

- [PRVs hemsida](#)
- [Startsida](#)
- [Tidning](#)
- [Sökning](#)
- [Inidkoder](#)
- [Kapitelförklaring](#)
- [Nationskoder](#)

### Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent.

Från och med nummer 1 år 2000 finns Svensk Patenttidning tillgänglig via Internet. Kungörelserna i tidningen omfattar därmed uppgifter gjorda efter 1 januari 2000. Denna upplaga är version 1 och vi kommer under året att arbeta för att förbättra tidningen, bland annat bygger vi ut den med länkar till patentdokument och -skrifter. Har ni kommentarer tar vi gärna emot dem.

### Det finns två sätt att titta på uppgifter i tidningen.

**1. Tidning** tillåter endast kapitelvis bläddring i enlighet med tryckt version. Genom att välja innehållsrubrik och ange tidningsnumret får man en klassordnad presentation av de kungjorda uppgifterna i det kapitlet. Du kan här skriva ut ett tidningsnummer i taget.

**2. Sökning** tillåter sökning utifrån vissa kriterier;

- ansökningsnummer
- publiceringsnummer
- rubrikavsnitt i en eller flera tidningar tillsammans med
  - ansökningar tillhörande en viss klass
  - uppfinnare
  - sökande

### Förklaringar

**INID-koder.** Uppgifterna i tidningen presenteras utan ledtext. De är istället försedda med internationella identifieringskoder - INID-koder. Förklaringar till kodernas betydelse finns i vänstra ramen.

**Kapitelförklaringar.** Om du behöver hjälp med att hitta vad som finns under kapitlen kan detta vara till hjälp.

**Nationskoder.** Förklaringar till de förkortningar som används.

Innehållet överensstämmer med pappersversionen av Svensk Patenttidning, det vill säga att den innehåller alla de kungörelser PRV är skyldigt att verkställa i patentärenden.

Skulle det finnas brister i överensstämmelsen är det pappersupplagan som fortfarande är den officiella kungörelsetidningen.

Kommentarer och frågor

[asa.agerbring@prv.se](mailto:asa.agerbring@prv.se)

## INIDKODER

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

## **KAPITELFÖRKLARING**

### **INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE PATENT I**

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

### **MEDDELADE PATENT II**

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

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

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

### **UPPHÄVDA PATENT**

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

### **AVSLAGNA INVÄNDNINGAR**

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

### **PATENT I ÄNDRAD LYDELSE**

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

### **ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD**

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

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

### **MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

### **EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR**

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

#### **MEDDELADE EUROPEISKA PATENT**

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

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

#### **EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING**

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

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

#### **RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN**

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

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

#### **TILLÄGG**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

#### **RÄTTELSER**

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

#### **MEDDELANDEN**

Upplýsningar från PRV.

## NATIONSKODER

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

|    |                         |    |  |
|----|-------------------------|----|--|
| DM | Dominica                | SK | Slovakien  |
| DO | Dominikanska republiken | SL | Sierra Leone   |
| DZ | Algeriet                | SM | San Marino   |
|    |                         | SN | Senegal  |
| EC | Ecuador                 | SO | Somalia  |
| EE | Estland                 | SR | Surinam  |
| EG | Egypten                 | ST | São Thomé  |
| ES | Spanien                 | SV | EL Salvador  |
| ET | Etiopien                | SY | Syrien   |
|    |                         | SZ | Swaziland  |
| FI | Finland                 |    |  |
| FJ | Fiji-öarna              | TD | Tchad  |
| FK | Falklandsöarna          | TG | Togo   |
| FR | Frankrike               | TH | Thailand   |
|    |                         | TJ | Tadzjikistan   |
| GA | Gabon                   | TM | Turkmenistan   |
| GB | Storbritannien          | TN | Tunisien   |
| GD | Grenada                 | TO | Tonga  |
| GE | Georgien                | TR | Turkiet  |
| GH | Ghana                   | TT | Trinidad och Tobago  |
| GI | Gibraltar               | TV | Tuvalu   |
| GM | Gambia                  | TW | Taiwan   |
| GN | Guinea                  | TZ | Tanzania   |
| GQ | Ekvatorial Guinea       |    |  |
| GR | Grekland                | UA | Ukraina  |
| GT | Guatemala               | UG | Uganda   |
| GW | Guinea-Bissau           | US | Förenta Staterna USA   |
| GY | Guyana                  | UY | Uruguay  |
|    |                         | UZ | Uzbekistan   |
| HK | Hongkong                |    |  |
| HN | Honduras                | VA | Vatikanstaten  |
| HR | Kroatien                | VC | St Vincent   |
| HT | Haiti                   | VE | Venezuela  |
| HU | Ungern                  | VG | Jungfruöarna   |
|    |                         | VN | Viet Nam   |
| ID | Indonesien              | VU | Vanuatu  |
| IE | Irland                  |    |  |
| IL | Israel                  | WS | Samoa  |
| IN | Indien                  |    |  |
| IQ | Irak                    | YD | Syd-Jemen  |
| IR | Iran                    | YE | Jemen  |
| IS | Island                  | YU | Yugoslavien  |
| IT | Italien                 |    |  |
|    |                         | ZA | Sydafrika  |
| JM | Jamaica                 | ZM | Zambia   |
| JO | Jordanien               | ZR | Zaire  |
| JP | Japan                   | ZW | Zimbabwe   |
|    |                         |    |  |
| KE | Kenya                   | AP | African Regional Industrial<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) **0100734-3** (22) 2001-03-06  
(24) 2001-03-06  
(54) Ogräsrensare  
(71) Kent Emgardsson, Pl 1044, 735 91 Surahammar, SE  
(72) Kent Emgardsson, Surahammar, SE

---

(51) **A01G**  
(21) **0100785-5** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(32) 1998-09-15 (33) FI (31) 981982  
(54) Avkvistningsanordning och förfarande i en  
avkvistningsanordning  
(71) Timberjack OY, Box 474, 33101 Tammerfors, FI  
(72) Petri Niemi, Kämenniemi, FI  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ  
(86) 1999-09-10 FI99/00733

---

(51) **A01G**  
(21) **0100786-3** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(32) 1998-09-15 (33) FI (31) 981983  
(54) Förfarande i en avkvistningsanordning och  
avkvistningsanordning  
(71) Timberjack OY, Box 474, 33101 Tammerfors, FI  
(72) Petri Niemi, Kämenniemi, FI  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ  
(86) 1999-09-10 FI99/00734

---

(51) **A23B**  
(21) **0100704-6** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(54) Method for the production of fermented food  
products  
(71) Olligon AB, Ulltunaallén 2 B, 756 51 Uppsala, SE  
(72) Sofie Berg, Uppsala, SE  
Johan Olsson, Uppsala, SE  
Maria Svanberg, Uppsala, SE  
Johan Schnürer, Uppsala, SE  
Anders Eriksson, Uppsala, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **A23C**  
(21) **0100801-0** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Metod för förbehandling av mjölk vid mikrofiltering  
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan



70, 1009 Pully, CH

- (72) Stefan Hedström, Helsingborg, SE  
Harald Hermansson, Lund, SE  
Jeanette Lindau, Södra Sandby, SE  
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings  
gata, 221 86 Lund, SE
- 

(51) **A47G**

- (21) **0100712-9** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02

(54) Fot

- (71) Ragnar Winberg, Silvåkragatan 87, 254 58 Helsingborg, SE  
(72) Ragnar Winberg, Helsingborg, SE
- 

(51) **A47G**

- (21) **0100722-8** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02

(54) Tavelram

- (71) Per Israelsson, Gotlandsgatan 64, 116 65 Stockholm, SE  
(72) Per Israelsson, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

(51) **A47G**

- (21) **0100755-8** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07

(54) Hängare

- (71) Per Angvert, Silvanusvägen 10, 831 55 Östersund, SE  
Bertil Nordström, Stenhuggargränd 17, 831 51  
Östersund, SE  
(72) Per Angvert, Östersund, SE  
Bertil Nordström, Östersund, SE  
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02  
Gävle, SE
- 

(51) **A47J**

- (21) **0100811-9** (22) 2001-03-12  
(24) 2001-03-12

(54) Frammatningsband vid en grill

- (71) Svenska McDonalds AB, Lindvretsvägen 9, 127 85  
Skärholmen, SE  
(72) Johan Falk, Mölndal, SE  
Björn Zandin, Stockholm, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

(51) **A47J**

- (21) **0100812-7** (22) 2001-03-12  
(24) 2001-03-12

(54) Anordning vid grill

- (71) Svenska McDonalds AB, Lindvretsvägen 9, 127 85  
Skärholmen, SE  
(72) Johan Falk, Mölndal, SE  
Björn Zandin, Stockholm, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **A47J**  
(21) **0100813-5** (22) 2001-03-12  
(24) 2001-03-12  
(54) Uppvärmingsblock  
(71) Svenska McDonalds AB, Lindvretsvägen 9, 127 85  
Skärholmen, SE  
(72) Johan Falk, Mölndal, SE  
Björn Zandin, Stockholm, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A47L**  
(21) **0100736-8** (22) 2001-03-06  
(24) 2001-03-06  
(54) Dammupptagande robot  
(71) Östen Schwartz, Hemmesta Alléväg 5, 139 30 Värmdö, SE  
(72) Östen Schwartz, Värmdö, SE

---

(51) **A61B**  
(21) **0100727-7** (22) 2001-03-05  
(24) 2001-03-05  
(32) 2000-11-30 (33) SE (31) 0004430-5  
(54) Automatisk provtagning  
(71) Datainnovation I Lund AB, Scheelevägen 18, 223  
63 Lund, SE  
(72) Hans Axel Hansson, Lund, SE  
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

---

(51) **A61B**  
(21) **0100777-2** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) New method and apparatus  
(71) OptoQ AB, Box 20030, 161 02 Bromma, SE  
(72) Lars-Göran Lindberg, Linköping, SE  
Gunnar Enlund, Norrköping, SE  
Magnus Vegfors, Linköping, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **A61B**  
(21) **0100783-0** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Non-invasive in vivo determination of blood  
characteristics  
(71) OptoQ AB, Box 20030, 161 02 Bromma, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **A61C**  
(21) **0100729-3** (22) 2001-03-05  
(24) 2001-03-05  
(54) A method for a tooth restoration  
(71) Decim AB, Box 753, 931 27 Skellefteå, SE  
(72) Pontus Grebacken,  
Eilert Lindgren, Skellefteå, SE

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

---

(51) **A61F**

(21) **0100781-4**

(22) 2001-03-07

(24) 2001-03-07

(54) Fotbeklädtnad för mekanisk spänningsavlastning  
främst av hälsena och hälsenefäste

(71) Rolf Nilsson, Nybyggargatan 5, 931 54 Skellefteå, SE

(72) Rolf Nilsson, Skellefteå, SE

(74) Lars Johansson, Aktrisgränd 31, 903 64 Umeå, SE

---

(51) **A61G**

(21) **0100810-1**

(22) 2001-03-12

(24) 2001-03-12

(54) Anordning vid hopfällbar rollator

(71) Dolomite AB, Box 55, 334 21 Anderstorp, SE

(72) Ulf Handberg, Upplands Väsby, SE

Patrik Andersson, Anderstorp, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A61K**

(21) **0100798-8**

(22) 2001-03-08

(24) 2001-03-08

(54) New use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Arne Eek, Södertälje, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje

---

(51) **A61M**

(21) **0100709-5**

(22) 2001-02-28

(24) 2001-02-28

(54) Injektionsspruta med doseringsanordning

(71) Mats Bonnier Sjukvård och Utveckling AB, Gamla  
Särövägen 26, 436 51 Hovås, SE

(72) Mats Bonnier, Hovås, SE

(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **A61M**

(21) **0100757-4**

(22) 2001-03-07

(24) 2001-03-07

(54) Exspirationskasset

(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE

(72) Tomas Valeij, Huddinge, SE

(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95  
Solna

---

(51) **A63B**

(21) **0100809-3**

(22) 2001-03-12

(24) 2001-03-12

(54) Lavinkäppshandtag

(71) Ulf Thors, Albacksgatan 69, 782 33 Malung, SE

- (72) Ulf Thors, Malung, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm
- 

- (51) **B01D**  
(21) **0100714-5** (22) 2001-02-28  
(24) 2001-02-28  
(32) 2000-07-13 (33) SE (31) 0002670-8  
(54) Reaction vessel and method for distributing  
fluid in such a vessel  
(71) AP Biotech AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE  
(72) Klaus Gebauer, Uppsala, SE  
Jan Kranse, Östervåla, SE  
(74) Amersham Pharmacia Biotech AB, Patentavdelningen,  
751 84 Uppsala
- 

- (51) **B01J**  
(21) **0100771-5** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Sätt att rena rökgaser  
(71) Fagersta Intervex AB, Ängsgårdsgatan 10, 721  
30 Västerås, SE  
(72) Lars Tiberg, Söderbärke, SE  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775  
01 Krylbo, SE
- 

- (51) **B08B**  
(21) **0100761-6** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Utsugningsanordning  
(71) Futurum AB, Box 9, 930 47 Byske, SE  
(72) Tord Westermark, Byske, SE  
Per-Martin Hedman, Skellefteå, SE  
Hans Nyström, Byske, SE  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **B08B**  
(21) **0100762-4** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Utsugningsanordning  
(71) Futurum AB, Box 9, 930 47 Byske, SE  
(72) Tord Westermark, Byske, SE  
Per-Martin Hedman, Skellefteå, SE  
Hans Nyström, Byske, SE  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **B08B**  
(21) **0100768-1** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) A tarpaulin cleaning machine  
(71) Lars-Ingvar Nordström, Dalbyvägen 21, 224 60  
Lund, SE  
(72) Lars-Ingvar Nordström, Lund, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

(51) **B23B**  
(21) **0100756-6** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Anordning för inspänning av arbetsstycken  
eller verktyg  
(71) Christer Gunnarsson, Kockvägen 4, 740 71 Öregrund, SE  
(72) Christer Gunnarsson, Öregrund, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm

---

(51) **B25D**  
(21) **0100743-4** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Bergborrigg  
(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE  
(72) Rickard Hammer, Örebro, SE  
(74) Grundfelt G, Atlas Copco Rock Drills AB Patent,  
701 91 Örebro, SE

---

(51) **B42D**  
(21) **0100766-5** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Bokmärke  
(71) Victoria Maria Astudillo, Riddarvägen 27 B, 181  
32 Lidingö, SE  
(72) Victoria Maria Astudillo, Lidingö, SE  
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad

---

(51) **B43L**  
(21) **0100718-6** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(54) Meddelandetavla  
(71) Rexonic AB, Box 175, 941 24 Piteå, SE  
(72) Calevi Sundlöf, Piteå, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm

---

(51) **B60G**  
(21) **0100763-2** (22) 2001-03-05  
(24) 2001-03-05  
(54) Wheel suspension  
(71) AB SKF, 415 50 Göteborg, SE  
(72) Stefan Elmgren, Göteborg, SE  
Folke Östling, Göteborg, SE  
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation  
& Patents, 415 50 Göteborg

---

(51) **B60K**  
(21) **0100707-9** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(32) 1999-09-28 (33) US (31) 407392  
(54) Transmission assembly with four planetary  
gear sets providing nine forward and one reverse  
gear ratio

- (71) Caterpillar Inc, 100 N.E. Adams Street, Peoria  
IL 61629-6490, US  
(72) Kevin G Meyer, Metamora IL, US  
Roy T Paluska Jr, Washington IL, US  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö  
(86) 2000-08-22 US00/22977
- 

- (51) **B60K**  
(21) **0100760-8** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Ledanordning i en växelmechanism  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Torsten Thoreson, Kungälv, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **B60P**  
(21) **0100738-4** (22) 2001-03-06  
(24) 2001-03-06  
(54) Modifierat påbyggnadssystem för lastbilar  
(71) Laxo Mekan AB, Gryt Industriområde, 702 21 Örebro, SE  
(72) Claes Persson, Örebro, SE  
Tomas Himberg, Örebro, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm
- 

- (51) **B62B**  
(21) **0100752-5** (22) 2001-03-06  
(24) 2001-03-06  
(54) Anordning vid kundvagnar  
(71) Ätran Form AB, Vinbergs Hed, 311 50 Falkenberg, SE  
(72) Pekka Ritari, Sigtuna, SE  
Bo Haraldsson, Hässelby, SE  
(74) Vernamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup
- 

- (51) **B62B**  
(21) **0100758-2** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Vagn och kärra  
(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE  
(72) Bernt Eriksson, Järfälla, SE  
Ulf Österberg, Storvreta, SE  
Daniel Höglund, Stockholm, SE  
David Crafoord, Stocksund, SE  
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95  
Solna
- 

- (51) **B62D**  
(21) **0100746-7** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Frontkonstruktion hos ett tungt fordon  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Benny Svendsen, Göteborg, SE  
Jonas Odermalm,  
Jörgen Håkansson-Bökmark, Lerum, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

(51) **B63C**  
(21) **0100778-0** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Bockarrangemang  
(71) Tullinge Teknik AB, Varvsvägen 6, 740 71 Öregrund, SE  
(72) Hans Ingmar Granlind, Öregrund, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **B63C**  
(21) **0100779-8** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Ändförslutande arrangemang  
(71) Tullinge Teknik AB, Varvsvägen 6, 740 71 Öregrund, SE  
(72) Hans Ingmar Granlind, Öregrund, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **B65D**  
(21) **0100754-1** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Containererramp  
(71) Bengt Lind, Rostad 40, 567 91 Vaggeryd, SE  
(72) Bengt Lind, Vaggeryd, SE  
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21  
Värnamo

---

(51) **B65D**  
(21) **0100773-1** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Förslutningsanordning för vätskeförpackningar  
(71) Berthon Söderling, Kanalgatan 10, 383 38 Mönsterås, SE  
(72) Berthon Söderling, Mönsterås, SE

---

(51) **B65D**  
(21) **0100784-8** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) Förpackninginlägg  
(71) Sapa Profiler AB, 574 81 Vetlanda, SE  
(72) Stefan Davidsson, Sävsjö, SE  
(74) Susanne Norgren, Sapa Technology, 612 81 Finspång

---

(51) **C02F**  
(21) **0100765-7** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Förfarande och anordning för minskning av  
saltinnehåll i vatten  
(71) Waterlink AB, Sisjö Kullegata 6, 421 32 Västra  
Frölunda, SE  
(72) Lennart Martinell, Åkersberga, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm

---

(51) **C04B**

- (21) **0100703-8** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(32) 1998-09-02 (33) GB (31) 9819067  
(32) 1998-09-02 (33) GB (31) 9819066  
(54) Vattenfri härdningskomposition  
(71) Fosroc International Ltd, Burmah Castrol House  
Pipers Way, Swindon Wiltshire, GB  
(72) Leslie William Cheriton, Swindon, GB  
Anthony Cecil Plaisted, Swindon, GB  
Anthony James, Swindon, GB  
Judith Simcox, Swindon, GB  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm  
(86) 1999-08-31 GB99/02703
- 

- (51) **C07D**  
(21) **0100733-5** (22) 2001-03-05  
(24) 2001-03-05  
(54) Non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors  
(71) Medivir AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Box 606, 182 16  
Danderyd
- 

- (51) **C07D**  
(21) **0100764-0** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) New assymetric process  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) William Brown, Quebec, CA  
Niklas Plobeck, Quebec, CA  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje
- 

- (51) **C08G**  
(21) **0100735-0** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(54) Linjär blockpolymer  
(71) Artimplant AB, Hulda Mellgrens gata 5, 421 32  
Västra Frölunda, SE  
(72) Carl-Johan Aurell, Mölndal, SE  
Per Flodin, Hovås, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **C12N**  
(21) **0100694-9** (22) 2001-02-28  
(24) 2001-02-28  
(54) DHFR inhibitors  
(71) Medivir AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE  
(72) Anders Hallberg, Uppsala, SE  
Malin Grafner-Nordberg, Uppsala, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Box 606, 182 16  
Danderyd
- 

- (51) **C12N**  
(21) **0100742-6** (22) 2001-03-06  
(24) 2001-03-06  
(54) Nucleotide sequences II



- (71) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE  
(72) Vladimir I Kashuba, Spånga, SE  
Claes Wahlestedt, Stockholm, SE  
Eugene R Zabarovsky, Upplands Väsby, SE  
(74) Pharmacia AB Patentavdelningen, 112 87 Stockholm
- 

- (51) **C22C**  
(21) **0100737-6** (22) 2001-03-06  
(24) 2001-03-06  
(54) Föremål av stål  
(71) Uddeholm Tooling AB, 683 85 Hagfors, SE  
(72) Odd Sandberg, Uddeholm, SE  
Lennart Jönsson, Karlstad, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm
- 

- (51) **C23C**  
(21) **0100753-3** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(32) 2000-03-28 (33) DE (31) 100 15 244.9  
(54) Förfarande och kopplingsanordning för pulsformig  
inmatning av energi i magnetronurladdningar  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten  
Forschung V, Leonrodstrasse 54, 80636 München, DE  
(72) Klaus Goedicke, Dresden, DE  
Karsten Handt, Dresden, DE  
Frank Eckholz, Dresden, DE  
Torsten Winkler, Radeberg, DE  
Henry Güldner, Heindenau, DE  
Michael Junghähnel, Dresden, DE  
Henrik Wolf, Dresden, DE  
(74) Rennenkampff & Partner AB, Box 8050, 550 08 Jönköping
- 

- (51) **D06F**  
(21) **0100793-9** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) Torkställning och användning därav  
(71) Birger Olsson, Rosenholmsvägen 5 C, 371 46 Karlskrona, SE  
(72) Birger Olsson, Karlskrona, SE  
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22  
Malmö, SE
- 

- (51) **D21D**  
(21) **0100749-1** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(32) 2000-03-08 (33) US (31) 520915  
(54) Refiner measurement system and method  
(71) J & L Fiber Services Inc, 809 Philip Drive, Waukesha  
53186 WI, US  
(72) Ola M Johannsson, Brookfield WI, US  
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
- 

- (51) **D21D**  
(21) **0100750-9** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(32) 2000-03-08 (33) US (31) 520778

- (54) Refiner disk sensor and sensor refiner disk  
(71) J & L Fiber Services Inc, 809 Philip Drive, Waukesha  
53186 WI, US  
(72) Ola M Johannsson, Brookfield WI, US  
Timothy L Wulf, Waukesha WI, US  
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
- 

- (51) **E01C**  
(21) **0100776-4** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Halkreducerande förfarande  
(71) Per-Olof Barr, Gyllenstiernsgatan 12, 115 26  
Stockholm, SE  
(72) Per-Olof Barr, Stockholm, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **E04B**  
(21) **0100716-0** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(54) Bjälklag  
(71) Plannja AB, 971 88 Luleå, SE  
(72) Jan Strömberg, Luleå, SE  
(74) Plannja AB Patentavdelningen, 971 88 Luleå
- 

- (51) **E04F**  
(21) **0100741-8** (22) 2001-03-05  
(24) 2001-03-05  
(54) Anordning vid handledare för räcken  
(71) Carl Keruböö AB, Metallgatan 27, 262 72 Ängelholm, SE  
(72) Arne Andersson, Ängelholm, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **E06B**  
(21) **0100787-1** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) Anordning vid takskjutport  
(71) Cardo Door AB, Box 160, 423 21 Torslanda, SE  
(72) Bo Olsson, Göteborg, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **E06B**  
(21) **0100788-9** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) anordning vid takskjutport  
(71) Cardo Door AB, Box 160, 423 21 Torslanda, SE  
(72) Bo Olsson, Göteborg, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **F02B**  
(21) **0100744-2** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) A rotary engine  
(71) Abiti AB, Brännögatan 9, 211 24 Malmö, SE

- (72) Kaare B Vatne, Vollen, NO  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **F02M**  
(21) **0100719-4** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(54) Dieselmotor med katalysator  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Per Persson, Partille, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **F02M**  
(21) **0100723-6** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(54) Anordning för tillförsel av återcirkulerande avgaser  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Bert-Inge Bertilsson, Floda, SE  
Robert Vulin, Göteborg, SE  
Lennart Åberg, Stenungsund, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **F16J**  
(21) **0100772-3** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Tätningsanordning  
(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI  
(74) Hans Sundqvist, Valmet Fibertech, 851 94 Sundsvall
- 

- (51) **F16K**  
(21) **0100797-0** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Reglerspjäll  
(71) Jerry Borander, Fjällhyddevägen 11, 564 36 Bankeryd, SE  
(72) Jerry Borander, Bankeryd, SE  
(74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping
- 

- (51) **F16L**  
(21) **0100759-0** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(32) 2000-03-23 (33) DE (31) 100 14 309.1  
(32) 2000-04-18 (33) DE (31) 200 07 152.1  
(54) Förfarande och anordning för temporärt tillslutande av ett rör  
(71) Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Wolf Beez, Waldsolms, DE  
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95 Solna
- 

- (51) **F16L**  
(21) **0100794-7** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09

- (54) Sätt och anordning för att distansera larmtrådar i värmeisolerade rörledningar  
(71) Arnold Wirfalk, Femte Villagatan 15 B 502 44 Borås, SE  
(72) Arnold Wirfalk, Femte Villagatan 15 B 502 44 Borås, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **F17D**  
(21) **0100721-0** (22) 2001-03-02 (24) 2001-03-02  
(54) A device for supplying a compressed gas to a conduit in order to transport a liquid in the conduit  
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
(72) Lars Wase, Danderyd, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
- 

- (51) **F21K**  
(21) **0100821-8** (22) 2001-03-12 (24) 2001-03-12  
(54) Energikällor av ljus  
(71) Clara von Rettig, Sankt Göransgatan 59, 112 38 Stockholm, SE  
(72) Clara von Rettig, Stockholm, SE
- 

- (51) **F24F**  
(21) **0100720-2** (22) 2001-03-02 (24) 2001-03-02  
(54) Tilluftdon  
(71) Asservo AB, Tussmötevägen 215, 122 64 Enskede, SE  
(72) Lennart Karlén, Skarpnäck, SE  
(74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrå AB, Box 14031, 104 40 Stockholm
- 

- (51) **F24F**  
(21) **0100726-9** (22) 2001-03-05 (24) 2001-03-05  
(54) A de-humidifier unit  
(71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **F42B**  
F42B /  
(21) **9702950-8** (22) 1997-08-07 (24) 1997-08-07  
(54) Kärngenererande laddning med förbättrade prestanda  
(71) GIAT Industries, Versailles, FR  
(72) Alain Kerdraon, Bourges, FR  
Michel Vives, Saint Ambroix, FR  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

F42B /

---> (51) F42B /

---

(51) **G01C**  
(21) **0100769-9** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) PPM markör  
(71) Gustaf Wibom, Stora Frösunda, 169 70 Solna, SE  
(72) Gustaf Wibom, Solna, SE

---

(51) **G01C**  
(21) **0100796-2** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) Ny användning av geodetiska instrument monterade  
på sk trefötter (Tribrachs)  
(71) Bo Nordgren, Östhammarsgatan 75, 115 28 Stockholm, SE  
(72) Bo Nordgren, Stockholm, SE

---

(51) **G01D**  
(21) **0100715-2** (22) 2001-02-28  
(24) 2001-02-28  
(54) Encoder  
(71) Stridsberg Innovation AB, Folkungagatan 56, 116  
22 Stockholm, SE  
(72) Lennart Stridsberg, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **G01K**  
(21) **0100710-3** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(54) Termometer med magnetfäste  
(71) Curt Waerngren, Västerlånggatan 33, 681 40 Kristinehamn  
(72) Curt Waerngren, Kristinehamn

---

(51) **G01N**  
(21) **0100728-5** (22) 2001-03-05  
(24) 2001-03-05  
(54) New method  
(71) Sidec Technologies AB Karolinska Institutet,  
Fogdevreten 2 A, 171 77 Stockholm, SE  
(72) Ulf Skoglund, Huddinge, SE  
Neus Visa, Huddinge, SE  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **G01S**  
(21) **0100693-1** (22) 2001-02-28  
(24) 2001-02-28  
(54) Förfarande och anordning  
(71) Followit AB c/o Elander Invest, Nygatan 2, 434  
32 Kungsbacka, SE  
(72) Ola Lundberg, Skellefteå, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm

---

(51) **G01S**  
(21) **0100774-9** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Anordning för fysisk träning  
(71) Hans Selin, Malmövägen 149, 857 30 Sundsvall, SE  
(72) Hans Selin, Sundsvall, SE

---

(51) **G02B**  
(21) **0100705-3** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(32) 2001-01-19 (33) SE (31) 0100159-3  
(54) Lins  
(71) Göran Morsing, Hornstulls strand 11, 117 39 Stockholm, SE  
(72) Göran Morsing, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **G02B**  
(21) **0100789-7** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) System and method for fabricating blazed  
Bragg gratings  
(71) Proximion Fiber Optics AB, Isafjordsgatan 9,  
1 tr, 164 40 Kista, SE  
(72) Bengt Sahlgren, Saltsjö-Boo, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **G02B**  
(21) **0100790-5** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) System and method for fabricating Bragg  
gratings  
(71) Proximion Fiber Optics AB, Isafjordsgatan 9,  
1 tr, 164 40 Kista, SE  
(72) Bengt Sahlgren, Saltsjö-Boo, SE  
Ingemar Peterman,  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **G02F**  
(21) **0100747-5** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Electrochromic device  
(71) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE  
(72) Mårten Armgarth, Linköping, SE  
Thomas Kugler, Linköping, SE  
Rolf Magnus Berggren, Vreta Kloster, SE  
Tommi Mattias Remonen, Nyköping, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **G03B**  
(21) **0100713-7** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(54) Mobilt filmkamerastativ  
(71) Paul Härdell, Gläntan, 614 92 Söderköping, SE

(72) Paul Härdell, Söderköping, SE

---

(51) **G05D**

(21) **0100791-3** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08

(54) A method and device for controlling and monitoring a fermentation process

(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) Anna Kornfeldt, Västerås, SE  
Eva Lundberg, Västerås, SE  
Claudio Pecorari, Västerås, SE  
Stefan Backa, Västerås, SE

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

---

(51) **G05D**

(21) **0100792-1** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08

(54) A method and device for controlling and monitoring a dispersion during processing thereof

(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) Anna Kornfeldt, Västerås, SE  
Eva Lundberg, Västerås, SE  
Thomas Liljenberg, Västerås, SE  
Claudio Pecorari, Västerås, SE

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

---

(51) **G06F**

(21) **0100691-5** (22) 2001-02-28  
(24) 2001-02-28

(54) Datakommunikationssystem och förfarande

(71) Targian AB, Box 22509, 104 22 Stockholm, SE

(72) Lars Eriksson, Tyresö, SE  
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

---

(51) **G06F**

(21) **0100724-4** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01

(32) 2000-08-30 (33) SE (31) PCT/SE00/01667

(32) 2000-12-22 (33) SE (31) PCT/SE00/02640

(32) 2000-12-22 (33) SE (31) PCT/SE00/02641

(32) 2000-12-22 (33) SE (31) PCT/SE00/02659

(54) Förfarande för framställning av en produkt

(71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen 15, 223 70 Lund, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **G06F**

(21) **0100800-2** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09

(54) Self-calibrated motion capture

(71) Stefan Carlsson, Norrbackagatan 54, 113 41 Stockholm, SE  
David Liebowitz, Järvstigen 6, 170 71 Solna, SE

(72) Stefan Carlsson, Stockholm, SE  
David Liebowitz, Solna, SE

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

---

(51) **G06K**

(21) **0100745-9** (22) 2001-03-07

(24) 2001-03-07

(54) Method and device for recognition of a handwritten pattern

(71) Decuma AB Ideon Research Park, Ole Römers väg 12, 223 70 Lund, SE

(72) Jonas Morwing, Lund, SE  
Gunnar Sparr, Lund, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **G08B**

(21) **0100767-3** (22) 2001-03-06

(24) 2001-03-06

(54) System and method for analysis of critical situations

(71) GoalArt AB, Tunavägen 39 C, 223 63 Lund, SE

(72) Jan Eric Larsson,

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

---

(51) **G09F**

(21) **0100730-1** (22) 2001-03-05

(24) 2001-03-05

(54) Numerical display unit

(71) Pricer AB, Kristallen, 754 51 Uppsala, SE

(72) Mikael Yttréus, Uppsala, SE

(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

---

(51) **G09F**

(21) **0100782-2** (22) 2001-03-09

(24) 2001-03-09

(54) Handhållet märkningsdon

(71) Åke Hedman, Dragongatan 4, 931 64 Skellefteå, SE

(72) Åke Hedman, Skellefteå, SE

(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775 01 Krylbo, SE

---

(51) **G09G**

(21) **0100731-9** (22) 2001-03-05

(24) 2001-03-05

(54) Presentationssystem

(71) SaabTech Electronics AB, 175 88 Järfälla, SE

(72) Hans Biverot, Hässelby, SE

Erik Dalén, Lidingö, SE

Lennart BM Svensson, Järfälla, SE

(74) Forsberg C-G, SaabTech, 175 88 Järfälla

---

(51) **G10K**

(21) **0100770-7** (22) 2001-03-07

(24) 2001-03-07



- (54) A communications system  
(71) Lab Gruppen AB Andersson & Bävholm, Gullregnsvägen  
16, 434 44 Kungsbacka, SE  
(72) Dan Bävholm,  
Kenneth Andersson,  
Klas Dalbjörn,  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **G12B**  
(21) **0100706-1** (22) 2001-03-02  
(24) 2001-03-02  
(54) Sätt vid kalibrering  
(71) AppliedSensor AB, Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE  
(72) David Lindgren, Linköping, SE  
Per Spångeus, Linköping, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H01H**  
(21) **0100780-6** (22) 2001-03-08  
(24) 2001-03-08  
(54) Strömställarsystem  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Mattias Lidgren, Lerum, SE  
Robert Broström, Göteborg, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **H01L**  
(21) **0100748-3** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Electrochemical device  
(71) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE  
(72) Mårten Armgarth, Linköping, SE  
Miaoxiang Chen, Norrköping, SE  
David Andreas Nilsson, Norrköping, SE  
Rolf Magnus Berggren, Vreta Kloster, SE  
Thomas Kugler, Linköping, SE  
Tommi Mattias Remonen, Nyköping, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H01L**  
(21) **0100804-4** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) An RF Power LDMOS transistor  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Jan Johansson, Upplands Väsby, SE  
Nils af Ekenstam, Solna, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE
- 

- (51) **H01P**  
(21) **0100725-1** (22) 2001-03-05  
(24) 2001-03-05  
(54) Mikrostripövergång  
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Jan Grabs, Bålsta, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **H01Q**

(21) **0100732-7** (22) 2001-03-05

(24) 2001-03-05

(32) 2000-12-29 (33) SE (31) 0004912-2

(54) Method of switching an antenna device

(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE

(72) Stellan Fries, Åkersberga, SE

Thomas Bennet, Irving TX, US

Mats Bruce, Åkersberga, SE

Nicklas Carlson, Kista, SE

Johan Eidefors, Täby, SE

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

---

(51) **H01Q**

(21) **0100775-6** (22) 2001-03-07

(24) 2001-03-07

(54) A antenna coupling device

(71) Smarteq Wireless AB, Box 4064, 182 04 Enebyberg, SE

(72) Zsolt Barna, Budapest, HU

Peter Lindberg, Uppsala, SE

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

---

(51) **H01Q**

(21) **0100799-6** (22) 2001-03-08

(24) 2001-03-08

(54) Mottagning av signaler från flera satelliter  
i en enda antenn

(71) Stig Petersson, Hökmark, 930 10 Lövånger, SE

(72) Stig Petersson, Lövånger, SE

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

---

(51) **H02H**

(21) **0100751-7** (22) 2001-03-07

(24) 2001-03-07

(54) Elektrisk anordning

(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE

(72) Lennart Stenström, Ludvika, SE

Kjell Bjärud, Ludvika, SE

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

---

(51) **H03H**

(21) **0100805-1** (22) 2001-03-09

(24) 2001-03-09

(54) Filter trimming

(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE

(72) Christian Nyström, Sollentuna, SE

Per Konradsson, Järfälla, SE

Ari Gräsbeck, Solna, SE

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

---

- (51) **H04B**  
(21) **0100740-0** (22) 2001-03-06  
(24) 2001-03-06  
(54) Method and system for interference measurements  
in a telecommunication system  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Krister Sundberg, Stockholm, SE  
Anders Hedlund, Skellefteå, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0100700-4** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(54) Enhanced Bluetooth TM Communication Network  
(71) Pocit Labs AB, Bäverns gränd 17, 753 19 Uppsala, SE  
(72) Jörgen Ahlbom, Uppsala, SE  
Andreas Hedlund, Uppsala, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0100701-2** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(54) Bluetooth TM Communication Network  
(71) Pocit Labs AB, Bäverns gränd 17, 753 19 Uppsala, SE  
(72) Jörgen Ahlbom, Uppsala, SE  
Andreas Hedlund, Uppsala, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0100708-7** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(54) A method and system for transferring data  
packets in communications networks  
(71) Reddo Networks AB, Livdjursgatan 4, 121 62 Johanneshov, SE  
(72) Johan Svedberg,  
Jan Berglund,  
Jonas Rendel,  
Johan Gerhardsson,  
Peter Lindeberg,  
Dusan Stevanovic,  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0100739-2** (22) 2001-02-28  
(24) 2001-02-28  
(54) Method and system of retransmission  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Per Johan Torsner, Esbo, FI  
Janne Johannes Peisa, Esbo, FI  
Erik Bengt Lennart Dahlman, Bromma, SE  
Stefan Parkvall, Stockholm, SE  
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,  
164 80 Stockholm

- 
- (51) **H04L**  
(21) **0100795-4** (22) 2001-03-07  
(24) 2001-03-07  
(54) Sökmotor för WAP  
(71) Sami Rhawi, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE  
(72) Sami Rhawi, Stockholm, SE  
Toni Söderström, Stockholm, SE
- 

- (51) **H04M**  
(21) **0100696-4** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(54) Debitering i tele- och datakommunikationssystem  
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Jonas Eriksson, Karlstad, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04M**  
(21) **0100802-8** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) Method and arrangement for limiting a ringing current  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Anders Emericks, Solna, SE  
Henrik Hellberg, Solna, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE
- 

- (51) **H04M**  
(21) **0100803-6** (22) 2001-03-09  
(24) 2001-03-09  
(54) An arrangement for minimizing power dissipation in a subscriber line interface circuit  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Anders Emericks, Solna, SE  
Henrik Hellberg, Solna, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE
- 

- (51) **H04Q**  
(21) **0100711-1** (22) 2001-03-01  
(24) 2001-03-01  
(54) Mobiltelefon  
(71) Ion Dumitriu, Ådala 2:4, 148 91 Ösmo, SE  
(72) Ion Dumitriu, Ösmo, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

**Allmänt tillgängliga patentansökningar**

(51) **A01B 15/08**  
 (21) **9903055-3** (22) 1999-08-31  
 (41) 2001-03-01 (24) 1999-08-31  
 (54) Plog  
 (71) Rune Karlsson, Blacksta 5133, 611 95 Nyköping, SE  
 (72) Rune Karlsson, Nyköping, SE  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **A01F 29/00**  
 (21) **9902967-0** (22) 1999-08-23  
 (41) 2001-02-24 (24) 1999-08-23  
 (54) Redskap för sönderdelning av balar samt  
 kniv härför  
 (71) Gert-Olof Jonsson, Kallbäck 4647, 820 29 Stråtjärna, SE  
 (72) Gert-Olof Jonsson, Stråtjärna, SE  
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02  
 Gävle, SE

---

(51) **A01K 69/06**  
 A01K 69/10  
 (21) **0004691-2** (22) 2000-12-19  
 (41) 2001-02-28 (24) 2000-12-19  
 (32) 1998-07-02 (33) FI (31) 981528  
 (32) 1998-07-02 (33) FI (31) 981529  
 (54) Fiskeanordning, fiskeanordningssats och  
 förfarande för desinficering av fiskeanordningar  
 (71) Armas Ikävalko, Koppelonkuja 3, 04600 Mäntsälä, FI  
 (72) Armas Ikävalko, Mäntsälä, FI  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm  
 (86) 1999-07-01 PCT/FI99/00585

---

**A01K 69/10** ---> (51) [A01K 69/06](#)

---

(51) **A45D 29/00**  
 (21) **9902881-3** (22) 1999-08-12  
 (41) 2001-02-13 (24) 1999-08-12  
 (54) "Fothällan"  
 (71) Ann-Charlotte Jonsson, Styrmansgatan 12, 453  
 35 Lysekil, SE  
 (72) Ann-Charlotte Jonsson, Lysekil, SE

---

(51) **A45F 5/00**  
 H04B 1/38 G03B 17/08  
 (21) **9903030-6** (22) 1999-08-27

- (41) 2001-02-28 (24) 1999-08-27  
(54) Fodral till elektronisk utrustning  
(71) Adam Hager, Poppelvägen 13, 161 36 Bromma, SE  
Tom Sundvik, Ulriksgatan 15, 115 23 Stockholm, SE  
(72) Adam Hager, Bromma, SE  
Tom Sundvik, Stockholm, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **A47J 47/20**  
(21) **9902975-3** (22) 1999-08-24  
(41) 2001-02-25 (24) 1999-08-24  
(54) Köksavfallspåse  
(71) Torbjörn Holmström, Nytorp Lersäter, 730 30 Kolsva, SE  
(72) Torbjörn Holmström, Kolsva, SE  
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
- 

**A47L 13/24** ----> (51) [A47L 13/256](#)

---

- (51) **A47L 13/256**  
A47L 13/24 A47L 13/44  
(21) **9902997-7** (22) 1999-08-25  
(41) 2001-02-26 (24) 1999-08-25  
(54) Golvtorkningsredskap samt torkningsark för  
användning tillsammans med redskapet  
(71) Integrated Technologies AB, Torsvikssvängen 14,  
181 34 Lidingö, SE  
(72) Carl A Bäcklund, Lidingö, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
- 

**A47L 13/44** ----> (51) [A47L 13/256](#)

---

- (51) **A61B 19/00** (11) **514 693**  
(21) **9903451-4** (22) 1999-09-23  
(41) 2001-03-24 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-09-23  
(54) Stereotaktisk apparat  
(71) Elekta AB, Box 7593, 103 93 Stockholm, SE  
(72) Per Ericsson, Solna, SE  
Anders Jakobsson, Årsta, SE  
Christina Hugosson, Stockholm, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **A61F 5/445**  
(21) **9902978-7** (22) 1999-08-24  
(41) 2001-02-25 (24) 1999-08-24  
(54) Anordning för övervakning av fyllningen  
av en påse  
(71) Crafcare AB, Dufeke Säteri 3396, 260 23 Kågeröd, SE

- (72) Ola Håkansson, Lund, SE  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

**A61F 9/02** ---> (51) G02C 7/02

---

- (51) **A61F 13/15**  
 (21) **9903070-2** (22) 1999-08-30  
 (41) 2001-03-01 (24) 1999-08-30  
 (54) Absorberande struktur innefattande ett komprimerat skummaterial av regenererad cellulosa, metod för dess framställning samt absorberande alster såsom en blöja, innefattande strukturen  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Petter Bragd, Mölnlycke, SE  
 Shabira Abbas, Göteborg, SE  
 Andrea Schmid, Mölnlycke, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
- 

- (51) **A61F 13/15**  
 (21) **9903071-0** (22) 1999-08-30  
 (41) 2001-03-01 (24) 1999-08-30  
 (54) Absorberande skummaterial, metod för dess framställning och absorberande struktur innefattande sagda skummaterial  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Kent Malmgren, Sundsvall, SE  
 Bengt Widberg, Sundsvall, SE  
 Shabira Abbas, Göteborg, SE  
 Åsa Östman, Göteborg, SE  
 Jeanette Annergren, Mölnlycke, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
- 

**A61F 13/15** ---> (51) A61L 15/42

---

- (51) **A61F 13/534**  
 A61L 15/60  
 (21) **9903072-8** (22) 1999-08-30  
 (41) 2001-03-01 (24) 1999-08-30  
 (54) Absorberande porös struktur, metod för strukturens framställning samt absorberande alster innehållande strukturen.  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Shabira Abbas, Göteborg, SE  
 Eva Strömbom, Mölndal, SE  
 Camilla Bemm, Göteborg, SE  
 Åsa Östman, Göteborg, SE  
 Jeanette Annergren, Mölnlycke, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

**A61K 38/17** ----> (51) A61K 39/395

---

- (51) **A61K 39/395**  
 G01N 33/53 A61K 38/17  
 (21) **9902155-2** (22) 1999-06-09  
 (41) 2000-12-10 (24) 1999-06-09  
 (54) Serum antibodies  
 (71) Björn Rydevik, Laboratorietrappan 6, 412 68 Göteborg, SE  
 Kjell Olmarker, Gustavsgatan 35, 431 66 Mölndal, SE  
 (72) Björn Rydevik, Göteborg, SE  
 Kjell Olmarker, Mölndal, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**A61K 41/00** ----> (51) A61N 5/06

---

- (51) **A61L 15/42**  
 A61F 13/15  
 (21) **9903073-6** (22) 1999-08-30  
 (41) 2001-03-01 (24) 1999-08-30  
 (54) Absorberande struktur i ett absorberande  
 alster, innefattande ett öppencelligt polymerskum  
 innehållande hydrofila fibrer  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Kent Malmgren, Sundsvall, SE  
 Bengt Widberg, Sundsvall, SE  
 Shabira Abbas, Göteborg, SE  
 Eva Strömbom, Mölndal, SE  
 Camilla Bemm, Göteborg, SE  
 Åsa Östman, Göteborg, SE  
 Jeanette Annergren, Mölnlycke, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg
- 

**A61L 15/60** ----> (51) A61F 13/534

---

- (51) **A61M 1/14**  
 B01F 1/00 B65D 43/02  
 (21) **9902864-9** (22) 1999-08-10  
 (41) 2001-02-11 (24) 1999-08-10  
 (54) Filtersystem  
 (71) Intratech AB, Box 404, 561 25 Huskvarna, SE  
 Pharmalink Basläkemedel AB, Fagerstagatan 18  
 B, 163 53 Spånga, SE  
 (72) Robert Axelsson, Gränna, SE
- 

- (51) **A61N 5/06**  
 A61K 41/00  
 (21) **9903057-9** (22) 1999-08-27  
 (41) 2001-02-28



(24) 1999-08-27

- (54) Belysningsanordning  
 (71) MedEikonos AB, Medicinaregatan 3 A, 413 46 Göteborg, SE  
 (72) Fredrik Gudmundsson, Göteborg, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

(51) **B01D 53/32**(21) **9903077-7** (22) 1999-08-26

(41) 2001-02-27

(24) 1999-08-26

- (54) Sätt att med hjälp av dipoler i samverkan  
 avleda, anhopa och omvandla energi och befria  
 luftvolym från reaktiva gaser/ oxidanter  
 (71) Biomaster Innovation, c/o Christer Skogsberg  
 Nygatan 28, 514 41 Limmared, SE  
 (72) Christer Skogsberg, Limmared, SE  
 Krystyna Cyganska, Limmared, SE  
 Håkan Halje, Eksjö, SE  
 André Gulbjörnrud, Nesodden, NO  
 Patrik Fors, Sexdrega, SE  
 Geir Eng, Oslo, NO  
 Eric Miller-Iversen, New Jersey NJ, US
- 

**B01F 1/00** ----> (51) **A61M 1/14**(51) **B01F 3/04**

B01F 3/08 B01F 3/12

(21) **9902971-2** (22) 1999-08-23

(41) 2001-02-24

(24) 1999-08-23

- (54) Metod och anordning för behandling och tillsättning  
 av ett tillsatsmedel vid uppsamling av en vätska  
 (71) Two Inventors HB, Neglingevägen 10, 133 34 Saltsjöbaden, SE  
 (72) Lennart Strömberg, Stockholm, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

**B01F 3/08** ----> (51) **B01F 3/04****B01F 3/12** ----> (51) **B01F 3/04****B07B 1/22** ----> (51) **E01C 23/06****B23K 1/00** ----> (51) **F28F 3/00****B25J 9/10** ----> (51) **F16H 1/32**(51) **B25J 18/02** (11) **514 705**

F16B 7/10

- (21) **0000420-0** (22) 2000-02-10  
(41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
(24) 2000-02-10
- (54) Industrirobot enligt deltakonceptet, förfarande samt användning av dylik robot
- (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Håkan Hvittfeldt, Västerås, SE  
Pierre Mikaelsson, Västerås, SE
- (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm
- 

(51) **B27B 7/00**

- (21) **0001026-4** (22) 2000-03-23  
(41) 2001-02-20 (24) 2000-03-23
- (32) 1999-08-19 (33) FI (31) 991757
- (54) Klingsåganläggning med dubbel axel
- (71) Anssi Partanen, Paatsamakuja 6 A 5, 01360 Vantaa, FI  
(72) Anssi Partanen, Vantaa, FI  
(74) AB Svenska Patentagenturen, Kungstensgatan 59, 113 29 Stockholm
- 

(51) **B27B 33/14**

- (21) **0002863-9** (22) 2000-08-10  
(41) 2001-02-13 (24) 2000-08-10
- (32) 1999-08-12 (33) DE (31) 199 38 223.9  
(32) 1999-08-26 (33) DE (31) 199 40 497.6
- (54) Skärlänk med en i en stödyta och en takyta uppdelad underställningsklack
- (71) Andreas Stihl AG & Co, Badstrasse 115, 713 36 Waiblingen, DE  
(72) Karl Nitschmann, Schorndorf, DE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

(51) **B27B 33/14**

- (21) **0002864-7** (22) 2000-08-10  
(41) 2001-02-13 (24) 2000-08-10
- (32) 1999-08-12 (33) DE (31) 199 38 223.9  
(32) 1999-08-26 (33) DE (31) 199 40 493.3
- (54) Skärlänk med stukad underställningsklack
- (71) Andreas Stihl AG & Co, Badstrasse 115, 713 36 Waiblingen, DE  
(72) Karl Nitschmann, Schorndorf, DE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

(51) **B27L 1/05**

- (21) **9903064-5** (22) 1999-08-31  
(41) 2001-03-01 (24) 1999-08-31
- (54) Roterbar trumma
- (71) Högströms Mekaniska AB, Voltvägen 22, 832 41 Östersund, SE  
(72) Tage Högström, Östersund, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **B60K 31/00**

(21) **9903056-1** (22) 1999-08-27

(41) 2001-02-28

(24) 1999-08-27

(54) Metod och anordning för att assistera en förare av ett fordon

(71) Thoreb AB, Gruvgatan 37, 421 30 Västra Frölunda, SE

(72) Roger Axelsson, Mölndal, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **B62H 7/00**

(21) **9903027-2** (22) 1999-08-27

(41) 2001-02-28

(24) 1999-08-27

(54) Hjälpmiddel vid cykling

(71) HelAst Bio AB, Box 16, 576 21 Sävsjö, SE

(72) Tommy Asterhed, Sävsjö, SE

(74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE

---

(51) **B62K 21/02**

(21) **9903074-4** (22) 1999-08-31

(41) 2001-03-01

(24) 1999-08-31

(54) Framgaffel till speedwaycykel

(71) Per Törnqvist, Sund Bybergstorp, 683 91 Hagfors, SE

(72) Per Törnqvist, Hagfors, SE

(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm

---

(51) **B65D 19/12**

B65D 19/16

B65D 19/44

(21) **9902995-1** (22) 1999-08-24

(41) 2001-02-25

(24) 1999-08-24

(54) Anordning och därtill förfarande samt genomförande med fällbart inskjutbart under lastplanet, godsstöd för lastbärare

(71) Börje Bäckman, Katrinelundsvägen 14 C, 722 19 Västerås, SE

(72) Börje Bäckman, Västerås, SE

(74) Börje Bäckman, Västerås, SE

---

**B65D 19/16**

---->

(51) B65D 19/12

---

**B65D 19/44**

---->

(51) B65D 19/12

---

(51) **B65D 25/20**

B65D 77/20

(21) **9904588-2** (22) 1999-12-15

(41) 2001-03-07

(24) 1999-12-15

- (54) Förpackningstråg  
 (71) Bengt-Olof Persson, Järnvägsgatan 14, 824 00  
 Hudiksvall, SE  
 (72) Bengt-Olof Persson, Hudiksvall, SE  
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02  
 Gävle, SE

**B65D 43/02** ----> (51) A61M 1/14**B65D 77/20** ----> (51) B65D 25/20

- (51) **C09K 17/30**  
 E02D 31/02  
 (21) **9903008-2** (22) 1999-08-26  
 (41) 2001-02-27 (24) 1999-08-26  
 (54) Medel för tätning och/eller förstärkning  
 av berg, såsom tunnel- och gruvväggar, byggnader  
 av alla slag, såsom broar och parkeringsdäck  
 (71) Nordiska Kretsloppsprodukter (NKP) AB, Box 70,  
 447 22 Vårgårda, SE  
 (72) Lars-Åke Alfvén, Alingsås, SE  
 Bo Johansson, Brastad, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

- (51) **C22C 9/04**  
 (21) **9903003-3** (22) 1999-08-26  
 (41) 2001-02-27 (24) 1999-08-26  
 (54) Avzinkningsbeständig mässingslegering för  
 pressgjutning  
 (71) Tour & Andersson Hydronics AB, 524 80 Ljung, SE  
 (72) Carl-Åke Däcker, Skövde, SE  
 Ulla Langelotz, Fristad, SE  
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE

- (51) **D21F 1/32**  
 (21) **0002985-0** (22) 2000-08-23  
 (41) 2001-03-01 (24) 2000-08-23  
 (32) 1999-08-31 (33) JP (31) 11/246344  
 (54) Filtrengöringsanordning i en pappersmaskin  
 (71) Ichikawa Co Ltd, 14-15 Hongo 2-chome Bunkyo-ku,  
 Tokyo, JP  
 (72) Kazuharu Shimanuki, Shonan-machi, JP  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm

- (51) **E01C 23/06** (11) **514 706**  
 E02F 7/06 B07B 1/22  
 (21) **9902985-2** (22) 1999-08-24  
 (41) 2001-02-25 (45) 2001-04-02

(24) 1999-08-24

- (54) Mobil grussorterare för upptagning, sortering och avgivande av material understigande viss kornstorlek.  
 (71) Nimek Industries Nya AB, Box 153, 830 47 Trångsviken, SE  
 (72) Nils Lennart Nilsson, Jokkmokk, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

(51) **E02D 29/02**(21) **9903048-8** (22) 1999-08-27

(41) 2001-02-28

(24) 1999-08-27

- (54) Murblock samt stödmur av sådana murblock  
 (71) Hedared Sand & Betong AB, Älvsgården, 504 92 Hedared, SE  
 (72) Bertil Samuelsson, Hedared, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm
- 

**E02D 31/02** ----> (51) C09K 17/30**E02F 7/06** ----> (51) E01C 23/06**E04B 1/58** ----> (51) F16S 3/06(51) **E04F 15/02**(11) **514 680**

F24D 3/14

(21) **9903334-2** (22) 1999-09-17

(41) 2001-03-18 (45) 2001-04-02

(24) 1999-09-17

- (54) Monteringsselement för värmetransporterande ledning, samt ett förfarande att tillverka detta  
 (71) Håkan Rodin, Björn Barkmans väg 31, 148 32 Ösmo, SE  
 (72) Håkan Rodin, Ösmo, SE  
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
- 

(51) **E05B 47/06**(21) **9903045-4** (22) 1999-08-30

(41) 2001-03-01

(24) 1999-08-30

- (54) Låsanordning vid utrymningsdörrar  
 (71) Stendals Elektriska AB, Norra Ringvägen 36, 722 18 Västerås, SE  
 (72) Jan Stendal, Västerås, SE  
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
- 

**F01N 3/28** ----> (51) F23C 11/00(51) **F02M 45/04**

- (21) **0002924-9** (22) 2000-08-16  
 (41) 2001-02-21 (24) 2000-08-16  
 (32) 1999-08-20 (33) DE (31) 199 39 420.2  
 (54) Kraftstoffeinspritzverfahren und -system  
 für eine brennkraftmaschine  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Bernd Mahr, Plochingen, DE  
 Martin Kropp, Korntal-Münchingen, DE  
 Hans-Christoph Magel, Pfullingen, DE  
 Wolfgang Otterbach, Stuttgart, DE  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

**F16B 7/10** ----> (51) B25J 18/02

---

- (51) **F16H 1/32**  
 B25J 9/10  
 (21) **9903063-7** (22) 1999-08-30  
 (41) 2001-03-01 (24) 1999-08-30  
 (54) Anordning vid robot  
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Thomas Gunnarsson, Västerås, SE  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
 35 Stockholm
- 

- (51) **F16K 11/16** (11) **514 711**  
 (21) **0001160-1** (22) 2000-03-29  
 (41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
 (24) 2000-03-29  
 (54) Blandarventil av enspakstyp anordnad att  
 medge temporär ökning av det utströmmande flödet  
 (71) Mora Armatur AB, Box 440, 792 27 Mora, SE  
 (72) Erik Haider, Mora, SE  
 Sven-Erik Jungvig, Mora, SE  
 (74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta
- 

- (51) **F16L 21/035**  
 (21) **0003529-5** (22) 2000-10-02  
 (41) 2000-10-02  
 (62) 9804257-5 (24) 2000-10-02  
 (32) 1998-11-06 (33) EP (31) 98850172.2  
 (54) Tätningsring för montering på utsidan av  
 ett rörstycke  
 (71) Lindab AB, 269 82 Båstad, SE  
 (72) Lars-Åke Mattsson, Båstad, SE  
 Pontus Andersson, Ängelholm, SE  
 Kenneth Lennartsson, Torekov, SE  
 Tomas Persson, Munka Ljungby, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- 

- (51) **F16S 3/06** (11) **514 692**  
 E04B 1/58  
 (21) **0001317-7** (22) 2000-04-11  
 (41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
 (24) 2000-04-11

- (54) Sätt att sammankoppla stänger vid uppbyggnad  
av en stativkonstruktion  
(71) Profilgruppen AB, Box 36, 360 70 Åseda, SE  
(72) Gunnar Bilén, Åseda, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **F16S 3/06**  
(21) **0002972-8** (22) 2000-08-22  
(41) 2001-02-24 (24) 2000-08-22  
(32) 1999-08-23 (33) DE (31) 299 14 735.5  
(54) Svetsad flerkammarhålprofil jämte förfarande  
för framställning av en sådan  
(71) Corus Aluminium Profilmtechnik Bonn GmbH, Friedrich-Wöhler-Strasse  
2, 53117 Bonn, DE  
(72) Johannes Gönner, Bad Honnef, DE  
Michael Brodam, St Augustin, DE  
Timm Karste, Meckenheim, DE  
Christoph Orth, Bonn, DE  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **F23C 11/00** (11) **514 682**  
F24H 1/00 F01N 3/28  
(21) **0000591-8** (22) 2000-02-24  
(41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
(24) 2000-02-24  
(54) Anordning för katalytisk behandling av strömmande  
medier, innefattande en plattvärmväxlare  
(71) SWEP International AB, Box 105, 261 22 Landskrona, SE  
(72) Fredrik Strömer, Lund, SE  
Lars Fogelberg, Helsingborg, SE  
Sven Andersson, Hässleholm, SE  
Tomas Dahlberg, Helsingborg, SE  
Åke Narfgren, Greve, SE  
(74) Larsén S, Allégatan 28, 234 32 Lomma, SE
- 

**F24D 3/14** ----> (51) **E04F 15/02**

---

**F24H 1/00** ----> (51) **F23C 11/00**

---

- (51) **F28D 7/10** (11) **514 712**  
F28F 13/06  
(21) **9903469-6** (22) 1999-09-24  
(41) 2001-03-25 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-09-24  
(54) Koaxiell värmväxlare med virvlande medieströmmar  
(71) Anders Granudde, Perjonsvägen 1, 945 34 Rosvik, SE  
(72) Anders Granudde, Rosvik, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm
- 

- (51) **F28F 3/00**  
B23K 1/00

- (21) **9903023-1** (22) 1999-08-27  
 (41) 2001-02-28 (24) 1999-08-27  
 (54) Lödd plattvärmväxlare med dubbelväggiga  
 plattor utan inre anläggning mittför lödförbindningarna  
 (71) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE  
 (72) Ingvar Helge Birger Lindholm, Örsjö, SE  
 (74) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE
- 

**F28F 13/06** ----> (51) F28D 7/10

---

- (51) **G01B 11/00**  
 G01D 5/347  
 (21) **0002777-1** (22) 2000-07-27  
 (41) 2001-02-19 (24) 2000-07-27  
 (32) 1999-08-18 (33) DE (31) 199 39 643.4  
 (54) Anordning och förfarande för positionsbestämning  
 av två delar som är rörliga relativt varandra  
 (71) ZSP Geodätische Systeme GmbH, Carl-Zeiss-Promenade  
 10, 07745 Jena, DE  
 (72) Andreas Glimm, Weimar, DE  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
 35 Stockholm
- 

**G01D 5/347** ----> (51) G01B 11/00

---

**G01K 7/00** ----> (51) H02H 7/06

---

**G01K 7/00** ----> (51) H02J 13/00

---

**G01K 13/08** ----> (51) H02H 7/06

---

**G01N 33/53** ----> (51) A61K 39/395

---

- (51) **G01T 1/16**  
 (21) **9903005-8** (22) 1999-08-26  
 (41) 2001-02-27 (24) 1999-08-26  
 (54) Apparat för att detektera partiklar från  
 radioaktivt sönderfall, samt en metod för att  
 mäta halten av radioaktivitet  
 (71) Radonanalys GJ AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70  
 Lund, SE  
 (72) Henrik Floberg, Lund, SE  
 Thomas Teikari, Lund, SE  
 Gilbert Jönsson, Furulund, SE  
 Ilgars Schütz, Lund, SE  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö



---

**G02B 3/04**      --->      (51) [G02C 7/02](#)

---

**G02B 3/12**      --->      (51) [G02C 7/02](#)

---

(51) **G02C 7/02**

G02B 3/04

G02B 3/12

A61F 9/02

(21) **9903058-7**

(22) 1999-08-31

(41) 2001-03-01

(24) 1999-08-31

(54) Undervattensglasögon

(71) Transunit AB, Lilla Algatan 9, 223 50 Lund, SE

(72) Göran Cewers, Lund, SE

---

**G03B 17/08**      --->      (51) [A45F 5/00](#)

---

**G06F 3/033**      --->      (51) [G06K 11/06](#)

---

**G06F 3/033**      --->      (51) [G06K 11/06](#)

---

(51) **G06F 17/30**

(21) **9903040-5**

(22) 1999-08-27

(41) 2001-02-28

(24) 1999-08-27

(54) Förfarande för kommunikation på internet

(71) Posten AB, 105 00 Stockholm, SE

(72) Jan Ölve, Lidingö, SE

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

---

(51) **G06F 17/60**

(21) **9903047-0**

(22) 1999-08-27

(41) 2001-02-28

(24) 1999-08-27

(54) Ett ekonomiska transaktioner erbjudande  
system

(71) SurfBuy AB, Primusgatan 20, 112 62 Stockholm, SE

(72) Mats Gösta Arthur Jakobsson, Stockholm, SE

Carl-Johan Mathis Grund, Linköping, SE

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

---

(51) **G06K 11/06**

G06F 3/033

(21) **9903051-2**

(22) 1999-08-30

(41) 2001-03-01

(24) 1999-08-30

(54) Anteckningsblock

- (71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen  
15, 223 70 Lund, SE  
(72) Christer Fåhraeus, Lund, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **G06K 11/06**  
G06F 3/033  
(21) **9903052-0** (22) 1999-08-30  
(41) 2001-03-01 (24) 1999-08-30  
(54) Presentationssystem  
(71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen  
15, 223 70 Lund, SE  
(72) Petter Ericson, Malmö, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **G09B 21/02** (11) **514 708**  
(21) **9904764-9** (22) 1999-12-22  
(41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-12-22  
(54) Sats för att skriva vykort till blinda  
(71) Sven-Göran Svensson, Lufttrycksgatan 11, 418  
40 Göteborg, SE  
Mats Westerlind, Hjäleviken 13, 430 84 Styrso, SE  
(72) Sven-Göran Svensson, Göteborg, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **H01L 23/36**  
(21) **9902998-5** (22) 1999-08-25  
(41) 2001-02-26 (24) 1999-08-25  
(54) Kylare  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Are Björneklett, Västerås, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE
- 

- (51) **H01P 5/18**  
(21) **9903042-1** (22) 1999-08-27  
(41) 2001-02-28 (24) 1999-08-27  
(54) 4-ports hybrid  
(71) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE  
(72) Oleg Pozdeev, Åkersberga, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm
- 

- (51) **H01Q 1/12**  
H01Q 3/02 H01Q 3/06  
(21) **0004862-9** (22) 2000-12-27  
(41) 2001-01-05 (24) 2000-12-27  
(54) En mekanism för inställning av lutningen  
hos en antenn  
(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE  
(72) Tord Liljevik, Bromma, SE

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

---

**H01Q 3/02** ---> (51) H01Q 1/12

---

**H01Q 3/06** ---> (51) H01Q 1/12

---

(51) **H01S 5/187**

(21) **9904242-6** (22) 1999-11-24

(41) 2000-07-31

(24) 1999-11-24

(32) 1999-01-30 (33) GB (31) 9901985

(54) Bottenemitterande VCSEL (ytemitterande laser med vertikal kavitet) med övervakningsemission genom övre spegeln

(71) Mitel Semiconductor AB, Box 520, 175 26 Järfälla, SE

(72) Rickard Marcks von Würtemberg, Stockholm, SE  
Claes Johansson, Kista, SE

(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

**H02H 7/00** ---> (51) H02J 13/00

---

(51) **H02H 7/06**

H02P 9/10 H02K 19/00

H04B 7/00 H04L 5/00

H04L 12/00

(21) **9903026-4** (22) 1999-08-27

(41) 2001-02-28

(24) 1999-08-27

(54) Intelligent synkronmaskin

(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) Lars Gertmar, Västerås, SE

Jan Ove Gjerde, Oslo, NO

Per-Anders Löf, Vällingby, SE

Arne Nysveen, Borgen, NO

(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

---

(51) **H02H 7/06**

H02P 9/10 H02K 19/00

G01K 7/00 G01K 13/08

H04B 7/00 H04L 5/00

H04L 12/00

(21) **9903037-1** (22) 1999-08-27

(41) 2001-02-28

(24) 1999-08-27

(54) Materialutnyttjande växelströmsmaskiner

(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) Lars Gertmar, Västerås, SE

Arne Nysveen, Borgen, NO

(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

---

(51) **H02J 13/00**  
 H02P 9/00 H02P 13/00  
 G01K 7/00 H02H 7/00  
 (21) **9904476-0** (22) 1999-12-08  
 (41) 2001-02-28 (24) 1999-12-08  
 (32) 1999-08-27 (33) SE (31) 9903026-4  
 (32) 1999-08-27 (33) SE (31) 9903037-1  
 (54) Elkraftövervakning  
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Lars Gertmar, Västerås, SE  
 Per-Anders Löf, Vällingby, SE  
 Jan Ove Gjerde, Oslo, NO  
 Arne Nysveen, Borgen, NO  
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

**H02K 19/00** ----> (51) H02H 7/06

**H02K 19/00** ----> (51) H02H 7/06

**H02P 9/00** ----> (51) H02J 13/00

**H02P 9/10** ----> (51) H02H 7/06

**H02P 9/10** ----> (51) H02H 7/06

**H02P 13/00** ----> (51) H02J 13/00

**H04B 1/38** ----> (51) A45F 5/00

(51) **H04B 1/713**  
 H04J 13/06  
 (21) **9903034-8** (22) 1999-08-27  
 (41) 2001-02-28 (24) 1999-08-27  
 (54) Ett förfarande och en anordning för att  
 förbättra kapaciteten hos en GSM basstation  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Fredric Kronestedt, Stockholm, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

**H04B 7/00** ----> (51) H02H 7/06

**H04B 7/00** ----> (51) H02H 7/06

(51) **H04B 7/005**  
 (21) **9902984-5** (22) 1999-08-24  
 (41) 2001-02-25 (24) 1999-08-24  
 (54) Förfarande och anordning relaterande till  
 ett radiokommunikationsnät  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Thomas Östman, Spånga, SE  
 Tomas Stolt, Stockholm, SE  
 Ceylon Utterborn, Hässelby, SE  
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,  
 164 80 Stockholm

---

**H04J 13/06** ----> (51) H04B 1/713

---

**H04L 5/00** ----> (51) H02H 7/06

---

**H04L 5/00** ----> (51) H02H 7/06

---

**H04L 12/00** ----> (51) H02H 7/06

---

**H04L 12/00** ----> (51) H02H 7/06

---

(51) **H04M 1/00**  
 (21) **9902339-2** (22) 1999-06-21  
 (41) 2001-02-20 (24) 1999-06-21  
 (54) Anordning omfattande en kapacitiv närhetsavkännande  
 sensor  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Ulf Lindgren, Lund, SE  
 Christian Björk, Lund, SE  
 (74) Hofman-Bang AS, Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900  
 Hellerup, DK

---

(51) **H04M 1/00**  
 (21) **9902341-8** (22) 1999-06-21  
 (41) 2001-02-21 (24) 1999-06-21  
 (54) Apparat och förfarande för att detektera  
 närhet med hjälp av en antenn  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Ulf Lindgren, Lund, SE  
 Christian Björk, Lund, SE  
 (74) Hofman-Bang AS, Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900  
 Hellerup, DK

---

- (51) **H04M 1/00**  
(21) **9902362-4** (22) 1999-06-21  
(41) 2001-02-21 (24) 1999-06-21  
(54) Apparat och förfarande för att detektera närhet induktivt  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE  
(72) Ulf Lindgren, Lund, SE  
Christian Björk, Lund, SE  
(74) Hofman-Bang AS, Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK
- 

- (51) **H04M 1/04**  
(21) **9902979-5** (22) 1999-08-24  
(41) 2001-02-25 (24) 1999-08-24  
(54) Ett tillbehör till en portabel apparat  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Erik Möster, Malmö, SE  
Matti Siivola, Kristianstad, SE  
Sören Just-Pedersen, Malmö, SE  
Peter Södergren, Helsingborg, SE  
Carl-Magnus Hansson, Lund, SE  
Gustav Fagrenius, Lund, SE  
Fredrik Palmqvist, Staffanstorp, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **H04Q 7/22**  
(21) **9903065-2** (22) 1999-08-31  
(41) 2001-03-01 (24) 1999-08-31  
(54) Förfarande och anordning vid radiokommunikationssystem  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Claire Lawlor, Dublin, IE  
Tommy Dolan, Dublin, IE  
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department, 164 80 Stockholm
- 

- (51) **H04Q 7/32**  
(21) **9903036-3** (22) 1999-08-27  
(41) 2001-02-28 (24) 1999-08-27  
(54) Anordning för att utföra säkra transaktioner i en kommunikationsanordning  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Ingvar Aaro, Åkersberga, SE  
Mats Bergaman, Lidingö, SE  
Kristofer Ekbohm, Årsta, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **H04Q 7/36**  
(21) **9903038-9** (22) 1999-08-27  
(41) 2001-02-28 (24) 1999-08-27

- (54) Förfaranden och anordningar i ett telekommunikationssystem  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Patrik Lundqvist, Cary NC, US  
Henrik Dam, Fredriksberg, DK  
Sören Andersson, Stockholm, SE  
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,  
164 80 Stockholm
- 

- (51) **H05B 39/04**  
(21) **9903046-2** (22) 1999-08-27  
(41) 2001-02-28 (24) 1999-08-27  
(54) Spännings- och strömreglerande arrangemang  
(71) Bengt Ingemar Åke Lilja, Långbrovägen 79, 125  
33 Älvsjö, SE  
(72) Bengt Ingemar Åke Lilja, Älvsjö, SE  
Boris von Stahl-Kahn, Bagarmossen, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **H05K 3/10**  
(21) **0100630-3** (22) 2001-02-23  
(41) 2001-02-23 (24) 2001-02-23  
(54) Mobiltelefon  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Ulf Björkengren, Bjärred, SE  
Mats Olsson, Malmö, SE  
(74) Ericsson Mobile Communications AB, IPR Department,  
221 83 Lund, SE
-

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik



## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **A01K 1/01** (11) **514 668**  
 (21) **9902854-0** (22) 1999-08-06  
 (41) 2001-02-07 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-08-06  
 (54) Sanitetsanordning för husdjur  
 (73) Maria Adolfsson, Lilla Nygatan 20, 111 28 Stockholm, SE  
 Kai Martin, Lilla Nygatan 20, 111 28 Stockholm, SE  
 (72) Maria Adolfsson, Stockholm, SE  
 Kai Martin, Stockholm, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

**A01K 1/01** ---> (51) [A01K 29/00](#)

(51) **A01K 1/03** (11) **514 670**  
 (21) **9703358-3** (22) 1997-09-17  
 (41) 1998-03-19 (45) 2001-04-02  
 (24) 1997-09-17  
 (32) 1996-09-18 (33) US (31) 715657  
 (54) Ventilerat bur- och hyllsystem  
 (73) Lab Products Inc, Seaford DE, US  
 (72) George Gabriel, Great Notch NJ, US  
 Chin Soo Park, Salisbury MD, US  
 John E Sheaffer, Perryville MD, US  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **A01K 1/03** (11) **514 698**  
 A01K 5/02  
 (21) **9703981-2** (22) 1997-10-30  
 (41) 1998-05-02 (45) 2001-04-02  
 (24) 1997-10-30  
 (32) 1996-11-01 (33) US (31) 742852  
 (54) Flerportionsutmatare för en djurbur  
 (73) Lab Products Inc, Seaford DE, US  
 E I du Pont de Nemours and Co, Wilmington DE, US  
 (72) John E Sheaffer, Perryville MD, US  
 Theodore William Frentzel Jr, Newark DE, US  
 Arvind Krishna Bhide, Newark DE, US  
 Charles Elwood Cover, Elkton MD, US  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

**A01K 1/03** ---> (51) [A01K 29/00](#)

**A01K 5/02** ---> (51) [A01K 1/03](#)

(51) **A01K 29/00** (11) **514 671**  
 A01K 1/01 A01K 1/03

- (21) **9703982-0** (22) 1997-10-30  
 (41) 1998-05-02 (45) 2001-04-02  
 (24) 1997-10-30  
 (32) 1996-11-01 (33) US (31) 742992  
 (54) Anordning för att avskilja en filterhållare  
 från en djurburöverdel  
 (73) Lab Products Inc, Seaford DE, US  
 (72) Chin Soo Park, Salisbury MD, US  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **A01K 83/00** (11) **514 702**  
 A01K 91/04  
 (21) **9601041-8** (22) 1996-03-19  
 (41) 1997-09-20 (45) 2001-04-02  
 (24) 1996-03-19  
 (54) Anordning för fiskekrok för att förhindra  
 att draget går förlorat vid försök att frigöra  
 en krok som fastnat i botten  
 (73) Oscar Reicher, Högåsvägen Pl 8056, 691 93 Karlskoga, SE  
 Tom Johnson, Pl 8517, 691 93 Karlskoga, SE  
 (72) Oscar Reicher, Karlskoga, SE  
 Tom Johnson, Karlskoga, SE  
 (74) Reicher O, Högåsvägen Pl 8056, 691 93 Karlskoga, SE
- 

**A01K 91/04** ---> (51) **A01K 83/00**

---

- (51) **A47B 41/02** (11) **514 709**  
 (21) **9503576-2** (22) 1995-10-13  
 (41) 1997-04-14 (45) 2001-04-02  
 (24) 1995-10-13  
 (54) Arbetsbänk samt grupp av dylka arbetsbänkar  
 (73) Nils Dencker, Brandstorp svägen 7, 263 39 Höganäs, SE  
 (72) Nils Dencker, Höganäs, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **A61B 5/22** (11) **514 665**  
 (21) **9802716-2** (22) 1998-08-13  
 (41) 2000-02-14 (45) 2001-04-02  
 (24) 1998-08-13  
 (54) Sätt och apparat för utvärdering av bäckenbottenmuskulaturens  
 status hos en patient  
 (73) Medscand Medical AB, Box 20047, 200 74 Malmö, SE  
 (72) Jan Clarén, Lund, SE  
 Sivert Lindström, Linköping, SE  
 Bo Ohlsson, Mölndal, SE  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **A61B 19/00** (11) **514 693**  
 (21) **9903451-4** (22) 1999-09-23  
 (41) 2001-03-24 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-09-23  
 (54) Stereotaktisk apparat  
 (73) Elekta AB, Box 7593, 103 93 Stockholm, SE  
 (72) Per Ericsson, Solna, SE  
 Anders Jakobsson, Årsta, SE  
 Christina Hugosson, Stockholm, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A61F 5/01** (11) **514 683**  
(21) **9303100-3** (22) 1993-09-23  
(41) 1995-03-29 (45) 2001-04-02  
(24) 1993-09-23  
(54) Individuellt patientanpassningsbart stödelement,  
företrädesvis avsett som bakhuvudstöd  
(73) Elekta AB, Box 7593, 103 93 Stockholm, SE  
(72) Mats Bergström, Uppsala, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A61F 5/01** (11) **514 690**  
(21) **9803110-7** (22) 1998-09-15  
(41) 2000-03-16 (45) 2001-04-02  
(24) 1998-09-15  
(54) Hallux valgus-ortos  
(73) Camp Scandinavia AB, Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg, SE  
(72) Jan F A Smits, Helmond, NL  
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

---

(51) **A61F 13/15** (11) **514 710**  
(21) **9704881-3** (22) 1997-12-29  
(41) 1999-06-30 (45) 2001-04-02  
(24) 1997-12-29  
(54) Absorberande alster innehållande superabsorberande  
material  
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Gunilla Himmelman, Göteborg, SE  
Pia Kalentun, Göteborg, SE  
Åsa Svensson, Stenungsund, SE  
Annika Samuelsson, Göteborg, SE  
Angela Hjerpe, Göteborg, SE  
Eva Strömbom, Mölndal, SE  
Jeanette Annergren, Mölnlycke, SE  
Eje Österdahl, Västra Frölunda, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **A61K 6/06** (11) **514 686**  
(21) **9803502-5** (22) 1998-10-12  
(41) 2000-04-13 (45) 2001-04-02  
(24) 1998-10-12  
(54) Dimensionsstabila bindemedelssystem  
(73) Doxa Certex AB, Axel Johanssons gata 4-6, 754  
51 Uppsala, SE  
(72) Lars Kraft, Länna, SE  
Leif Hermansson, Uppsala, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm

---

**A63B 53/02** ---> (51) **A63B 53/04**

---

- (51) **A63B 53/04** (11) **514 685**  
 A63B 53/02  
 (21) **9803372-3** (22) 1998-10-05  
 (41) 2000-04-06 (45) 2001-04-02  
 (24) 1998-10-05  
 (54) Golfklubba  
 (73) Leif Sundberg Golf AB, Bokliden 25, 667 33 Forshaga  
 (72) Leif Sundberg, Forshaga, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
 40 Hagfors/Uddeholm
- 

**B01F 3/04** ----> (51) [B01J 7/00](#)

---

- (51) **B01J 7/00** (11) **514 681**  
 F22B 1/18 B01F 3/04  
 (21) **9600917-0** (22) 1996-03-08  
 (41) 1996-09-11 (45) 2001-04-02  
 (24) 1996-03-08  
 (32) 1995-03-10 (33) FI (31) 951140  
 (54) Förfarande och apparatur för generering  
 av en rökgas- blandning  
 (73) Addtek Research & Development OY AB, Nummela, FI  
 (72) Mikko Henriksson, Toijala, FI  
 Keijo Kuru, Toijala, FI  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
 35 Stockholm
- 

**B07B 1/22** ----> (51) [E01C 23/06](#)

---

- (51) **B22F 3/03** (11) **514 696**  
 B22F 3/22 B28B 1/24  
 (21) **9502338-8** (22) 1995-06-28  
 (41) 1996-12-29 (45) 2001-04-02  
 (24) 1995-06-28  
 (54) Förfarande och anordning för framställning  
 av sintringsbar keram- eller metallprodukt  
 (73) Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE  
 (72) Izidor Antonson, Partille, SE  
 Jesper Brandt, Göteborg, SE  
 Robert Pompe, Mölndal, SE  
 (74) Olsson G, Nobelpharma AB Box 5190, 402 26 Göteborg
- 

**B22F 3/22** ----> (51) [B22F 3/03](#)

---

**B23B 27/14** ----> (51) [C23C 16/02](#)

---

**B23B 27/14** ----> (51) [C23C 16/30](#)

---

**B23B 27/20** ----> (51) [C23C 16/02](#)

---

**B23K 7/00** ---> (51) B23K 10/00

---

- (51) **B23K 10/00** (11) **514 704**  
B23K 7/00  
(21) **9804464-7** (22) 1998-12-22  
(41) 2000-06-23 (45) 2001-04-02  
(24) 1998-12-22  
(54) Fogberedningsmaskin för cirkulära och linjära rörelser  
(73) Kent Edlund, Elin Wägners gata 29 2tr, 129 51 Hägersten, SE  
(72) Kent Edlund, Hägersten, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm
- 

- (51) **B25J 18/02** (11) **514 705**  
F16B 7/10  
(21) **0000420-0** (22) 2000-02-10  
(41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
(24) 2000-02-10  
(54) Industrirobot enligt deltakonceptet, förfarande samt användning av dylik robot  
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Håkan Hvittfeldt, Västerås, SE  
Pierre Mikaelsson, Västerås, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm
- 

- (51) **B27B 33/14** (11) **514 703**  
(21) **9801220-6** (22) 1998-04-07  
(41) 1998-10-31 (45) 2001-04-02  
(24) 1998-04-07  
(32) 1997-04-30 (33) DE (31) 197 18 268.2  
(54) Skärlänk för en motorsågkedja  
(73) Andreas Stihl AG & Co, Waiblingen, DE  
(72) Jochen Buchholtz, Waiblinge , DE  
Christoph Cramer, Stuttgart, DE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

**B28B 1/24** ---> (51) B22F 3/03

---

**B32B 27/10** ---> (51) B65D 65/40

---

**B32B 31/12** ---> (51) B65D 65/40

---

- (51) **B60R 9/04** (11) **514 688**  
B60R 9/045

- (21) **9902276-6** (22) 1999-06-16  
 (41) 2000-12-17 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-06-16  
 (54) Anordning för fasthållning av ett lastbärande element  
 (73) Calix AB, Box 5026, 630 05 Eskilstuna, SE  
 (72) Lars Hult, Gnesta, SE  
 Olof Hagstrand, Stockholm, SE  
 Kjell Eldered, Ingarö, SE  
 Olle Rosqvist, Trelleborg, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

**B60R 9/045** ---> (51) B60R 9/04

**B65D 5/62** ---> (51) B65D 65/40

- (51) **B65D 19/34** (11) **514 672**  
 (21) **9803025-7** (22) 1998-09-08  
 (41) 2000-03-09 (45) 2001-04-02  
 (24) 1998-09-08  
 (54) Lastpall och förfarande för framställning av lastpallar  
 (73) Lastrådgivaren Lundgren AB, Storgatan 7, 806 45 Gävle, SE  
 (72) Bo Persson, Gävle, SE  
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE

**B65D 33/36** ---> (51) B65D 77/06

**B65D 47/36** ---> (51) B65D 77/06

- (51) **B65D 65/40** (11) **514 701**  
 B65D 5/62 B32B 27/10  
 B32B 31/12  
 (21) **9701387-4** (22) 1997-04-15  
 (41) 1998-10-16 (45) 2001-04-02  
 (24) 1997-04-15  
 (54) Förfarande för framställning av ett förpackningslaminat med tryckfärgsdekorerad, metallglänsande utsida, samt förpackningsbehållare framställda av laminatet  
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH  
 (72) Marco van de Pavoordt, Breda, NL  
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

- (51) **B65D 71/42** (11) **514 679**  
 (21) **9703265-0** (22) 1997-09-09  
 (41) 1999-03-10 (45) 2001-04-02  
 (24) 1997-09-09  
 (54) Bärorgan för flaskor

- (73) Dalwell AB, Box 51, 668 02 Bäckefors, SE  
 (72) Finn R Hansen, Hønefoss, NO  
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE
- 

- (51) **B65D 77/06** (11) **514 699**  
 B65D 83/00 B65D 33/36  
 B65D 47/36  
 (21) **9703496-1** (22) 1997-09-29  
 (41) 1999-03-30 (45) 2001-04-02  
 (24) 1997-09-29  
 (54) Portioneringsanordning och förpackning ur vilken en flytande produkt, företrädesvis flytande livsmedel, skall portioneras ut med hjälp av portioneringsanordningen samt kopplingsanordning vid nämnda förpackning  
 (73) Asept International AB, Glimmervägen 8, 224 78 Lund, SE  
 (72) Leif Einar Stern, Lomma, SE  
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
- 

**B65D 83/00** ----> (51) [B65D 77/06](#)

---

- (51) **C01B 13/11** (11) **514 694**  
 (21) **9900781-7** (22) 1999-03-05  
 (41) 2000-09-06 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-03-05  
 (54) Anordning och förfarande för generering av ozon där tryckförändringar utjämnas  
 (73) Ozonator Ltd, c/o Mannheimer Swartling Advokatbyrå AB Box 4291, 203 14 Malmö, SE  
 (72) Jan Borgström, Landskrona, SE  
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
- 

**C02F 1/52** ----> (51) [D21H 17/65](#)

---

**C02F 1/62** ----> (51) [D21H 17/65](#)

---

**C02F 11/12** ----> (51) [D21H 17/65](#)

---

**C04B 41/89** ----> (51) [C23C 16/30](#)

---

- (51) **C22F 1/18** (11) **514 678**  
 (21) **9803870-6** (22) 1998-11-12  
 (41) 2000-05-13 (45) 2001-04-02  
 (24) 1998-11-12  
 (54) Förfarande för framställning av en komponent utsatt för förhöjd strålning i en korrosiv miljö  
 (73) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE



- (72) Mats Dahlbäck, Västerås, SE  
Gunnar Wikmark, Uppsala, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
- 

- (51) **C23C 14/50** (11) **514 666**  
(21) **9902574-4** (22) 1999-07-05  
(41) 2001-01-06 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-07-05  
(54) Metod för fixering av skär vid PVD-beläggning  
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Tor Norrgrann, Huddunge, SE  
Ingemar Hessman, Sandviken, SE  
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

- (51) **C23C 16/02** (11) **514 667**  
C23C 16/27 C23C 30/00  
B23B 27/14 B23B 27/20  
(21) **9602815-4** (22) 1996-07-19  
(41) 1998-01-20 (45) 2001-04-02  
(24) 1996-07-19  
(54) Skärverktygskär av hårdmetall belagt med  
diamant  
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Gregor Kullander, Älvsjö, SE  
Ingrid Reineck, Huddinge, SE  
Tomas Hilding, Stockholm, SE  
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

**C23C 16/27** ----> (51) C23C 16/02

---

- (51) **C23C 16/30** (11) **514 695**  
C23C 16/40 C23C 30/00  
B23B 27/14 C04B 41/89  
(21) **9502638-1** (22) 1995-07-14  
(41) 1997-01-15 (45) 2001-04-02  
(24) 1995-07-14  
(54) Skärverktyg belagt med aluminiumoxid och  
sätt för dess framställning  
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Åsa Kutscher, Älvsjö, SE  
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

**C23C 16/40** ----> (51) C23C 16/30

---

**C23C 30/00** ----> (51) C23C 16/02

---

**C23C 30/00** ----> (51) C23C 16/30

---

(51) **C25B 1/22** (11) **514 669**  
 (21) **9401607-8** (22) 1994-05-09  
 (41) 1994-11-13 (45) 2001-04-02  
 (24) 1994-05-09  
 (32) 1993-05-12 (33) US (31) 059605  
 (54) Förfarande för elektrolytisk framställning  
 av en acidifierad lösning av klorosyra  
 (73) Sterling Pulp Chemicals Ltd, Islington, CA  
 (72) Marek Lipsztajn, Rexdale, CA  
 Gerald Cowley, Mississauga, CA  
 Dana Gourley, Waterloo, CA  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **C25D 15/02** (11) **514 700**  
 F16J 9/26  
 (21) **9900994-6** (22) 1999-03-19  
 (41) 2000-09-20 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-03-19  
 (54) Elektrolytisk beläggning av ett substrat  
 med ett keramkromskikt, keramkromskikt samt kolvring  
 (73) Daros Holding AB, Box 604, 433 28 Partille, SE  
 (72) Per Samuelsson, Partille, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**D21C 9/00** ---> (51) [D21H 17/65](#)

---

(51) **D21C 9/10** (11) **514 697**  
 D21C 9/14  
 (21) **9402885-9** (22) 1994-08-31  
 (41) 1996-03-01 (45) 2001-04-02  
 (24) 1994-08-31  
 (54) Eliminering av metalljoner vid blekning  
 av massa  
 (73) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall, SE  
 (72) Mårten Dahl, Sundsvall, SE  
 (74) Hans Sundqvist, Valmet Fibertech, 851 94 Sundsvall

---

**D21C 9/14** ---> (51) [D21C 9/10](#)

---

**D21C 11/00** ---> (51) [D21H 17/65](#)

---

(51) **D21H 17/65** (11) **514 687**  
 D21C 9/00 D21C 11/00  
 C02F 1/52 C02F 1/62  
 C02F 11/12  
 (21) **9902636-1** (22) 1999-07-09  
 (41) 2001-01-10 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-07-09  
 (54) Metod för eliminering av skadliga substanser  
 i en processvätska  
 (73) SCA Graphic Research AB, Box 3054, 850 03 Sundsvall, SE  
 (72) Anette Karlsson, Sundsvall, SE  
 Liviu Haias, Sundsvall, SE

(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **E01C 23/06** (11) **514 706**  
E02F 7/06 B07B 1/22  
(21) **9902985-2** (22) 1999-08-24  
(41) 2001-02-25 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-08-24  
(54) Mobil grussorterare för upptagning, sortering  
och avgivande av material understigande viss  
kornstorlek.  
(73) Nimek Industries Nya AB, Box 153, 830 47 Trångsviken, SE  
(72) Nils Lennart Nilsson, Jokkmokk, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**E02F 7/06** ---> (51) [E01C 23/06](#)

---

**E04B 1/58** ---> (51) [F16S 3/06](#)

---

(51) **E04F 15/02** (11) **514 680**  
F24D 3/14  
(21) **9903334-2** (22) 1999-09-17  
(41) 2001-03-18 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-09-17  
(54) Monteringselement för värmetransporterande  
ledning, samt ett förfarande att tillverka detta  
(73) Håkan Rodin, Björn Barkmans väg 31, 148 32 Ösmo, SE  
(72) Håkan Rodin, Ösmo, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

---

**F01N 3/28** ---> (51) [F23C 11/00](#)

---

**F16B 7/10** ---> (51) [B25J 18/02](#)

---

**F16J 9/26** ---> (51) [C25D 15/02](#)

---

(51) **F16K 11/16** (11) **514 711**  
(21) **0001160-1** (22) 2000-03-29  
(41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
(24) 2000-03-29  
(54) Blandarventil av enspakstyp anordnad att  
medge temporär ökning av det utströmmande flödet  
(73) Mora Armatur AB, Box 440, 792 27 Mora, SE  
(72) Erik Haider, Mora, SE  
Sven-Erik Jungvig, Mora, SE  
(74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta

---

- (51) **F16S 3/06** (11) **514 692**  
 E04B 1/58  
 (21) **0001317-7** (22) 2000-04-11  
 (41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
 (24) 2000-04-11  
 (54) Sätt att sammankoppla stänger vid uppbyggnad  
 av en stativkonstruktion  
 (73) Profilgruppen AB, Box 36, 360 70 Åseda, SE  
 (72) Gunnar Bilén, Åseda, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**F22B 1/18** ---> (51) [B01J 7/00](#)

---

- (51) **F23C 11/00** (11) **514 682**  
 F24H 1/00 F01N 3/28  
 (21) **0000591-8** (22) 2000-02-24  
 (41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
 (24) 2000-02-24  
 (54) Anordning för katalytisk behandling av strömmande  
 medier, innefattande en plattvärmeväxlare  
 (73) SWEP International AB, Box 105, 261 22 Landskrona, SE  
 (72) Fredrik Strömer, Lund, SE  
 Lars Fogelberg, Helsingborg, SE  
 Sven Andersson, Hässleholm, SE  
 Tomas Dahlberg, Helsingborg, SE  
 Åke Narfgren, Grevie, SE  
 (74) Larsén S, Allégatan 28, 234 32 Lomma, SE
- 

**F24D 3/14** ---> (51) [E04F 15/02](#)

---

**F24H 1/00** ---> (51) [F23C 11/00](#)

---

- (51) **F28D 7/10** (11) **514 712**  
 F28F 13/06  
 (21) **9903469-6** (22) 1999-09-24  
 (41) 2001-03-25 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-09-24  
 (54) Koaxiell värmeväxlare med virvlande medieströmmar  
 (73) Anders Granudde, Perjonsvägen 1, 945 34 Rosvik, SE  
 (72) Anders Granudde, Rosvik, SE  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
 35 Stockholm
- 

**F28F 13/06** ---> (51) [F28D 7/10](#)

---

- (51) **G01V 7/00** (11) **514 691**  
 (21) **9201358-0** (22) 1992-04-29  
 (41) 1993-10-30 (45) 2001-04-02  
 (24) 1992-04-29  
 (54) System och metoder för gravitationellt seende  
 och dess användning

- (73) Narendra Kumar Yamdagni, Violvägen 5, 186 34  
Vallentuna, SE  
(72) Narendra Kumar Yamdagni, Vallentuna, SE
- 

- (51) **G02B 6/245** (11) **514 674**  
(21) **9200722-8** (22) 1992-03-06  
(41) 1993-09-07 (45) 2001-04-02  
(24) 1992-03-06  
(54) Sätt och anordning för att skarva optiska  
fibrer samt sätt och anordning för att avlägsna  
ett skyddande skikt på optiska fibrer  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) S O Hultén, Bromma, SE  
G Böling, Täby, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **G02B 6/26** (11) **514 675**  
(21) **9302634-2** (22) 1993-08-13  
(41) 1995-02-14 (45) 2001-04-02  
(24) 1993-08-13  
(54) Optisk kopplare eller modulator samt laser  
innefattande en vågledare  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Walter Margulis, Rio de Janeiro, BR  
Anne Lidgard, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **G05G 5/18** (11) **514 677**  
(21) **9403001-2** (22) 1994-09-09  
(41) 1996-03-10 (45) 2001-04-02  
(24) 1994-09-09  
(54) Styransordning vid två i förhållande till  
varandra rörliga kroppar  
(73) Anders Sandsborg, Sandbäckshult 4070, 384 91  
Blomstermåla, SE  
(72) Anders Sandsborg, Blomstermåla, SE
- 

- (51) **G09B 21/02** (11) **514 708**  
(21) **9904764-9** (22) 1999-12-22  
(41) 2001-04-02 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-12-22  
(54) Sats för att skriva vykort till blindas  
(73) Sven-Göran Svensson, Lufttrycksgatan 11, 418  
40 Göteborg, SE  
Mats Westerlind, Hjåleviken 13, 430 84 Styrös, SE  
(72) Sven-Göran Svensson, Göteborg, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**G10L 15/02** ----> (51) [G10L 15/26](#)

---

- (51) **G10L 15/26** (11) **514 684**

G10L 15/02

- (21) **9502202-6** (22) 1995-06-16  
 (41) 1996-12-17 (45) 2001-04-02  
 (24) 1995-06-16
- (54) Metod vid tal-till-textomvandling  
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Bertil Lyberg, Vagnhärads, SE  
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H01L 21/77** (11) **514 707**  
 (21) **9803767-4** (22) 1998-11-04  
 (41) 2000-05-05 (45) 2001-04-02  
 (24) 1998-11-04
- (54) Metod för halvledartillverkning  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Jan Christian Nyström, Sollentuna, SE  
 Ted Johansson, Djursholm, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
- 

- (51) **H01M 8/10** (11) **514 689**  
 (21) **9802103-3** (22) 1998-06-12  
 (41) 2000-02-14 (45) 2001-04-02  
 (24) 1998-06-12
- (54) Bränslecell  
 (73) Bin Zhu, KTK Inst för Kemisk Teknologi/Kemiteknik, 100 44 Stockholm, SE  
 (72) Bin Zhu, Stockholm, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **H02J 3/16** (11) **514 664**  
 (21) **8900013-7** (22) 1989-01-03  
 (41) 1989-07-06 (45) 2001-04-02  
 (24) 1989-01-03
- (32) 1988-01-05 (33) JP (31) 63/460  
 (54) Kompensator för reaktiv effekt i ett elkraftlevererande system  
 (73) Hitachi Ltd, Tokyo, JP  
 (72) Hiroo Konishi, Katsuta-shi, JP  
 Yasuo Matsuda, Hitachi-shi, JP  
 (74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga
- 

- (51) **H02M 1/00** (11) **514 676**  
 H02M 3/335  
 (21) **9901839-2** (22) 1999-05-20  
 (41) 2000-11-21 (45) 2001-04-02  
 (24) 1999-05-20
- (54) Krets för mjukstart av DC/DC spänningsomvandlare  
 (73) Emerson Energy Systems AB, 141 82 Stockholm, SE  
 (72) Patrik Boström, Vårby, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

**H02M 3/335** ----> (51) H02M 1/00

---

- (51) **H04B 7/26** (11) **514 663**  
H04Q 7/38
- (21) **9802387-2** (22) 1998-07-03
- (41) 2000-01-04 (45) 2001-04-02  
(24) 1998-07-03
- (54) Mobiltelekommunikationssystem
- (73) Radio Design Innovation TJ AB, Box 1223, 164  
28 Kista, SE
- (72) Per-Göran Andermo, Sollentuna, SE  
Anders Österberg, Täby, SE
- (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
- 

- (51) **H04L 12/52** (11) **514 673**  
H04Q 11/04
- (21) **9901081-1** (22) 1999-03-23
- (41) 2000-09-24 (45) 2001-04-02  
(24) 1999-03-23
- (54) Informationsöverföring i ett DTM-nät där  
en bit associeras med en DTM-tidlucka och används  
som flagga för att indikera om meta-information  
transporteras i denna tidlucka
- (73) Net Insight AB, Ingenjörsvägen 3, 117 43 Stockholm, SE
- (72) Anders Boström, Solna, SE  
Christer Bohm, Stockholm, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**H04Q 7/38** ----> (51) **H04B 7/26**

---

**H04Q 11/04** ----> (51) **H04L 12/52**

---

## **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

**A61K 31/535** ----> (51) C07D 265/18

---

- (51) **C07D 265/18** (21) **0190008-3** L  
A61K 31/535
- (21) **93306114.5** (11) **0 582 455**
- (92) 1999-05-28 EG EU/1/99/110/001
- (93) 1998-11-20 CH 54908 01
- (95) Efavirenz, (-)-6-klor-4-cyklopropyletynyl-4-trifluor-metyl-1,4-dihydro-  
2H-3,1-bensoxazin-2-on, eller ett farmaceutiskt godtagbart salt därav
- (54) Bensoxazinoner såsom inhibitorer av HIV-omvänd  
transkriptas
- (71) Merck & Co. Inc., Rahway New Jersey 07065-0900, US
-

## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Europeiska patentansökningar

- (51) **C12Q 1/70** (87) **1 002 138**  
(21) **98943872.6** (22) 1998-08-05  
(54) Nukleinsyrasekvenser som kan användas som primrar och sonder vid amplifiering och detektering av alla subtyper av HIV-1  
(71) Akzo Nobel N.V., NL-6824 BM Arnhem, NL
- 

**G06F 3/00** ---> (51) G06F 17/21

---

**G06F 13/00** ---> (51) G06F 17/21

---

- (51) **G06F 17/21**  
G06F 17/30 G06F 3/00  
G06F 13/00  
(21) **99934032.6** (22) 1999-07-14  
(54) Globalt värdsystem för dokument  
(71) Massachusetts Institute of Technology, Cambridge Mass, US
- 

**G06F 17/30** ---> (51) G06F 17/21

---

**Meddelade Europeiska patent**

(51) **A21C 3/02** (87) **0 740 902**  
 (21) **96303112.5** (45) 2001-03-28  
 (54) Sätt och anordning för att kavla bröddeg  
 och liknande  
 (73) RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD., Utsunomiya-shi  
 Tochigi-ken, JP

---

(51) **A22C 25/08** (87) **0 734 653**  
 (21) **96102154.0** (45) 2000-12-06  
 (54) Automatisk anordning för att på ett ordnat  
 sätt överföra fiskar till en fiskbearbetningsmaskin  
 (73) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO  
 KG, 23560 Lübeck, DE

---

**A23C 9/123** ----> (51) [A23L 1/03](#)

---

**A23J 3/04** ----> (51) [A23L 1/317](#)

---

(51) **A23L 1/03** (87) **0 847 244**  
 A61K 35/74 A23C 9/123  
 (21) **97925276.4** (45) 2001-03-07  
 (54) Enterala dietkompositioner innefattande  
 streptococcus thermophilus och bifidobacterium  
 longum  
 (73) Cavaliere Vesely Renata Maria Anna, I-20123 Milano, IT  
 De Simone Claudio, 00040 Ardea (Roma), IT

---

(51) **A23L 1/0532** (87) **0 831 722**  
 A23L 1/36  
 (21) **96916241.1** (45) 2000-12-27  
 (54) Gelbildande system omfattande karragen och  
 kokosnötendosperm  
 (73) Mars U.K. Limited, London EC3M 6BN, GB

---

(51) **A23L 1/317** (87) **0 720 433**  
 A23J 3/04  
 (21) **94926811.4** (45) 2000-12-20  
 (54) Förfarande för omstrukturering av rått kött  
 för framställning av omstrukturerat rått kött  
 genom tillsats av transglutaminas till köttet  
 (73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36 2880 Bagsvaerd, DK

---

**A23L 1/36** ----> (51) [A23L 1/0532](#)

---

**A44B 19/16** ----> (51) [B65D 33/25](#)

---

- (51) **A47G 7/06** (87) **0 828 446**  
B65D 85/50  
(21) **96917538.9** (45) 2000-12-13  
(54) Anordning för att visa individuella blombuketter  
(73) Charrin Philippe, 26600 Beaumont Monteux, FR  
Charrin André, 26600 Beaumont Monteux, FR
- 

- (51) **A47K 10/42** (87) **0 865 248**  
(21) **96942839.0** (45) 2001-03-28  
(54) Förbättrade bladprodukter för användning  
i utdragsbehållare samt metod för utformning  
därav  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US
- 

**A47K 10/42** ----> (51) [B65D 83/08](#)

---

- (51) **A61B 5/12** (87) **0 840 568**  
(21) **96927049.5** (45) 2000-12-13  
(54) Bestämning av data beträffande hörförmågan  
(73) Hans Peter Zenner, 72070 Tübingen, DE  
Gummer Anthony W., 72070 Tübingen, DE
- 

**A61D 7/00** ----> (51) [F16L 39/04](#)

---

**A61F 2/00** ----> (51) [A61L 27/00](#)

---

**A61F 2/28** ----> (51) [A61L 27/00](#)

---

- (51) **A61F 5/042** (87) **0 805 659**  
(21) **96901579.1** (45) 2000-12-13  
(54) Anordning för en sträckkorsett och en nacksträckare  
(73) Ousdal Svein, 4580 Lyngdal, NO
- 

**A61F 5/44** ----> (51) [A61F 13/15](#)

---

**A61F 5/44** ----> (51) [A61F 13/15](#)

---

**A61F 5/445** ----> (51) [B32B 27/32](#)

---

(51) **A61F 13/15** (87) **0 336 578**  
(21) **89302553.6** (45) 2001-01-10  
(54) Tunn, flexibel dambinda  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US

---

(51) **A61F 13/15** (87) **0 648 481**  
A61F 5/44  
(21) **94307472.4** (45) 2001-03-28  
(54) Absorberande engångsskydd  
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

---

(51) **A61F 13/15** (87) **0 648 482**  
A61F 5/44  
(21) **94307566.3** (45) 2001-03-28  
(54) Absorberande engångsartikel  
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

---

(51) **A61F 13/15** (87) **0 764 434**  
(21) **95114726.3** (45) 2001-03-28  
(54) Absorberande engångsföremål med utdragsvingar  
fixerade i leveransläge  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US

---

(51) **A61K 7/06** (87) **0 789 549**  
(21) **95937829.0** (45) 2001-01-10  
(54) Hårdbehandlingsmedel  
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191  
Düsseldorf, DE

---

**A61K 9/00** ----> (51) [A61K 31/195](#)

---

(51) **A61K 9/20** (87) **0 758 884**  
(21) **95920805.9** (45) 2000-12-20  
(54) Förfarande för framställning av anordningar  
för styrd frisättning av verksamma ämnen  
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme GmbH, 56567 Neuwied, DE

---

**A61K 31/18** ----> (51) [C07C 311/37](#)

---

(51) **A61K 31/195** (87) **0 742 714**  
A61K 9/00 A61K 47/10  
(21) **95908224.9** (45) 2001-03-28  
(54) Flytande farmaceutiska kompositioner innehållande  
sköldkörtelhormoner



(73) Knoll AG, 67061 Ludwigshafen, DE

---

A61K 31/35 ----> (51) C07D 401/06

---

A61K 31/395 ----> (51) C07D 209/34

---

A61K 31/405 ----> (51) C07D 401/06

---

A61K 31/41 ----> (51) C07D 249/08

---

A61K 31/415 ----> (51) C07D 235/08

---

A61K 31/415 ----> (51) C07D 401/06

---

A61K 31/42 ----> (51) C07D 401/06

---

A61K 31/425 ----> (51) C07D 401/06

---

(51) A61K 31/44 (87) 0 837 680  
 (21) 96921928.6 (45) 2001-01-31  
 (54) Användning av fenoxipryridinderivat för behandling  
 av sjukdomar orsakade av rubbningar i dopaminsystemet  
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

---

A61K 31/44 ----> (51) C07D 401/06

---

A61K 31/445 ----> (51) C07D 401/06

---

A61K 31/47 ----> (51) C07D 217/26

---

A61K 31/495 ----> (51) C07D 241/44

---

A61K 31/495 ----> (51) C07D 401/06

---

A61K 31/50 ----> (51) C07D 401/06

---

**A61K 31/535** ----> (51) [C07D 265/26](#)

---

**A61K 35/74** ----> (51) [A23L 1/03](#)

---

- (51) **A61K 39/09** (87) **0 778 781**  
(21) **95930151.6** (45) 2000-12-13  
(54) Konjugatvacciner innehållande polysackarid från pneumokock och rekombinant pneumolysin för immunisering mot pneumokockinfektioner  
(73) American Cyanamid Company, Madison, New Jersey 07940-0874, US
- 

**A61K 47/10** ----> (51) [A61K 31/195](#)

---

- (51) **A61K 47/48** (87) **0 584 279**  
(21) **92913964.0** (45) 2001-03-14  
(54) Målinriktad framställning av gener som kodar för immunogena proteiner  
(73) THE UNIVERSITY OF CONNECTICUT, Storrs, CT 06269, US  
THE IMMUNE RESPONSE CORPORATION, Carlsbad, CA 92008, US
- 

**A61L 15/60** ----> (51) [C08J 7/12](#)

---

- (51) **A61L 27/00** (87) **0 677 297**  
A61F 2/00 A61F 2/28  
(21) **94927091.2** (45) 2000-12-13  
(54) Implantatmaterial  
(73) TAKIRON CO. LTD., Osaka-shi Osaka 541, JP
- 

- (51) **A61M 1/14** (87) **0 723 463**  
F04B 49/08  
(21) **94929719.6** (45) 2001-03-28  
(54) Metod för kalibrering av pumpsegment till peristaltisk pump och medicinsk maskin avsedd att utföra metoden  
(73) Gambro Lundia AB, 220 10 Lund, SE
- 

**A61M 39/10** ----> (51) [F16L 39/04](#)

---

**A61P 31/18** ----> (51) [C07D 209/34](#)

---

- (51) **A62B 27/00** (87) **0 886 537**  
(21) **97905529.0** (45) 2000-12-20  
(54) Sätt och system för kontroll av funktionsdugligheten  
av en andningsapparat  
(73) INTERSPIRO AB, S-181 10 Lidingö, SE
- 

- (51) **B01J 19/08** (87) **0 639 401**  
C07C 17/23  
(21) **94306029.3** (45) 2001-03-28  
(54) Molekylära processer och apparat därför  
(73) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, Birmingham B15  
2TJ, GB
- 

**B01J 20/32** ----> (51) [C08J 7/12](#)

---

- (51) **B21B 43/00** (87) **0 818 251**  
(21) **97110090.4** (45) 2001-03-28  
(54) Införings- och bromsanordning, särskilt  
för mediumstålvalsprofiler  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
- 

- (51) **B21C 37/06** (87) **0 944 443**  
B21C 37/15  
(21) **97952729.8** (45) 2001-03-28  
(54) Förfarande för tillverkning av invändigt  
pläterade rör  
(73) MANNESMANN Aktiengesellschaft, 40213 Düsseldorf, DE
- 

**B21C 37/15** ----> (51) [B21C 37/06](#)

---

**B21K 25/00** ----> (51) [E04B 1/41](#)

---

- (51) **B22D 11/06** (87) **0 912 272**  
(21) **97932005.8** (45) 2001-01-24  
(54) Sätt vid kontinuerlig gjutning av tunna  
metallprodukter och anordning för att genomföra  
sättet  
(73) Acciai Speciali Terni S.p.A., 05100 Terni, IT  
Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co.,  
4020 Linz, AT
- 

- (51) **B23B 51/04** (87) **0 784 524**  
(21) **95931976.5** (45) 2000-12-13  
(54) Borr med en borrarpsedel  
(73) KENNAMETAL INC., Latrobe, PA 15650, US
- 

**B23P 11/00** ----> (51) [E04B 1/41](#)

---

**B23P 11/02** ---> (51) B23Q 3/08

---

**B23P 17/06** ---> (51) C22C 38/18

---

**B23P 19/00** ---> (51) B23Q 3/08

---

(51) **B23Q 3/08** (87) **0 936 957**  
 B23P 11/02 B23P 19/00  
 (21) **98942809.9** (45) 2000-12-20  
 (54) Anordning för montering och demontering  
 av ett verktyg med en verktygshållare  
 (73) E.P.B. EMILE PFALZGRAF S.A., 67330 Bouxwiller, FR

---

**B29C 33/38** ---> (51) B29C 67/00

---

(51) **B29C 67/00** (87) **0 858 392**  
 B29C 33/38 G03F 7/027  
 G03C 9/08  
 (21) **96935020.6** (45) 2000-12-20  
 (54) Förfarande för framställning och användning  
 av formar  
 (73) Vantico Limited, Duxford Cambridge, GB

---

**B32B 27/08** ---> (51) B32B 27/32

---

(51) **B32B 27/32** (87) **0 700 777**  
 B32B 27/08 B65D 65/40  
 A61F 5/445  
 (21) **94114057.6** (45) 2000-12-27  
 (54) Klorfritt filmmaterial i flera skikt, förfarande  
 för dess framställning och dess användning  
 (73) Cryovac Inc., Duncan, S.C. 29334-0464, US

---

**B60G 7/00** ---> (51) B60G 9/00

---

(51) **B60G 9/00** (87) **0 776 275**  
 B60G 7/00  
 (21) **96919592.4** (45) 2001-03-28  
 (54) Axelupphängning för stela axlar i fordon  
 (73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE

---

(51) **B61F 5/24** (87) **0 760 322**

- (21) **96250182.1** (45) 2000-12-27  
(54) Fjädrerwerk för skengående fordons underrede  
och för kopplingsställena vid ledade tåg  
(73) DWA Deutsche Waggonbau GmbH, 12526 Berlin, DE
- 

- (51) **B63H 21/14** (87) **0 722 884**  
B63H 21/22 B63H 23/30  
(21) **96400103.6** (45) 2000-12-13  
(54) Anordning och förfarande för reglering av  
ett fartygs hastighet  
(73) S.E.M.T. Pielstick, 93200 Saint Denis, FR
- 

**B63H 21/22** ----> (51) [B63H 21/14](#)

---

**B63H 23/30** ----> (51) [B63H 21/14](#)

---

- (51) **B65D 5/66** (87) **0 673 333**  
B65D 85/60  
(21) **93924538.7** (45) 2000-12-20  
(54) Ask med svängbart lock  
(73) Schur Engineering A/S, DK-8700 Horsens, DK  
Shur Packaging Systems AS, Fuglevangsvej 41 8700  
Horsens, DK
- 

- (51) **B65D 33/25** (87) **0 921 987**  
A44B 19/16  
(21) **97937249.7** (45) 2001-03-07  
(54) Manipuleringsavslöjande, återförslutbar  
plastpåse med blixtlås av dragskotyp  
(73) Pactiv Corporation, Lake Forest, IL 60045, US
- 

**B65D 65/40** ----> (51) [B32B 27/32](#)

---

**B65D 75/58** ----> (51) [B65D 83/08](#)

---

- (51) **B65D 83/08** (87) **0 858 958**  
B65D 75/58 A47K 10/42  
(21) **98300987.9** (45) 2000-12-27  
(54) Förpackning för i en hög ordnade ark samt  
förfarande för tillverkning av förpackningen  
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP
- 

**B65D 85/50** ----> (51) [A47G 7/06](#)

---

**B65D 85/60** ----> (51) [B65D 5/66](#)

---

(51) **B65D 90/66** (87) **0 745 543**  
(21) **96303944.1** (45) 2000-12-27  
(54) Materialhanteringsapparat  
(73) MATCON (R & D) LIMITED, Moreton-In-Marsh, Gloucestershire  
GL56 0HJ, GB

---

**B65H 18/20** ----> (51) [B65H 18/26](#)

---

(51) **B65H 18/26** (87) **0 769 464**  
B65H 18/20 B65H 26/02  
(21) **96114133.0** (45) 2001-03-28  
(54) Blåslåde-förbindelsevägg  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) **B65H 20/34** (87) **0 812 791**  
(21) **97201721.4** (45) 2001-03-28  
(54) Banackumulerande anordning  
(73) Shikoku Kakoki Co. Ltd., Itano-gun Tokushima, JP

---

**B65H 26/02** ----> (51) [B65H 18/26](#)

---

(51) **B66B 1/32** (87) **0 897 371**  
B66D 5/30  
(21) **97916300.3** (45) 2001-01-24  
(54) Förfarande och anordning för att styra en  
hissbroms  
(73) INVENTIO AG, CH-6052 Hergiswil, CH

---

(51) **B66C 1/66** (87) **0 904 248**  
(21) **97919741.5** (45) 2000-12-20  
(54) Lyftram och sätt att använda densamma  
(73) Stinis Beheer B.V., 2931 AB Krimpen aan De Lek, NL

---

**B66D 5/30** ----> (51) [B66B 1/32](#)

---

(51) **C03B 37/029** (87) **0 867 412**  
(21) **98400666.8** (45) 2001-03-07  
(54) Termisk isolering av en ugn för att dra  
optiska fibrer  
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR

---

(51) **C04B 37/00** (87) **0 806 402**  
(21) **97401008.4** (45) 2001-01-24  
(54) Förbindning av keramiska material innehållande

kiselkarbid genom lödning

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75015 Paris, FR

- (51) **C04B 41/63** (87) **0 811 588**  
 C04B 111/21 C04B 103/56  
 (21) **97303766.6** (45) 2001-02-21  
 (54) Framställning av en opak vidhäftande beläggning  
 på ytan av ett i huvudsak hydratiserat cementbaserat  
 substrat  
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY, Philadelphia, Pennsylvania  
 19106-2399, US

**C04B 103/56** ----> (51) C04B 41/63

**C04B 111/21** ----> (51) C04B 41/63

**C06B 33/00** ----> (51) C06C 7/00

- (51) **C06C 7/00** (87) **0 869 935**  
 C06B 33/00  
 (21) **96943430.7** (45) 2001-03-28  
 (54) Pyroteknisk laddning för detonatorer  
 (73) DYNO NOBEL SWEDEN AB, 713 82 Nora, SE

**C07C 17/23** ----> (51) B01J 19/08

**C07C 219/08** ----> (51) C07C 237/08

- (51) **C07C 237/08** (87) **0 835 238**  
 C07C 219/08 C07K 5/06  
 C12N 15/88  
 (21) **96922799.0** (45) 2001-02-21  
 (54) Nya katjoniska och polykatjoniska amfifila  
 ämnen, reagens innehållande dessa samt användande  
 därav  
 (73) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE

- (51) **C07C 311/37** (87) **0 842 148**  
 A61K 31/18  
 (21) **96927119.6** (45) 2000-12-20  
 (54) Bensensulfonamid-derivat, förfarande för  
 framställning av dessa och användning av desamma  
 som terapeutika  
 (73) Sanofi-Synthélabo, 75013 Paris, FR

C07D 205/04 ----> (51) [C07D 401/06](#)

---

C07D 205/06 ----> (51) [C07D 401/06](#)

---

- (51) **C07D 209/34** (87) **0 730 579**  
A61K 31/395 C07D 491/04  
C07D 471/04 C07D 401/06  
A61P 31/18  
(21) **94927777.6** (45) 2001-03-07  
(54) Substituerade indoler som hämmare av fosfodiesteras  
typ IV  
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
- 

C07D 211/76 ----> (51) [C07D 401/06](#)

---

- (51) **C07D 217/26** (87) **0 641 325**  
C07D 401/12 A61K 31/47  
(21) **93911046.6** (45) 2001-03-07  
(54) Retrovirala proteasinhämmare  
(73) MONSANTO COMPANY, St. Louis, Missouri 63167, US
- 

- (51) **C07D 233/68** (87) **0 743 306**  
C07D 233/96  
(21) **96107612.2** (45) 2001-01-17  
(54) Förfarande för framställning av eventuellt  
2-substituerade 5-kloro-imidazol-4-karbaldehyder  
(73) LONZA A.G., CH-3945 Gampel/Wallis, CH
- 

C07D 233/74 ----> (51) [C07D 233/86](#)

---

C07D 233/84 ----> (51) [C07D 233/86](#)

---

- (51) **C07D 233/86** (87) **0 580 459**  
C07D 235/02 C07D 233/88  
C07D 233/84 C07D 233/74  
(21) **93401361.6** (45) 2001-03-28  
(54) Substituerade fenylimidazolidiner, användning  
av dessa som läkemedel och farmaceutiska preparat,  
innehållande desamma  
(73) HOECHST MARION ROUSSEL, 92800 Puteaux, FR
- 

C07D 233/88 ----> (51) [C07D 233/86](#)

---

C07D 233/96 ----> (51) [C07D 233/68](#)

---



**C07D 235/02** ----> (51) C07D 233/86

---

- (51) **C07D 235/08** (87) **0 543 858**  
A61K 31/415 C07D 471/04  
C07D 413/12 C07D 401/12  
(21) **91914348.7** (45) 2000-12-20  
(54) Bensimidazolderivat, förfarande för deras  
framställning och tillämpning  
(73) BRITISH BIOTECH PHARMACEUTICALS LIMITED, Cowley  
Oxford, OX4 5LY, GB
- 

- (51) **C07D 241/44** (87) **0 708 093**  
A61K 31/495  
(21) **95116094.4** (45) 2001-01-17  
(54) Kinoxaliner, förfarande för deras framställning  
samt deras användning  
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt  
am Main, DE
- 

- (51) **C07D 249/08** (87) **0 814 079**  
C07D 303/34 A61K 31/41  
(21) **97109942.9** (45) 2001-03-28  
(54) Triazololderivat eller salt därav  
(73) SS PHARMACEUTICAL CO. LTD., Tokyo, JP
- 

- (51) **C07D 263/52** (87) **0 708 762**  
(21) **94922511.4** (45) 2001-03-28  
(54) Förfarande för framställning av HIV-proteashämmare  
(73) Merck & Co. Inc., Rahway New Jersey 07065-0900, US
- 

- (51) **C07D 265/26** (87) **0 863 139**  
C07K 5/06 C07D 499/68  
A61K 31/535  
(21) **98102312.0** (45) 2001-03-28  
(54) Nya bensoxazindionderivat, förfaranden för  
framställning därav samt användande därav  
(73) Grünenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
- 

**C07D 303/34** ----> (51) C07D 249/08

---

**C07D 401/06** ----> (51) C07D 209/34

---

- (51) **C07D 401/06** (87) **0 700 911**  
C07D 403/06 C07D 413/06  
C07D 417/06 A61K 31/35  
A61K 31/415 A61K 31/42  
A61K 31/425 A61K 31/44  
A61K 31/495 A61K 31/50

A61K 31/405

- (21) **95203023.7** (45) 2001-03-28  
 (54) Imidazolderivat med anti-HIV-aktivitet  
 (73) SHIONOGI & CO. LTD., Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- 

- (51) **C07D 401/06** (87) **0 775 132**  
 C07D 401/14 C07D 413/14  
 C07D 451/02 C07D 451/06  
 A61K 31/445 C07D 205/04  
 C07D 205/06 C07D 211/76  
 (21) **95929036.2** (45) 2001-03-28  
 (54) (Azetidiny1-1-alalkyl)laktamer som takykinin-antagonister  
 (73) Pfizer Research and Development Company N.V./S.A.,  
 Dublin 1, IE
- 

**C07D 401/12** ----> (51) C07D 217/26

---

**C07D 401/12** ----> (51) C07D 235/08

---

**C07D 401/14** ----> (51) C07D 401/06

---

**C07D 403/06** ----> (51) C07D 401/06

---

**C07D 413/06** ----> (51) C07D 401/06

---

**C07D 413/12** ----> (51) C07D 235/08

---

**C07D 413/14** ----> (51) C07D 401/06

---

**C07D 417/06** ----> (51) C07D 401/06

---

**C07D 451/02** ----> (51) C07D 401/06

---

**C07D 451/06** ----> (51) C07D 401/06

---

**C07D 471/04** ----> (51) C07D 209/34

---

**C07D 471/04** ----> (51) C07D 235/08

---

**C07D 491/04** ----> (51) [C07D 209/34](#)

---

**C07D 499/68** ----> (51) [C07D 265/26](#)

---

**C07H 21/04** ----> (51) [C12Q 1/68](#)

---

**C07K 5/06** ----> (51) [C07C 237/08](#)

---

**C07K 5/06** ----> (51) [C07D 265/26](#)

---

**C08F 8/42** ----> (51) [C08J 7/12](#)

---

**C08F 8/50** ----> (51) [C08K 5/14](#)

---

(51) **C08G 8/20** (87) **0 896 008**  
 C08L 61/12 C09J 161/12  
 (21) **98107892.6** (45) 2001-02-28  
 (54) Bindemedelskomposition, dess användning  
 samt ett förfarande för framställning av spånplattor  
 (73) Bakelite AG, 58642 Iserlohn-Letmathe, DE

---

(51) **C08G 18/28** (87) **0 628 582**  
 C08G 18/62 C08G 18/78  
 (21) **94303887.7** (45) 2001-03-28  
 (54) Tvärbindningsmedel och förfarande för tvärbindning  
 av en beläggningsbindemedelspolymer  
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY, Philadelphia, Pennsylvania  
 19106-2399, US

---

**C08G 18/62** ----> (51) [C08G 18/28](#)

---

**C08G 18/78** ----> (51) [C08G 18/28](#)

---

(51) **C08J 7/12** (87) **0 977 803**  
 A61L 15/60 C08F 8/42  
 B01J 20/32  
 (21) **98924141.9** (45) 2001-03-28  
 (54) Superabsorbent med reglerad absorptionshastighet  
 (73) STOCKHAUSEN GmbH & Co. KG, 47805 Krefeld, DE

---

- (51) **C08J 9/00** (87) **0 696 611**  
C08L 3/02 C08J 9/12  
(21) **95112231.6** (45) 2001-03-28  
(54) Bionedbrytbara cellplastmaterial  
(73) NOVAMONT S.p.A., 28100 Novara, IT
- 

**C08J 9/12** ----> (51) C08J 9/00

---

**C08K 3/00** ----> (51) C08L 101/04

---

- (51) **C08K 5/14** (87) **0 907 677**  
C08F 8/50  
(21) **97928199.5** (45) 2001-01-10  
(54) Förfarande för att öka smälthållfastheten  
hos propen(sam)polymerer  
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
- 

**C08K 13/08** ----> (51) C08L 101/04

---

**C08L 3/02** ----> (51) C08J 9/00

---

**C08L 61/12** ----> (51) C08G 8/20

---

- (51) **C08L 101/04** (87) **0 953 017**  
C08K 13/08 C08K 3/00  
(21) **98900301.7** (45) 2001-03-28  
(54) Brandhämmande polymerformuleringar  
(73) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, Montreal Quebec  
H3A 3G2, CA
- 

**C09J 161/12** ----> (51) C08G 8/20

---

- (51) **C10G 25/00** (87) **0 701 595**  
(21) **94919268.6** (45) 2000-12-27  
(54) Avlägsnande av svavelföreningar från kolväteströmmar  
som innehåller en huvudandel av reaktiva omättade  
föreningar  
(73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Baytown, TX 77520-2149, US
- 

**C12N 5/00** ----> (51) C12N 5/08

---

- (51) **C12N 5/08** (87) **0 780 469**  
C12N 5/00 C12N 5/22

- (21) **96203641.4** (45) 2001-02-28  
(54) Immortaliserade cellstammar härledda från normal human hudvävnad samt serumfria odlingsmedier anpassade för odling därav  
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
- 

**C12N 5/22** ----> (51) [C12N 5/08](#)

---

**C12N 15/88** ----> (51) [C07C 237/08](#)

---

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 640 691**  
C07H 21/04  
(21) **94112741.7** (45) 2001-03-28  
(54) Detektion av mykobakterier genom multiplex nukleinsyraamplifiering  
(73) Becton Dickinson and Company, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- 

- (51) **C22C 38/18** (87) **0 773 306**  
C22C 38/60 B23P 17/06  
(21) **96402088.7** (45) 2000-12-20  
(54) Ferritiskt rostfritt stål användbart för framställning av stålull  
(73) UGINE-SAVOIE IMPHY, 73400 Ugine, FR
- 

**C22C 38/60** ----> (51) [C22C 38/18](#)

---

**C23C 24/10** ----> (51) [C23C 26/02](#)

---

- (51) **C23C 26/02** (87) **0 931 180**  
C23C 30/00 C23C 24/10  
(21) **96934555.2** (45) 2000-12-20  
(54) Förfarande för framställning av ett skär- eller klippverktyg  
(73) BLZ Bayerisches Laserzentrum Gemeinnützige Forschungsgesellschaft mbH, 91056 Erlangen, DE
- 

**C23C 30/00** ----> (51) [C23C 26/02](#)

---

- (51) **D04H 1/64** (87) **0 826 082**  
D06M 15/643 D06M 15/263  
D06M 15/256 D06M 15/564  
(21) **96915838.5** (45) 2001-03-28  
(54) Inuti belagda porösa banor med reglerad positionering av modifieringsmedel däri  
(73) Nextec Applications Inc., Vista, CA 92083, US
-

**D06M 15/256** ----> (51) D04H 1/64

---

**D06M 15/263** ----> (51) D04H 1/64

---

**D06M 15/564** ----> (51) D04H 1/64

---

**D06M 15/643** ----> (51) D04H 1/64

---

(51) **D21F 1/08** (87) **0 733 735**  
 D21F 1/66  
 (21) **96102508.7** (45) 2001-01-24  
 (54) Våtparti för en pappersmaskin  
 (73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

---

**D21F 1/66** ----> (51) D21F 1/08

---

(51) **E01B 7/12** (87) **0 920 554**  
 E01B 11/44  
 (21) **97940107.2** (45) 2000-12-13  
 (54) Korsningsstycke för växlar och korsningar  
 (73) Innovatiestichting High Rail Tech, 4818 PD Breda, NL

---

**E01B 11/44** ----> (51) E01B 7/12

---

(51) **E01C 13/08** (87) **0 916 003**  
 F16C 29/02 F16C 29/08  
 F16C 33/10  
 (21) **97931713.8** (45) 2000-12-27  
 (54) Sportfält  
 (73) Schiess-Defries Engineering Immobilien- und Bauträger GmbH, 47299 Duisburg, DE

---

(51) **E04B 1/41** (87) **0 758 039**  
 F16B 17/00 B21K 25/00  
 B23P 11/00  
 (21) **95111753.0** (45) 2001-02-28  
 (54) Ankarskena för byggnadsteknik  
 (73) HALFEN GmbH & CO. Kommanditgesellschaft, 40764 Langenfeld-Richrath, DE

---

(51) **E04B 1/82** (87) **0 842 337**  
 (21) **96922885.7** (45) 2000-12-13  
 (54) Ljuddämpande skiljevägg  
 (73) Sika AG vorm. Kaspar Winkler & Co., CH-8048 Zürich, CH

---

(51) **F01L 5/04** (87) **0 767 294**  
(21) **96307192.3** (45) 2001-03-28  
(54) Förbränningsmotor  
(73) Szuba Louis, Parma, Ohio 44134, US

---

**F01N 7/08** ----> (51) [F01N 7/10](#)

---

(51) **F01N 7/10** (87) **0 933 509**  
F01N 7/08  
(21) **98118632.3** (45) 2001-03-28  
(54) Avgasgranrör  
(73) BENTELER AG, D-33104 Paderborn, DE

---

**F04B 49/08** ----> (51) [A61M 1/14](#)

---

**F16B 17/00** ----> (51) [E04B 1/41](#)

---

(51) **F16B 25/00** (87) **0 704 634**  
F16B 35/04 F16B 33/02  
F16B 39/282  
(21) **95306699.0** (45) 2001-03-28  
(54) Lågfriktionsskruv  
(73) Hollander Andrew A., Bayside, N.Y. 11361, US

---

**F16B 33/02** ----> (51) [F16B 25/00](#)

---

**F16B 35/04** ----> (51) [F16B 25/00](#)

---

**F16B 39/282** ----> (51) [F16B 25/00](#)

---

**F16C 29/02** ----> (51) [E01C 13/08](#)

---

**F16C 29/08** ----> (51) [E01C 13/08](#)

---

**F16C 33/10** ----> (51) [E01C 13/08](#)

---

(51) **F16G 13/16** (87) **0 822 353**  
(21) **97303841.7** (45) 2001-02-14

- (54) Styrkedja  
 (73) KABUSHIKI KAISHA HARMO SOUKEN, Ini-shi, Nagano-ken, JP
- 

**F16L 9/10** ---> (51) F16L 9/14

---

- (51) **F16L 9/14** (87) **0 826 123**  
 F16L 9/10 F16L 49/00  
 (21) **96916145.4** (45) 2000-12-13  
 (54) Rörledning  
 (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.,  
 53175 Bonn, DE
- 

- (51) **F16L 37/088** (87) **0 743 481**  
 (21) **96107685.8** (45) 2001-03-28  
 (54) Rörkoppling  
 (73) SHOWA ALUMINUM CORPORATION, Sakai-shi Osaka 590-8576, JP
- 

- (51) **F16L 39/04** (87) **0 688 993**  
 A61D 7/00 A61M 39/10  
 (21) **95304235.5** (45) 2001-03-28  
 (54) Adapter för anslutning av rör till ett djur  
 (73) TSUMURA & CO., Chuo-ku, Tokyo 103, JP
- 

**F16L 49/00** ---> (51) F16L 9/14

---

- (51) **F22D 5/26** (87) **0 727 609**  
 (21) **96301047.5** (45) 2000-12-13  
 (54) Ångalstringssystem  
 (73) EATON-WILLIAMS GROUP LIMITED, Edenbridge, Kent  
 TN8 6EG, GB
- 

- (51) **F42B 1/028** (87) **0 769 672**  
 F42B 1/032  
 (21) **96401984.8** (45) 2001-01-10  
 (54) Projektilbildande sprängladdning  
 (73) GIAT INDUSTRIES, 78000 Versailles, FR
- 

**F42B 1/032** ---> (51) F42B 1/028

---

- (51) **F42C 17/04** (87) **0 802 391**  
 (21) **96118044.5** (45) 2000-12-13  
 (54) Förfarande för bestämning av en korrigerad  
 sönderdelningstid för en programmerbar sprängbar  
 projektil  
 (73) OERLIKON CONTRAVES AG, 8050 Zürich, CH
-



**G01S 7/03** ----> (51) H01P 3/16

---

**G03C 9/08** ----> (51) B29C 67/00

---

**G03F 7/027** ----> (51) B29C 67/00

---

(51) **G05B 19/042** (87) **0 711 429**  
(21) **94923894.3** (45) 2001-03-28  
(54) System för generering av enhetlig styrmall  
samt metod för processtyrningsprogrammering  
(73) Fisher-Rosemount Systems Inc., Austin, Texas  
78754, US

---

(51) **G06F 3/14** (87) **0 545 577**  
G09G 3/36  
(21) **92310528.2** (45) 2001-01-17  
(54) Återgivningssystem och förfarande  
(73) International Business Machines Corporation,  
Armonk, N.Y. 10504, US

---

(51) **G07C 9/00** (87) **0 950 229**  
(21) **97910188.8** (45) 2001-01-24  
(54) Förfarande, system och anordningar för bestämning  
av personers autenticitet  
(73) Swisscom AG, 3050 Bern, CH

---

**G09G 3/36** ----> (51) G06F 3/14

---

(51) **G10L 11/06** (87) **0 603 854**  
(21) **93120685.8** (45) 2001-03-14  
(54) Talavkodare  
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

---

**H01F 29/02** ----> (51) H01F 30/12

---

(51) **H01F 30/12** (87) **0 823 715**  
H01F 29/02  
(21) **97810496.6** (45) 2001-01-17  
(54) Trefastransformator  
(73) ABB Sécheron SA, 1211 Genve, CH

---

(51) **H01M 2/16** (87) **0 867 044**  
(21) **96935845.6** (45) 2000-12-13  
(54) Fyllda glasfiberseparatorer för batterier  
och förfarande för framställning av sådana separatorer

(73) HOLLINGSWORTH & VOSE COMPANY, East Walpole, MA  
02032, US

---

**H01P 1/383** ----> (51) H01P 3/16

---

(51) **H01P 3/16** (87) **0 700 114**  
G01S 7/03 H01P 1/383  
H03B 9/14  
(21) **95113571.4** (45) 2001-03-21  
(54) Integrerad högfrekvenskrets  
(73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi,  
Kyoto 617, JP

---

(51) **H01S 3/06** (87) **0 878 880**  
H04B 10/105  
(21) **98105826.6** (45) 2000-12-13  
(54) Arrangemang för rydbaserad drift av som  
ljusvågledare utformade kvantoptiska förstärkare  
(73) Contraves Space AG, 8052 Zürich, CH

---

**H03B 9/14** ----> (51) H01P 3/16

---

**H04B 10/105** ----> (51) H01S 3/06

---

(51) **H04B 15/04** (87) **0 705 505**  
(21) **95917690.0** (45) 2001-01-24  
(54) Reducering av interferens från oscillatorer  
i elektronisk utrustning  
(73) ERICSSON INC., Research Triangle Park, N.C. 27709, US

---

(51) **H04L 9/30** (87) **0 691 055**  
H04L 9/32  
(21) **94909772.9** (45) 2000-12-13  
(54) Tvåvägsöppen nyckel identitetsverifiering  
och nyckelöverenskommelse för billiga terminaler  
(73) Telcordia Technologies Inc., Morristown, NJ 07960, US

---

**H04L 9/32** ----> (51) H04L 9/30

---

**Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning**

- (51) **A61K 39/00** (87) **0 601 062**  
 A61K 39/12 G01N 33/569  
 G01N 33/577 C12N 7/00  
 C12N 7/02 C12N 7/04
- (21) **92918970.2** (45) 2000-12-13
- (54) Sirs-vaccin och diagnostisk metod
- (73) Boehringer Ingelheim Vetmedica Inc, St Joseph  
 MO, US  
 South Dakota State University, Brookings SD, US  
 Regents of the University of Minnesota, Minneapolis  
 MN, US

**A61K 39/12** ---> (51) [A61K 39/00](#)

**B29C 45/16** ---> (51) [B29C 45/77](#)

**B29C 45/57** ---> (51) [B29C 45/77](#)

- (51) **B29C 45/77** (87) **0 310 914**  
 B29C 45/57 B29C 45/16
- (21) **88115870.3** (45) 2001-01-10
- (54) Förfarande för formsprutning av formdetaljer  
 av termoplaster samt anordning för genomförande  
 av förfarandet
- (73) Battenfeld GmbH, D-58540 Meinerzhagen, DE

**B65H 59/22** ---> (51) [D04B 15/44](#)

- (51) **C03C 25/02** (87) **0 565 798**  
 C08F 299/06 C09D 175/16
- (21) **92310404.6** (45) 2001-03-07
- (54) Med ultraviolett strålning härdbara beläggningar  
 för optiska fibrer, samt optiska fibrer belagda  
 därmed
- (73) BORDEN CHEMICAL INC., Columbus, Ohio 43215, US

**C08F 299/06** ---> (51) [C03C 25/02](#)

**C09D 175/16** ---> (51) [C03C 25/02](#)

C12N 7/00 ----> (51) A61K 39/00

---

C12N 7/02 ----> (51) A61K 39/00

---

C12N 7/04 ----> (51) A61K 39/00

---

- (51) **D04B 15/44** (87) **0 498 464**  
B65H 59/22
- (21) **92102106.9** (45) 2000-12-27
- (54) Reducerat driven trådbroms för trådframmataren  
hos en stickmaskin eller liknande
- (73) Schlaich, Werner, D-72461 Albstadt 3, DE
- 

G01N 33/569 ----> (51) A61K 39/00

---

G01N 33/577 ----> (51) A61K 39/00

---

## **Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Tillägg**

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

9002278-1 9200919-0 9201839-9 9202823-2 9203785-2 9302003-0  
9302052-7 9401948-6 9401982-5 9501145-8 9502016-0 9502247-1  
9502324-8 9601201-8 9602261-1 9602293-4 9702078-8 9702115-8  
9702232-1 9702283-4 9702313-9 9704189-1 9801968-0 9802050-6  
9802088-6 9802240-3 9802282-5 9803170-1 9803378-0

## **Rättelser**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Meddelanden

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

Patent- och registreringsverket har i beslut den 8 mars 2001 förklarat att översättning och tryckningsavgift kommit in i tid för europeiska patentet 0 839 308 (96907253.7). Patent- och registreringsverket har i beslut den 12 mars 2001 förklarat att årsavgiften för svenska patentet 9500594-8 betalats i tid. Patentet är därmed fortfarande i kraft. Patent- och registreringsverket har i beslut den 12 mars 2001 förklarat att årsavgiften för patentansökningen 9801840-1 betalats i tid. Ansökningen är

därmed fortfarande i kraft.