2004-10-20  
(54) Modifierade primrar  
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

---

(51) **G05B 19/418** (87) **0 950 938**  
(21) **99107641.5** (45) 2005-01-12  
(54) Förfarande och anordning för kvalitetsövervakning  
(73) KUKA Schweissanlagen GmbH, 86165 Augsburg, DE

---



## Tillägg

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent

0003399-3 0104349-6 0202068-3 0300417-3 9801966-4

## **Rättelser**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under [www.prv.se/patent](http://www.prv.se/patent)

### **Förklaring enligt 72 § patentlagen**

Patent- och registreringsverket har i beslut den 26 januari 2005 förklarat att ansökningsavgiften inkommit i tid i den fullföljda internationella patentansökningen PCT/DE02/03802, med svensk ansökningsnummer 0401231-6. Ansökningen återupptas till handläggning. Patent- och registreringsverket har i beslut den 27 januari 2005 förklarat att översättning och tryckningsavgift inkommit i tid i det europeiska patentet 1 073 687 (9991985.5). Patentet har därmed verkan i Sverige.