

## INIDKODER

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

## **KAPITELFÖRKLARING**

### **INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE PATENT I**

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

### **MEDDELADE PATENT II**

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

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

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

### **UPPHÄVDA PATENT**

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

### **AVSLAGNA INVÄNDNINGAR**

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

### **PATENT I ÄNDRAD LYDELSE**

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

### **ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD**

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

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

### **MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

### **EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE EUROPEISKA PATENT**

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

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

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

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

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

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

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

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

### **TILLÄGG**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

### **RÄTTELSER**

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

### **MEDDELANDEN**

Upplysningar från PRV.

## NATIONSKODER

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

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

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

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

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

## Inkomna patentansökningar

(51) **A01D**  
(21) **0201521-2** (22) 2002-05-22  
(24) 2002-05-22  
(54) Knivanordning till en gräsklippningsmaskin  
(71) Göran Rosén, Jakobsbergs Säteri, 640 50 Björnlunda, SE  
(72) Göran Rosén, Björnlunda, SE

---

(51) **A01J**  
(21) **0201596-4** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(54) A device for cleaning the teats of an animal  
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
(72) Erik Johnsson, Båstad, SE  
Peter Ullnert, Öteborg, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm

---

(51) **A01K**  
(21) **0201527-9** (22) 2002-05-21  
(24) 2002-05-21  
(54) Fiskedon  
(71) Krister Kumlin, Källbyn 30, 662 96 Svanskog, SE  
(72) Krister Kumlin, Svanskog, SE  
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE

---

(51) **A01N**  
(21) **0201520-4** (22) 2002-05-20  
(24) 2002-05-20  
(32) 2001-11-21 (33) FI (31) 012272  
(54) Bekämpningsmetod mot snytbagge  
(71) Markku Halonen, Konilannotkontie 4 B 10, 42300  
Jämsänkoski, FI  
(72) Markku Halonen, Jämsänkoski, FI

---

(51) **A41D**  
(21) **0201624-4** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Klädesplagg för bollspel  
(71) Werner Silfverskiöld, Magnus Stenbocks väg 35,  
302 34 Halmstad, SE  
(72) Werner Silfverskiöld, Halmstad, SE

---

(51) **A44C**  
(21) **0201617-8** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(54) Smycke för fastsättning i en håltagen kroppsdel

- (71) Blomdahl Medical AB, Box 7032, 300 07 Halmstad, SE  
(72) Anna-Lena Gustavsson, Halmstad, SE  
Malin Carlberg, Halmstad, SE  
Karl Blomdahl,  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **A46B**  
(21) **0201630-1** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Tandbettsanatomiskt utformad tandborste  
(71) Catrine Knuters, Högalidsvägen 32, 231 56 Trelleborg, SE  
(72) Catrine Knuters, Trelleborg, SE
- 

- (51) **A47B**  
(21) **0201528-7** (22) 2002-05-22  
(24) 2002-05-22  
(32) 2001-06-01 (33) FI (31) 011152  
(54) Benkonstruktion till ett bord  
(71) Martela OYJ, Pl 22, 03101 Nummela, FI  
(72) Iiro Viljanen, Helsingfors, FI  
Pekka Toivola, Nummela, FI  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm, SE
- 

- (51) **A47B**  
(21) **0201560-0** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Tidskriftshållare/förvaringsmapp för tidskrifter,  
papper o dylikt av bibliotekstyp  
(71) Digan AB, Götalandsvägen 218, 125 44 Älvsjö, SE  
(72) Sune Envall, Västerås, SE
- 

- (51) **A47L**  
(21) **0201675-6** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Vikbar förlängningsmopp  
(71) Ingrid Hedström, Kvadrantgatan 20, 415 16 Göteborg, SE  
(72) Ingrid Hedström, Göteborg, SE
- 

- (51) **A61B**  
(21) **0201689-7** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) A method for identification of obese IL-6  
responsive patients  
(71) Sahltech i Göteborg AB, Engelbrektsgatan 56,  
411 39 Göteborg, SE  
(72) John-Olov Jansson, Västra Frölunda, SE  
Ingrid Wernstedt, Göteborg, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

- (51) **A61F**  
(21) **0201568-3** (22) 2002-05-24  
(24) 2002-05-24



- (54) Fisteltryckare  
(71) Jenny Hansson, Sevallagatan 5 A, 723 42 Västerås, SE  
Bengt Sandström, Bläcklockevägen 11, 722 46 Västerås, SE  
(72) Jenny Hansson, Västerås, SE  
Bengt Sandström, Västerås, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

- (51) **A61F**  
(21) **0201570-9** (22) 2002-05-24  
(24) 2002-05-24  
(54) Ledstöd (ankelstöd)  
(71) Christer Sköld, Myrvägen 9, 184 38 Åkersberga, SE  
(72) Christer Sköld, Åkersberga, SE
- 

- (51) **A61G**  
(21) **0201606-1** (22) 2002-05-14  
(24) 2002-05-14  
(54) Patientlyft  
(71) Folke Nelin, Eno-gården, Järna
- 

- (51) **A61G**  
(21) **0201677-2** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Rollator och metod vid rollator  
(71) Sven-Inge Kjell, Nygatan 15, 334 33 Anderstorp, SE  
(72) Sven-Inge Kjell, Anderstorp, SE  
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201  
20 Malmö
- 

- (51) **A61K**  
(21) **0201563-4** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Method for determining immune system affecting  
compounds  
(71) Östergötlands Läns Landsting, Landstingets Kansli  
St Larsgatan 49 B, 581 91 Linköping, SE  
(72) Leif Håkansson, Vikingstad, SE  
Birgitta Clinchy, Ljungsbro, SE  
Annika Håkansson, Vikingstad, SE  
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
Göteborg, SE
- 

- (51) **A61K**  
(21) **0201566-7** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) New composition  
(71) Karlshamns AB, 374 82 Karlshamn, SE  
(72) Jari Alander, Karlshamn, SE  
Staffan Norberg, Karlshamn, SE  
Roger Jacobsson, Karlshamn, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
-

(51) **A61K**  
(21) **0201599-8** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(32) 2002-03-21 (33) SE (31) 0200873-8  
(54) Microparticles  
(71) Skyepharma AB, Box 502 42, 202 12 Malmö, SE  
(72) Mats Reslow, Lund, SE  
Monica Jönsson, Bara, SE  
Karin Larsson, Torna Hällestad, SE  
Timo Laakso, Campton Bedfordshire, GB  
(74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0201658-2** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Immediate release pharmaceutical formulation  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Susanna Abrahamsén Alami, Mölndal, SE  
Tord Inghardt, Mölndal, SE  
Anders Magnusson, Mölndal, SE  
Carl-Gustaf Sigfridsson, Mölndal, SE  
Mikael Thune, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0201659-0** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Modified release pharmaceutical formulation  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Anders Magnusson, Mölndal, SE  
Mikael Thune, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0201660-8** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Pharmaceutical formulation  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Cynthia Gaik-Lim-Khoo, Trelleborg, SE  
Helena Gustafsson, Göteborg, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0201664-0** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Ny komposition  
(71) Walborg Thorsell, Karlskronavägen 45, 121 52  
Johanneshov, SE  
(72) Walborg Thorsell, Johanneshov, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm, SE

---

(51) **A61K**

- (21) **0201667-3** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03
- (54) New composition
- (71) Lipocore Holding AB, Box 6686, 113 84 Stockholm, SE
- (72) Andreas Fischer, Stockholm, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
- 

- (51) **A61K**
- (21) **0201669-9** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03
- (54) New formulation and use thereof
- (71) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE
- (72) Mark P Warchol, Kalamazoo MI, US  
Folke Morén, Limhamn, SE  
Kristina Thyresson, Lund, SE
- (74) Pharmacia AB, Box 941, 251 09 Helsingborg
- 

- (51) **A62B**
- (21) **0201627-7** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31
- (54) Anordning och en metod för nödevakuering  
av en person från en byggnad
- (71) Janusz Idziak, Snickaregatan 19 C, 511 55 Kinna, SE
- (72) Janusz Idziak, Kinna, SE
- 

- (51) **A63B**
- (21) **0201674-9** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03
- (54) A Golf Device
- (71) Bengt Lundberg, Säterivägen 22, 168 66 Bromma, SE
- (72) Bengt Lundberg, Bromma, SE  
Magnus Granberg, Eskilstuna, SE  
Fredric Belin, Djursholm, SE
- 

- (51) **A63F**
- (21) **0201514-7** (22) 2002-05-21  
(24) 2002-05-21
- (54) Spelpjäs för ett miniatyrcurlingspel
- (71) Christer Sahlén, Åkervägen 6, 640 25 Julita, SE
- (72) Christer Sahlén, Julita, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
- 

- (51) **A63F**
- (21) **0201639-2** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31
- (54) Elektroniskt spel
- (71) Per Trydell, Lettströms väg 6, 192 76 Sollentuna, SE
- (72) Per Trydell, Sollentuna, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
- 

- (51) **B01D**

- (21) **0201579-0** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27
- (54) Hydrocyklon  
(71) G&L Sweden AB, Box 100, 129 22 Stockholm, SE  
(72) Sven Lennart Caldeman, Täby, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 

- (51) **B01D**  
(21) **0201586-5** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29
- (32) 2001-11-30 (33) JP (31) 13/366521
- (54) Magnetite-iron based composite powder, magnetite-iron based powder mixture, method for producing the same, method for remedying polluted soil, water or gases and elektromagnetic wave absorber
- (71) Kawasaki Steel Corp, 1-28 Kitahonmachidori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0075, JP  
(72) Yukiko Ozaki, Chiba-shi, JP  
Satoshi Uenosono, Chiba-shi, JP  
Hiroki Nakamura, Chiba-shi, JP  
Yukiko Nakamura, Chiba-shi, JP  
Shigeaki Takajyo,  
Shigeru Unami, Chiba-shi, JP  
Shingo Saito, Chiba-shi, JP
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- 

- (51) **B01D**  
(21) **0201594-9** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28
- (54) Metod för behandling av slam från vattenverk
- (71) Hans Ulmert, Pilgatan 8, 234 31 Lomma, SE  
(72) Hans Ulmert, Lomma, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **B01J**  
(21) **0201608-7** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29
- (54) Device and kit for crystallisation of proteins
- (71) Crystal Research, Svartbäcksgatan 10, 753 20 Uppsala, SE  
(72) Jan Sedzik, Uppsala, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE
- 

- (51) **B02C**  
(21) **0201678-0** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04
- (54) Malmetoder
- (71) Per Arne Sigurdsson med firma Sigurdssons Mekaniska Verkstad, Årnäs 1, 432 96 Åskloster, SE
- 

- (51) **B03B**  
(21) **0201645-9** (22) 2002-06-03

- (24) 2002-06-03  
(32) 2001-06-15 (33) SE (31) 0102131-0  
(54) Anordning för tvättning av rens från sand,  
grus eller liknande  
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE  
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE  
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
- 

- (51) **B03D**  
(21) **0201644-2** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(32) 2001-06-14 (33) SE (31) 0102101-3  
(54) Anordning för uppsamling och avskiljning  
av flytande material från en vätskeyta  
(71) Ulf Hammarstedt, Björkuddevägen 23, 393 59 Kalmar, SE  
Dan Österdahl, Djurängsvägen 76 A, 393 54 Kalmar, SE  
(72) Ulf Hammarstedt, Kalmar, SE  
Dan Österdahl, Kalmar, SE  
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
- 

- (51) **B05C**  
(21) **0201515-4** (22) 2002-05-21  
(24) 2002-05-21  
(54) Rollerskaft  
(71) Patrik Bäckstadi, Langelandsgatan 8, 164 43 Kista, SE  
(72) Patrik Bäckstadi, Kista, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
- 

- (51) **B05C**  
(21) **0201577-4** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) Anläggning och förfarande för applicering  
av vätska på ytor till invändiga hålrum i ett  
objekt  
(71) Håkan Emilsson, Tärnellsväg 2 A, 139 34 Värmdö, SE  
(72) Håkan Emilsson, Värmdö, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm, SE
- 

- (51) **B08B**  
(21) **0201680-6** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Diskmaskin  
(71) Wexiödisk AB, Mårdvägen 4, 352 45 Växjö, SE  
(72) Roger Fransson, Växjö, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

- (51) **B21D**  
(21) **0201574-1** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Tråg  
(71) Flow Holdings Sagl, Via Cantonale, 6805 Mezzovico, CH  
(72) Keijo Hellgren, Västerås, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

(51) **B23B**  
(21) **0201517-0** (22) 2002-05-17  
(24) 2002-05-17  
(54) Borrverktyg för hålbörning i metalliska material  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Jörgen Frisendal, Sandviken, SE  
(74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

---

(51) **B23B**  
(21) **0201573-3** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) Verktyg för spånavskiljande bearbetning  
(71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE  
(72) Kjell Englund, Valbo, SE  
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

---

(51) **B23B**  
(21) **0201587-3** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(54) Borrverktyg jämte indexerbart borrskår  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Stefan Roman, Kungsgården, SE  
Leif Widin, Sandviken, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm, SE

---

(51) **B23B**  
(21) **0201588-1** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(54) Borrverktygsats, borrverktyg samt indexerbart borrskår härför  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Stefan Roman, Kungsgården, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm, SE

---

(51) **B23B**  
(21) **0201682-2** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Svarvbomshållare  
(71) Inductum AB, Amiralsgatan 17, 211 55 Malmö, SE  
(72) John Scheuer, Limhamn, SE  
Patrik Lerpard, Limhamn, SE  
Sven Olsson, Lund, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE

---

(51) **B23C**  
(21) **0201583-2** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(32) 2001-06-01 (33) US (31) 09/873171  
(54) Improved grinding media  
(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics Inc, 1 New Bond

Street Box 15138, Worcester MA 01615-0138, US

(72) Sam P Schillaci, Grand Island NY, US

(74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala, SE

---

(51) **B25B**

(21) **0201611-1** (22) 2002-05-30

(24) 2002-05-30

(54) Verktyg

(71) Krister Sjöberg, Hagavägen 15, 186 35 Vallentuna, SE

Kerstin Fahlén, Gränsö L8, 610 25 Vikbolandet, SE

Lars Fahlén, Gränsö L8, 610 25 Vikbolandet, SE

(72) Krister Sjöberg, Vallentuna, SE

Kerstin Fahlén, Vikbolandet, SE

Lars Fahlén, Vikbolandet, SE

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

---

(51) **B25F**

(21) **0201524-6** (22) 2002-05-22

(24) 2002-05-22

(54) Portable power tool with rotation motor  
and grease lubricated angle drive

(71) Atlas Copco Tools AB Nacka, 105 23 Stockholm, SE

(72) Gunnar Christer Hansson, Stockholm, SE

(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105  
23 Stockholm

---

(51) **B25F**

(21) **0201525-3** (22) 2002-05-22

(24) 2002-05-22

(54) Portable power tooö with grease lubricated  
angle gear drive

(71) Atlas Copco Tools AB Nacka, 105 23 Stockholm, SE

(72) Gunnar Christer Hansson, Stockholm, SE

(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105  
23 Stockholm

---

(51) **B26D**

(21) **0201538-6** (22) 2002-05-22

(24) 2002-05-22

(54) Kompensationsutrustning

(71) Hydropulsor AB, 691 80 Karlskoga, SE

(72) Lars-Erik Dahl, Karlskoga, SE

(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25  
Karlskoga

---

(51) **B31D**

(21) **0201614-5** (22) 2002-05-30

(24) 2002-05-30

(54) Förfarande för tillverkning av etiketter  
och anordning härför

(71) Claes-Göran Nilsson, Elfsborgsgatan 2, 504 30  
Borås, SE

(72) Claes-Göran Nilsson, Borås, SE

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

---

(51) **B42D**  
(21) **0201559-2** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Pärm av plåt för utomhusbruk  
(71) Irene Käll, Nysätra 14, 740 82 Örsundsbro  
(72) Irene Käll, Örsundsbro

---

(51) **B60B**  
(21) **0201575-8** (22) 2002-05-08  
(24) 2002-05-08  
(54) Rollohjul  
(71) Folke Nelin, Mölnbovägen 22, 153 32 Järna, SE

---

(51) **B60K**  
(21) **0201571-7** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Anordning för indikering av en driftstillstånd  
i ett fordon  
(71) Volvo Teknisk Utveckling AB, 412 88 Göteborg, SE  
(72) Pär Heyden, Göteborg, SE  
Johan Jarlengrip, Göteborg, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg

---

(51) **B60N**  
(21) **0201598-0** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Sätiskonstruktion  
(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE  
(72) Björn Söderholm, Mullsjö, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **B60P**  
(21) **0201663-2** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Skogsmaskin  
(71) Forestline Skogsmaskiner AB, Haffsta 3139, 894  
93 Överhörnäs, SE  
(72) Nicklas Bergström, Överhörnäs, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm, SE

---

(51) **B60R**  
(21) **0201650-9** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Stöldskyddsanordning för fordon, fordon  
utrustat med stöldskyddsanordning samt metod  
för åstadkommande av stöldskydd i ett fordon  
(71) Idé-Teknik ITV AB, Stenhammarsvägen 52, 460 65  
Brådlanda, SE  
(72) Dick Karlsson, Sjuntorp, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm

---



- (51) **B62B**  
(21) **0201676-4** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Släpfordon för trädgårdsarbete och liknande  
(71) Östen Lundmark, Emmylundsgatan 3, 733 40 Sala, SE  
(72) Östen Lundmark, Sala, SE  
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
- 

- (51) **B62D**  
(21) **0201604-6** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(54) Styrssystem och fordon innefattande styrsystemet  
(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB,  
631 85 Eskilstuna, SE  
(72) Bo Vigholm, Stora Sundby, SE  
Lennart Strandberg, Falun, SE  
(74) Volvo Technological Development Corporation Corporate  
Patents, CTP, 06820, Sven Hltins Gata 9C, 412 88 Göteborg, SE
- 

- (51) **B62D**  
(21) **0201687-1** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Fordon innefattande deformerbart förband  
samt en deformationsstruktur vilken kan nyttjas  
vid byttkonsol  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Raimo Tenhunen, Myggenäs, SE  
Ulf Granäng, Kungälv, SE  
Sten Strömberg, Göteborg, SE  
Björn Cognell, Göteborg, SE  
Jan-Olof Bodin, Alingsås, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B63B**  
(21) **0201522-0** (22) 2002-05-22  
(24) 2002-05-22  
(54) Anordning och förfarande vid tillverkning  
av ett båtskrov  
(71) Torbjörn Svensson, Box 2070, 390 02 Kalmar, SE  
Kristofer Svensson, Box 2070, 390 02 Kalmar, SE  
Lars-Gunnar Svensson, Box 2070, 390 02 Kalmar, SE  
Håkan Nordborg, Svanebergsgatan 6, 392 44 Kalmar, SE  
Per-Olof Jönsson, Svanebergsgatan 6, 392 44 Kalmar, SE  
Karl-Evert Sjöström, Svanebergsgatan 6, 392 44  
Kalmar, SE  
Staffan Strindberg, Gustaf Vasagatan 26, 392  
47 Kalmar, SE  
(72) Torbjörn Svensson, Kalmar, SE  
Kristofer Svensson, Kalmar, SE  
Lars-Gunnar Svensson, Kalmar, SE  
Håkan Nordborg, Kalmar, SE  
Per-Olof Jönsson, Kalmar, SE
- 

- (51) **B64C**  
(21) **0201685-5** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04

- (32) 2002-02-22 (33) SE (31) 0200559-3  
(54) Förfarande och system för antikapning  
(71) Styrbjörn Gärde, 41 rue de Passy, 750 16 Paris, FR  
(72) Styrbjörn Gärde, Paris, FR  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **B64D**  
(21) **0201523-8** (22) 2002-05-22  
(24) 2002-05-22  
(54) Transportanordning, förfarande för anbringning  
därav, behållare för användning i samband därmed  
och användning av en sådan behållare  
(71) Claes Nordström, Sotaregården 2, 246 33 Löddeköpinge, SE  
(72) Claes Nordström, Löddeköpinge, SE  
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22  
Malmö, SE
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0201572-5** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Tub, förfarande och verktyg för dess tillverkning  
(71) Norden Tubes AB, Bangatan 9, 265 38 Åstorp, SE  
Schöttli AG, Breitlen 26, 8254 Basadingen, CH  
(72) Sven-Åke Jönsson,  
Martin Schöttli, Basadingen, CH  
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0201590-7** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) Application of loading ledges  
(71) Inter IKEA Systems BV, Olof Palmestraat 1, 2616  
LN Delft, NL  
(72) Allan Dickner, Älmhult, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0201591-5** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) A method and unit load for distributing  
articles  
(71) Inter IKEA Systems BV, Olof Palmestraat 1, 2616  
LN Delft, NL  
(72) Allan Dickner, Älmhult, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0201592-3** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) A method of transporting unit loads  
(71) Inter IKEA Systems BV, Olof Palmestraat 1, 2616  
LN Delft, NL  
(72) Allan Dickner, Älmhult, NL  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting

AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

- (51) **B65D**  
(21) **0201593-1** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) A system and method for creation of load units  
(71) Inter IKEA Systems BV, Olof Palmestraat 1, 2616 LN Delft, NL  
(72) Allan Dickner, Älmhult, NL  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0201610-3** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Anordning vid en förpackning  
(71) Stora Enso Activation AB, Box 70395, 107 24 Stockholm, SE  
(72) Åke Ehrlund, Spånga, SE  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0201642-6** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Kombinerad förpackning och hållare för torkdukar  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Urban Widlund, Pixbo, SE  
Thami Chihani, Mölnlycke, SE  
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0201673-1** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Utrustningsanordning för en monomer  
(71) Cemvac System AB, Hackeforsvägen 1, 589 41 Linköping, SE  
(72) Sören Jonsson, Linköping, SE  
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
- 

- (51) **B65F**  
(21) **0201631-9** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Lövuppsamlare (Lövlisa)  
(71) N H Utveckling AB, Östra Kvarngatan 2, 371 39 Karlskrona, SE  
(72) Tommy Svensson, Rödeby, SE
- 

- (51) **B65G**  
(21) **0201646-7** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(32) 2001-11-05 (33) SE (31) 0103677-1  
(54) Transportanordning samt transferstation  
(71) FlexLink Components AB, 415 50 Göteborg, SE

- (72) Jukka Roikonen, Säynätsalo, FI  
Jari Harkonen, Jyskä, FI  
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **C03C**  
(21) **0201600-4** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Method for forming gratings  
(71) Ortoplan AS, Björkhaugveien 27 PB 1963, 7448  
Trondheim, NO  
(72) Michael Fokine, Bandhagen, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- 

- (51) **C07D**  
(21) **0201635-0** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Novel compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Simon Teague, Loughborough, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE
- 

- (51) **C07D**  
(21) **0201636-8** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Novel compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Hitesch Sanganee, Loughborough, GB  
Simon Teague, Loughborough, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE
- 

- (51) **C07D**  
(21) **0201661-6** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) New salts  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Matti Ahlqvist, Mölndal, SE  
Martin Bohlin, Södertälje, SE  
Tord Inghardt, Mölndal, SE  
Anita Lundblad, Mölndal, SE  
Carl-Gustaf Sigfridsson, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE
- 

- (51) **C07K**  
(21) **0201518-8** (22) 2002-05-15  
(24) 2002-05-15  
(54) Albumin Purification  
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84  
Uppsala, SE  
North China Pharmaceutical Group Corp, 388 Heping  
East Road, Shijiazhuang Hebei Provice, CN  
(72) Makonnen Belew, Uppsala, SE  
Mai Yan Li, Shijiazhuang, CN  
Zhang Wei, Shijiazhuang, CN

(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen Björkgatan  
30, 751 84 Uppsala, SE

---

(51) **C07K**

(21) **0201562-6** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27

(54) Human cell surface receptor

(71) Owman Invest AB, Småviltsgården 6, 226 52 Lund, SE

(72) Christer Owman, Lund, SE

Knut Kotarsky, Lund, SE

Björn Olde, Lund, SE

Erik Flodgren, Lund, SE

Niclas Nilsson, Lund, SE

---

(51) **C08F**

(21) **0201623-6** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30

(54) Macroporous cross-linked polymer particles

(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84  
Uppsala, SE

(72) Tobias Söderman, Uppsala, SE

(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen Björkgatan  
30, 751 84 Uppsala, SE

---

(51) **C12N**

(21) **0201581-6** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29

(54) New improved acyltransferase

(71) Scandinavian Biotechnology Research (ScanBi)  
AB, Box 166, 230 53 Alnarp, SE

(72) Alokesh Ghoshal, Calcutta, IN

Anders Dahlqvist, Furulund, SE

Antoni Banas, Siedlce, PL

Ylva Lindqvist, Järfälla, SE

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

---

(51) **C23F**

(21) **0201665-7** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03

(54) Skyddsanordning

(71) Affärsverket svenska kraftnät, Box 526, 162 15  
Vällingby, SE

(72) Bertil Sandberg, Täby, SE

Märit Forssander, Västerås, SE

(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201  
20 Malmö

---

(51) **D21C**

(21) **0201679-8** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03

(54) Förfarande vid tillverkning av cellulosamassa

(71) Kvaerner Pulp AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE

(72) Mikael Lindström, Stockholm, SE

Vidar Snekenes, Karlstad, SE

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

---

(51) **D21F**  
(21) **0201558-4** (22) 2002-05-24  
(24) 2002-05-24  
(54) Sätt att framställa en torkcylinder  
(71) Bo Carlsson, Vallgatan 7, 652 30 Karlstad, SE  
(72) Bo Carlsson, Karlstad, SE  
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE

---

(51) **D21J**  
(21) **0201605-3** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Torrformad produkt  
(71) RCG Innovation HB, c/o Rolf Olsson Överboda 430,  
905 88 Umeå, SE  
(72) Rolf Olsson, Umeå, SE  
Jan Burvall, Umeå, SE  
Michael Finell, Umeå, SE

---

(51) **E03D**  
(21) **0201629-3** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Utvecklande av toalettstol beträffande spolsystem  
och konstruktion  
(71) Torbjörn Callenholt, Hasseluddsvägen 192, 132  
39 Saltsjö-Boo, SE

---

(51) **E03F**  
(21) **0201643-4** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(32) 2001-06-14 (33) SE (31) 0102100-5  
(54) Behandlingsanordning för avloppsvatten  
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE  
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE  
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

---

(51) **E04C**  
(21) **0201649-1** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Fasadbeklädnadselement jämte fasadbeklädnad  
av trä  
(71) Olle Öberg, Manganvägen 7, 183 46 Täby, SE  
(72) Olle Öberg, Täby, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm, SE

---

(51) **E04C**  
(21) **0201672-3** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Profilskena av tunnplåt  
(71) Olicon AB, Box 274, 731 26 Köping, SE  
(72) Oliver Sjölander, Köping, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104

62 Stockholm, SE

---

- (51) **E05B**  
(21) **0201567-5** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Tvådelad låsanordning  
(71) Leif Jönsson, Rönbergagatan 40, 723 46 Västerås, SE  
(72) Leif Jönsson, Västerås, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

- (51) **E05B**  
(21) **0201607-9** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Anordning för att mekaniskt koppla ihop  
eller separera två handtag  
(71) RCO Security AB, Box 705, 176 27 Järfälla, SE  
(72) Lars Mattson, Järfälla, SE  
(74) Protector Leif C Bäckström AB, Sandviksvägen  
32, 165 65 Hässelby, SE
- 

- (51) **E05B**  
(21) **0201683-0** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Anti-Theft Device  
(71) MW Trading Sweden AB, Krossverksgatan 3, 216  
16 Malmö, SE  
(72) Bertil Holmgren, Vellinge, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE
- 

- (51) **E06B**  
(21) **0201640-0** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Anordning vid en profil till fönster och  
dörrar  
(71) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE  
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE
- 

- (51) **E21B**  
(21) **0201530-3** (22) 2002-05-22  
(24) 2002-05-22  
(54) Gångförband för borrarsträng för slående bergborrning  
(71) Atlas Copco Secoroc AB, Box 521, 737 25 Fagersta, SE  
(72) Patrik Wahlström, Fagersta, SE  
Johan Ericson, Fagersta, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- 

- (51) **E21B**  
(21) **0201609-5** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Borriggskombination för bergborrning  
(71) Wassara AB, Götgatan 62, 118 26 Stockholm, SE  
(72) Fredrik Egerström, Nacka, SE

(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm, SE

---

(51) **E21B**  
(21) **0201638-4** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Säkringsarrangemang vid borrhävar för raiseboring  
(71) Atlas Copco Secoroc AB, Box 521, 737 25 Fagersta, SE  
(72) Stig Brännström, Fagersta, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

---

(51) **F02K**  
(21) **0201595-6** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) Wall structure  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Jan Häggander, Trollhättan, SE  
(74) Volvo Technological Development Corporation Corporate  
Patents, CTP, 06820, Sven Hltins Gata 9C, 412 88 Göteborg, SE

---

(51) **F02K**  
(21) **0201656-6** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(32) 2001-06-01 (33) DE (31) 10126926.9  
(54) Brännkammare med innermantel av ett keramiskt  
kompositionesmaterial och förfarande för framställning  
(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE  
(72) Steffen Beyer, München, DE  
Helmut Knabe, Friedrichshafen, DE  
Dieter Preclik, München, DE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property AB,  
Box 6720, 113 85 Stockholm, SE

---

(51) **F02M**  
(21) **0201647-5** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Reglerförfarande  
(71) STT Emtec AB, Kontorsvägen 9, 852 29 Sundsvall, SE  
(72) Micael Blomquist, Kvissleby, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

---

(51) **F02N**  
(21) **0201616-0** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Uppvärmningsanordning  
(71) Calix Automotive AB, Box 5026, 630 05 Eskilstuna, SE  
(72) Torbjörn Skånberg, Hovås, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås

---

(51) **F15B**  
(21) **0201613-7** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Metod och anordning för tryckpulsgenerering



- (71) Mats Hedman, Båvensvik, 640 34 Sparreholm, SE  
(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm, SE
- 

- (51) **F15B**  
(21) **0201615-2** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Anordning och metod för generering av tryckpulser  
(71) Mats Hedman, Båvensvik, 640 34 Sparreholm, SE  
(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm, SE
- 

- (51) **F16B**  
(21) **0201519-6** (22) 2002-05-21  
(24) 2002-05-21  
(54) Förfarande vid utformning respektive tillverkning  
av gängor hos ett gängförsett element, ett gängförsett  
element utformat/tillverkat enligt  
förfarandet, samt ett skruvförband innefattande  
ett dylikt element  
(71) Verax Engineering AB, Solhemsbackarna 75 A, 163  
56 Spånga, SE  
(72) Mats Webjörn, Spånga, SE
- 

- (51) **F16H**  
(21) **0201671-5** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Metod och anordning för bruk i en växellåda  
i ett motorfordon  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Marcus Steen, Angered, SE  
Erik Lauri, Mölndal, SE  
Svante Karlsson, Västra Frölunda, SE  
Lars Karlsson, Göteborg, SE  
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **F16M**  
(21) **0201626-9** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Anordning för uppbärande av en mikrofon  
(71) Tommy Höglind, Minutgränd 19, 177 63 Järfälla, SE  
(72) Tommy Höglind, Järfälla, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
- 

- (51) **F23D**  
(21) **0201621-0** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(54) Control of cyclone burner  
(71) TPS Termiska Processer AB, 611 82 Nyköping, SE  
(72) Boo Ljungdahl, Nyköping, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **F24B**  
(21) **0201565-9** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Vedpanna, kamin eller spis med tillsatsvärmare för eldstaden  
(71) Martin Sigurd Olov Bursell, Solhemsvägen 26, 141 31 Huddinge, SE  
Christopher Lars Sylwan, Nockebyvägen 87, 167 75 Bromma, SE  
(72) Martin Sigurd Olov Bursell, Huddinge, SE  
Christopher Lars Sylwan, Bromma, SE
- 

- (51) **F24D**  
(21) **0201648-3** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Ventilarrangemang för en bruksvattenradiator och en bruksvattenradioator  
(71) Insinööritoimisto Jarmo Kuitunen OY, Itsenäisyydenkatu 11, 335 00 Tamerfors, FI  
(72) Jarmo Kuitunen, Tamerfors, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- 

- (51) **F28B**  
(21) **0201597-2** (22) 2002-05-29  
(24) 2002-05-29  
(54) Plattvärmväxlaranordning samt värmväxlarplatta  
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE  
(72) Rolf Ekelund, Klippan, SE  
Rolf Christensen, Malmö, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
- 

- (51) **G01C**  
(21) **0201714-3** (22) 2002-06-06  
(24) 2002-06-06  
(32) 2000-11-08 (33) SE (31) 0004096-4  
(54) Map-aided positioning  
(71) Nira Dynamics AB, Mjärdevi Science Park Teknikringen 1F, 583 30 Linköping, SE  
(72) Urban Forssell, Linköping, SE  
Peter Hall, Linköping, SE  
Fredrik Gustafsson, Ljungsbro, SE  
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE  
(86) 2001-11-08 SE01/02477
- 

- (51) **G01K**  
(21) **0201529-5** (22) 2002-05-21  
(24) 2002-05-21  
(54) Method and apparatus for IR camera inspections  
(71) FLIR Systems AB, Box 3, 182 11 Danderyd, SE  
(72) Tomas Lannestedt,  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

(51) **G01N**  
(21) **0201576-6** (22) 2002-05-24  
(24) 2002-05-24  
(54) New method  
(71) Affibody AB, Box 20137, 161 02 Bromma, SE  
(72) Per-Olof Fjällström, Täby, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(51) **G01N**  
(21) **0201618-6** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Methods for detection of autoantibodies  
(71) Sabina Janciauskiene, Roskildevägen 17 C, 217  
46 Malmö, SE  
(72) Sabina Janciauskiene, Malmö, SE  
(74) AlbiHns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

---

(51) **G01N**  
(21) **0201619-4** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) A novel screening method  
(71) Orbichem AB, Ole Römers väg 12, 223 70 Lund, SE  
(72) Tomas Fex, Lund, SE  
(74) AlbiHns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

---

(51) **G01N**  
(21) **0201637-6** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Method of coupling binding agents to a substrate  
surface  
(71) Biacore AB, Rapskatan 7, 754 50 Uppsala, SE  
(72) Pär Säfstén, Uppsala, SE  
Mattias Tidare, Uppsala, SE  
(74) Björn Widén, Biacore AB Rapskatan 7, 754 50 Uppsala, SE

---

(51) **G01N**  
(21) **0201655-8** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) A method of electrophoresis  
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84  
Uppsala, SE  
(72) Bengt Bjellqvist, Uppsala, SE  
Ingemar Olsson, Uppsala, SE  
Ronnie Palmgren, Uppsala, SE  
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen Björkgatan  
30, 751 84 Uppsala, SE

---

(51) **G01N**  
(21) **0201657-4** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31  
(54) Detector Arrangement  
(71) Gyros AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE  
(72) Henrik Östlin, Uppsala, SE  
Lars Eriksson, Haninge, SE  
Magnus Ljungström, Uppsala, SE  
Thomas Ågren, Uppsala, SE

(74) Håkan Bergander, Gyros AB Uppsala Science Park,  
751 83 Uppsala

---

(51) **G01P**

(21) **0201603-8** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28

(54) Player meter

(71) Catella Generics AB, Veddestavägen 7, 175 62  
Järfälla, SE

(72) Rasmus Friberg, Kista, SE

---

(51) **G01R**

(21) **0201686-3** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04

(54) Förbättrat sätt för snabb frekvensbestämning  
med hjälp av RLS-metoden

(71) Totalförsvarets forskningsinstitut, 172 90 Stockholm, SE

(72) Katarina Bärnström, Linköping, SE

(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88  
Stockholm, SE

---

(51) **G01S**

(21) **0201569-1** (22) 2002-05-24  
(24) 2002-05-24

(54) Method to present at least one possible  
event

(71) Roberto Roldan-Prado, Tuna Tunås, 590 52 Nykil, SE

(86) 2000-11-25 IB00/01757

---

(51) **G02B**

(21) **0201654-1** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03

(54) Teleskop/Kamera/Ljudförstärkare

(71) Sven J Corneer, Birger Jarlsgatan 36 114 29 Stockholm, SE

(72) Sven J Corneer, Birger Jarlsgatan 36 114 29 Stockholm, SE

---

(51) **G02B**

(21) **0201681-4** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04

(54) Sensoranordning och metod att scanna omgivningen

(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Anders Sandström, Linköping, SE

(74) SAAB AB, 581 88 Linköping

---

(51) **G05D**

(21) **0201688-9** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03

(54) Verktygshållare

(71) Bo Tillander, Sköldgatan 6, 582 45 Linköping, SE

Lars Palm, Klocksippevägen 16, 589 35 Linköping, SE

Ingemar Ivarsson, Orkanvägen 8, 582 72 Linköping, SE

Ingvar Karlsson, Tallstigen 6, 597 41 Åtvidaberg, SE

(72) Bo Tillander, Linköping, SE

Lars Palm, Linköping, SE  
Ingemar Ivarsson, Linköping, SE  
Ingvar Karlsson, Åtvidaberg, SE

(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
Göteborg, SE

---

(51) **G06F**

(21) **0201625-1** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30

(54) Methods and arrangements for short range  
wireless communication

(71) Wireless Lab Sweden AB, Uppsala Science Park,  
751 83 Uppsala, SE

(72) Jonas Malmström, Uppsala, SE  
Johan Wennerberg, Uppsala, SE  
Marcus Jonsson, Uppsala, SE

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

---

(51) **G06F**

(21) **0201641-8** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31

(54) Method and system for generating user interface  
views

(71) Cellgen Solutions AB, Ole Römers väg 12, 223  
70 Lund, SE

(72) Dennis Zikovic, Lund, SE

(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE

---

(51) **G06F**

(21) **0201651-7** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03

(54) An energy trading system

(71) OM Technology AB, 105 78 Stockholm, SE

(72) Leif Gustafson, Järfälla, SE

(74) OM Technology AB, 105 78 Stockholm, SE

---

(51) **G06K**

(21) **0201580-8** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28

(54) A device for inputting control signals to  
a peripheral unit and a combination including  
such a device

(71) Digitsper AB, Prästgårdsgatan 14, 172 32 Sundbyberg, SE

(72) Tomas Öquist, Upplands Väsby, SE  
Kurt Högnelid, Bromma, SE

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

---

(51) **G07C**

(21) **0201578-2** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28

(54) Förfarande för passagekontroll av personer,  
jämte anordning

(71) TagMaster AB, Electrum 410, 164 40 Kista, SE

- (72) Mikael Willgert, Spånga, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- 

- (51) **G08B**  
(21) **0201684-8** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Förfarande och system för datoriserad identitetsprövning  
(71) Styrbjörn Gärde, 41 rue de Passy, 750 16 Paris, FR  
(72) Styrbjörn Gärde, Paris, FR  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **G08C**  
(21) **0201582-4** (22) 2002-05-28  
(24) 2002-05-28  
(54) Universal infraröd länk  
(71) Kiomars Fathollahzadeh, Häggvägen 26A, 175 64 Järfälla, SE  
(72) Kiomars Fathollahzadeh, Järfälla, SE
- 

- (51) **G09B**  
(21) **0201653-3** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03  
(54) Visare  
(71) Vittorio Di Maio, Lävågen 16, 691 48 Karlskoga, SE  
(72) Vittorio Di Maio, Karlskoga, SE
- 

- (51) **G10G**  
(21) **0201670-7** (22) 2002-06-04  
(24) 2002-06-04  
(54) Hjälpmode lvid musikinstrument  
(71) Dag Granell, Pl 5206 Nyängsholm, 692 93 Kumla, SE  
(72) Dag Granell, Kumla, SE
- 

- (51) **H01B**  
(21) **0201589-9** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Kabel med skärmband  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Lars Efraimsson, Falun, SE  
Ulf Johnsen, Falun, SE  
Anders Gatu,  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **H01R**  
(21) **0201601-2** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Skyddshylsa  
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Daniel Bjurefors, Rånäs, SE  
Christer Östergård, Södertälje, SE  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **H02B**  
(21) **0201612-9** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Network Configuration  
(71) Förvaltnings AB Mats B-O Larsson, Väverigatan  
2, 291 54 Kristianstad, SE  
(72) Mats B-O Larsson, Kristianstad, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
- 

- (51) **H02G**  
(21) **0201584-0** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Monteringshjälpmedel för apparatinsatser  
i en kabelkanal  
(71) Thorsman & Co AB, Box 1010, 611 29 Nyköping, SE  
(72) Bo Erland Strandås, Nyköping, SE  
Sture Dahl, Nyköping, SE  
(74) Thorkild Baumbach, Ankarvägen 4, 761 40 Norrtälje
- 

- (51) **H02K**  
(21) **0201564-2** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27  
(54) Stator structure having a printed board  
(71) Tamagawa Seiki KK, 1879 Ooyasumi, Iida-shi Nagano-ken, JP  
(72) Shigeru Nishida, Iida-shi, JP  
Atsushi Kindaichi, Iida-shi, JP  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **H02K**  
(21) **0201602-0** (22) 2002-05-30  
(24) 2002-05-30  
(54) Magnetdriven motor  
(71) Armas Östen Wisuri, Östanvägen 16 2tr, 146 40  
Tullinge, SE  
(72) Armas Östen Wisuri, Tullinge, SE
- 

- (51) **H02K**  
(21) **0201622-8** (22) 2002-05-26  
(24) 2002-05-26  
(54) Electric motor  
(71) Stridsberg Innovation AB, Folkungagatan 56, 116  
22 Stockholm, SE  
(72) Lennart Stridsber, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
- 

- (51) **H04B**  
(21) **0201516-2** (22) 2002-05-16  
(24) 2002-05-16  
(54) An arrangement for preventing interference  
between co-located radio transceivers  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Henrik Arfwedson,

Dan Jerrestam,  
Erik Wiklund,

- (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

(51) **H04B**

- (21) **0201561-8** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27

(54) Colored interference identification

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Shousheng He, Södra Sandby, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE
- 

(51) **H04J**

- (21) **0201467-8** (22) 2002-05-13  
(24) 2002-05-13

(54) Measurements for radio resource management  
for high-speed downlink shared channel (HS-DSCH)

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Niclas Wiberg,  
Sharokh Amirijoo,  
Per Beming,  
Eva Englund,  
Gert-Jan van Lieshout,  
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80  
Stockholm, SE
- 

(51) **H04N**

- (21) **0201652-5** (22) 2002-06-03  
(24) 2002-06-03

(54) Förfarande och system för underlättande av  
åtkomst till mediautsändningar

- (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Jörgen Nilsson, Kista, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

(51) **H04Q**

- (21) **0201628-5** (22) 2002-05-31  
(24) 2002-05-31

(54) VoIP till en vanlig telefon

- (71) Omicron Ceti AB, Borgarfjordsgatan 7, 164 40  
Kista, SE  
(72) Kenneth Wribe, Djursholm, SE
- 

(51) **H05B**

- (21) **0201585-7** (22) 2002-05-27  
(24) 2002-05-27

(54) Apparat

- (71) Martin Järlebro, Pinmovägen 14, 806 33 Gävle, SE  
(72) Martin Järlebro, Gävle, SE  
(74) Lennart Järlebro, Pinmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
-



**Allmänt tillgängliga patentansökningar**

(51) **A01C 1/00**  
 (21) **0200542-9** (22) 2002-02-22  
 (41) 2002-04-22 (24) 2002-02-22  
 (32) 1999-08-23 (33) US (31) 150292  
 (32) 2000-08-22 (33) US (31) 644200  
 (54) Embryoleveranssystem för tillverkade frön  
 (71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA 98063-9777, US  
 (72) Edwin Hirahara, Chehalis WA, US  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE  
 (86) 2000-08-22 PCT/US00/40720

---

(51) **A01G 23/08** (11) **517 665**  
 (21) **0100837-4** (22) 2001-03-09  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-03-09  
 (54) Aggregat för att kapa en trädstam  
 (71) Partek Forest AB, Box 7124, 907 04 Umeå, SE  
 (72) Sten Nyström, Malå, SE  
 (74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775  
 01 Krylbo, SE

---

(51) **A47K 11/02** (11) **517 644**  
 C05F 3/06 C05F 9/04  
 C05F 17/02  
 (21) **0102116-1** (22) 2001-06-14  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-06-14  
 (54) Ventilationsenhet för ett toalettus och  
 sätt vid ventilering av ett sådant  
 (71) Bertil Östbo, Byvägen 84, 151 52 Södertälje, SE  
 (72) Bertil Östbo, Södertälje, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

---

**A61B 6/00** ----> (51) [G03B 42/02](#)

---

**A61H 1/02** ----> (51) [A63B 69/00](#)

---

(51) **A61K 31/4045**  
 A61K 31/568 A61K 31/65  
 A61P 11/00  
 (21) **0004206-9** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
 (54) Medikament  
 (71) Björn Wennerholm, Norra Krokslättsgratan 2, 412  
 64 Göteborg, SE  
 Jim Enkvist, Thornburnsgatan 5 A, 412 64 Göteborg, SE  
 (72) Jim Enkvist, Göteborg, SE

Björn Wennerholm, Göteborg, SE

(74) Björn Wennerholm, Norra Krokslättsgratan 2, 412  
64 Göteborg, SE

---

**A61K 31/568** ----> (51) A61K 31/4045

---

**A61K 31/65** ----> (51) A61K 31/4045

---

**A61P 11/00** ----> (51) A61K 31/4045

---

(51) **A63B 69/00**

A61H 1/02

(21) **0004143-4** (22) 2000-11-13

(41) 2002-05-14

(24) 2000-11-13

(54) Träningsapparat

(71) Katja Goukassian, Fristadsgatan 2 A 3 vån, 633  
45 Eskilstuna, SE

(72) Katja Goukassian, Eskilstuna, SE

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

---

**B01J 3/06** ----> (51) B30B 1/32

---

(51) **B04B 7/08**

(21) **0004162-4** (22) 2000-11-14

(41) 2002-05-15

(24) 2000-11-14

(54) Centrifugalseparator och centrifugrotor

(71) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE

(72) Roland Henriksson, Stockholm, SE

Stefan Szepessy, Huddinge, SE

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

---

(51) **B07C 5/342**

(11) **517 667**

(21) **0103165-7** (22) 2001-09-24

(41) 2002-07-02

(45) 2002-07-02

(24) 2001-09-24

(54) Metod att sortera avfallspåsar och anordning  
för genomförande av metoden

(71) Optibag systems AB, Box 320, 595 24 Mjölby, SE

(72) Christer Toräng, Linköping, SE

(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan  
9 C, 582 20 Linköping, SE

---

(51) **B09B 3/00**

(21) **0004134-3** (22) 2000-11-10

(41) 2002-05-11

(24) 2000-11-10

- (54) Sätt att göra stoft från elektrostålugnar  
oskadligt ur miljösynpunkt  
(71) Mefos Stiftelsen för Metallurgisk Forskning,  
Box 812, 971 25 Luleå, SE  
(72) Guozhu Ye, Luleå, SE  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775  
01 Krylbo, SE
- 

- (51) **B21L 3/00**  
(21) **0004164-0** (22) 2000-11-14  
(41) 2002-05-15 (24) 2000-11-14  
(54) Värmeledande arrangemang vid kedjetillverkning  
(71) Hans Gustav Erik Wahlbeck, Överselö Prästgård,  
640 61 Stallarholmen, SE  
(72) Hans Gustav Erik Wahlbeck, Stallarholmen, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

**B23B 27/14** ---> (51) C23C 30/00

---

**B23H 9/00** ---> (51) B23P 15/02

---

- (51) **B23K 35/30**  
C22C 38/02 C22C 38/04  
C22C 38/08 C22C 38/34  
(21) **0004118-6** (22) 2000-11-10  
(41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
(54) Material för sammanfogning och produkt framställd  
härmed  
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE  
(72) Per Erik Sjödin, Lund, SE  
(74) Alfa Laval Corporate AB, 147 80 Tumba, SE
- 

- (51) **B23P 15/02**  
B23H 9/00  
(21) **0004138-4** (22) 2000-11-09  
(41) 2002-05-10 (24) 2000-11-09  
(54) Förfarande för framställning av ett blad  
till en gasturbinkomponent samt framställning  
av en gasturbinkomponent  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Bertil Jönsson, Bjärred, SE  
Lars Sundin, Malmö, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **B30B 1/32**  
B01J 3/06  
(21) **0004104-6** (22) 2000-11-09  
(41) 2002-05-10 (24) 2000-11-09

- (54) Anordning och förfarande för en högtryckspress  
 (71) Flow Holdings SAGL, Casella Postale 125, 6919  
 Carabietta, CH  
 (72) Keijo Hellgren, Västerås, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

- (51) **B42B 5/10**  
 B65G 59/06  
 (21) **0004180-6** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
 (54) Frammatningsanordning för wirebindningstråd  
 (71) James Burn International Ltd, Douglas Road Esher,  
 Surrey KT10 8BD, GB  
 (72) Åke Idsund, Farsta, SE  
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- 

**B60N 2/06** ----> (51) F16B 2/18

---

**B60N 2/08** ----> (51) F16B 2/18

---

**B60N 2/42** ----> (51) B60R 21/02

---

- (51) **B60R 9/06**  
 (21) **0004167-3** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
 (54) Kopplingsanordning för en lastbärare  
 (71) Industri AB Thule, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE  
 (72) Magnus Ferman, Värnamo, SE  
 Magnus Ragnarsson, Värnamo, SE  
 (74) Urban Johannesson, Industri AB Thule Box 69,  
 330 33 Hillerstorp
- 

- (51) **B60R 19/02**  
 (21) **0004112-9** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Stötfångarskena  
 (71) SSAB HardTech AB, 971 88 Luleå, SE  
 (72) Magnus Juntti, Luleå, SE  
 Martin Jonsson, Luleå, SE  
 (74) Roland Åslund, SSAB Hardtech AB, 971 88 Luleå, SE
- 

- (51) **B60R 21/02**  
 B60N 2/42  
 (21) **0004179-8** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
 (54) Sätt och anordning för att skydda en person  
 i ett fordon

- (71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE  
 (72) David C Viano, Bloomfield Hills MI, US  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **B63H 11/107**  
 (21) **0004174-9** (22) 2000-11-14  
 (41) 2002-05-15 (24) 2000-11-14  
 (54) Styrarrangemang för fartyg med vattenjet  
 (71) Rolls Royce AB, Box 101, 681 29 Kristinehamn, SE  
 (72) Christer Häger, Kristinehamn, SE  
 Sven-Gunnar Karlsson, Kristinehamn, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
 40 Hagfors/Uddeholm
- 

- (51) **B65D 5/38**  
 B65D 75/38 B65D 83/04  
 (21) **0004120-2** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Barnsäker förpackning  
 (71) Activation Sweden AB, Box 169, 163 29 Spånga  
 (72) Åke Ehrlund, Spånga, SE  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **B65D 43/16**  
 B65D 85/60  
 (21) **0004123-6** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Lockarrangemang  
 (71) Thomas Blanck, Bågvägen 31, 167 65 Bromma, SE  
 (72) Thomas Blanck, Bromma, SE  
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

**B65D 75/38** ---> (51) [B65D 5/38](#)

---

**B65D 83/04** ---> (51) [B65D 5/38](#)

---

**B65D 85/60** ---> (51) [B65D 43/16](#)

---

- (51) **B65G 53/48** (11) **517 682**  
 (21) **0102954-5** (22) 2001-09-06  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-09-06  
 (54) Anordning för utjämning av komponentfördelningen  
 i ett sammansatt materialflöde samt användning  
 av anordningen vid en isoleringsmaskin  
 (71) Ingemar Thors med firma Thors Fastighetsservice,  
 Moby 1415, 782 33 Malung, SE  
 (72) Ingemar Thors, Malung, SE

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

---

**B65G 59/06** ---> (51) B42B 5/10

---

**C05F 3/06** ----> (51) A47K 11/02

---

**C05F 9/04** ----> (51) A47K 11/02

---

**C05F 17/02** ----> (51) A47K 11/02

---

**C08G 65/18** ----> (51) C08G 83/00

---

(51) **C08G 83/00**

C08G 65/18

(21) **0004155-8** (22) 2000-11-14

(41) 2002-05-15

(24) 2000-11-14

(54) Förfarande för framställning av en dendritisk polyeter

(71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE

(72) Bo Pettersson, Lund, SE

David James, Helsingborg, SE

Birger Midelf, Ängelholm, SE

Håkan Björnberg, Ängelholm, SE

Nicola Rehnberg, Perstorp, SE

(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80  
Perstorp

---

(51) **C10L 5/40**

(21) **0004200-2** (22) 2000-11-14

(41) 2002-05-15

(24) 2000-11-14

(54) Bränslegranuler och metod avseende framställning

(71) Arne Lindahl, Timmervägen 7, 892 51 Domsjö, SE

(72) Arne Lindahl, Domsjö, SE

---

**C22C 38/02** ----> (51) B23K 35/30

---

**C22C 38/04** ----> (51) B23K 35/30

---

**C22C 38/08** ----> (51) B23K 35/30

---

**C22C 38/34** ----> (51) B23K 35/30

---

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

---

**C23C 16/40** ----> (51) C23C 30/00

---

- (51) **C23C 30/00**  
 C23C 16/30 C23C 16/40  
 B23B 27/14  
 (21) **0004079-0** (22) 2000-11-08  
 (41) 2002-05-09  
 (24) 2000-11-08  
 (54) Belagda skär för grovfräsning  
 (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) Anders Nordgren, Enskededalen, SE  
 Ingemar Hessman, Sandviken, SE  
 Marian Mikus, Skärholmen, SE  
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE
- 

- (51) **D21C 3/24** (11) **517 674**  
 (21) **0101557-7** (22) 2001-05-02  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-05-02  
 (54) Förfarande för tvättvätsketillförsel till  
 kokningsprocess för cellulosamassa  
 (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Vidar Snekkenes, Karlstad, SE  
 Lennart Gustavsson, Karlstad, SE  
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651  
 15 Karlstad
- 

**E04F 15/04** ----> (51) E04F 19/06

---

- (51) **E04F 19/06**  
 E04F 15/04  
 (21) **0004166-5** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16  
 (24) 2000-11-15  
 (54) Profillist  
 (71) Pergo AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE  
 (72) Sven Kornfält, Malmö, SE  
 Charlotta Gunnarsson, Malmö, SE  
 (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80  
 Perstorp
- 

- (51) **E05B 47/06**  
 (21) **0004142-6** (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14  
 (24) 2000-11-13  
 (54) Anordning för behörighetskodstyrd upplåsning  
 och låsning av ett dörrlås, jämte dörrlås med

dylik anordning samt dörr försedd med sådant  
dörrlås

- (71) Lennart Eriksson, Slåttervägen 80, 135 42 Tyresö, SE  
(72) Lennart Eriksson, Tyresö, SE  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **E21D 21/00**  
(21) **0200615-3** (22) 2002-02-28  
(41) 2002-03-27 (24) 2002-02-28  
(32) 2000-06-30 (33) US (31) 609246  
(54) Apparat och metod för ett eftergivligt spännarmeringsgruvstöd  
(71) Noranda Inc, BCE Place Box 755 181 Bay Street  
Suite 4100, Toronto Ontario, CA  
(72) David Gaudreau, St-Eustache, CA  
Alain Gendron, Danville Ca,  
Jean-Pierre Basque, Portway, CA  
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan  
9 C, 582 20 Linköping, SE  
(86) 2001-06-22 PCT/CA01/00891
- 

**F01D 9/02** ----> (51) **F01D 17/16**

---

- (51) **F01D 17/16**  
F01D 9/02  
(21) **0004215-0** (22) 2000-11-15  
(41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
(54) Gasturbinstator  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Bertil Jönsson, Bjärred, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **F01M 3/00**  
(21) **0200967-8** (22) 2002-03-28  
(41) 2002-03-28 (24) 2002-03-28  
(32) 1999-10-20 (33) DE (31) 299 18 516  
(54) Kompakt fyrtaktsförbränningsmotor i synnerhet  
för användning i ett bärbart arbetsredskap  
(71) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 22, 22045 Hamburg, DE  
(72) Rainer Massmann, Hamburg, DE  
Bernhard Auler, Hamburg, DE  
Wolf Burger, Böblingen, DE  
Eberhard Witzgall, Illingen, DE  
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
Göteborg, SE  
(86) 2000-10-10 PCT/EP00/09939
- 

**F16B 2/02** ----> (51) **F16B 2/18**

---

**F16B 2/16** ----> (51) **F16B 2/18**



- 
- (51) **F16B 2/18**  
 F16B 2/16 F16B 2/02  
 F16B 9/02 B60N 2/06  
 B60N 2/08
- (21) **0004172-3** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15
- (54) Infästningsanordning  
 (71) TWR Sweden AB, Klevåsvägen 3, 451 55 Uddevalla, SE  
 (72) Sven Rybeck, Göteborg, SE
- 

**F16B 9/02** ---> (51) F16B 2/18

---

- (51) **F16D 69/00** (11) **517 680**  
 (21) **0101252-5** (22) 2001-04-10  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-04-10
- (54) Skivbroms för ett tungt fordon innefattande  
 en skivbroms  
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Johan Hultén, Göteborg, SE  
 Ingemar Dagh, Göteborg, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **F16H 57/04**  
 (21) **0004175-6** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15
- (54) Portabelt motordrivet verktyg med en fettsmord  
 vinkelväxel  
 (71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE  
 (72) Tobias Axel Lindbäck, Huddinge, SE  
 (74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105  
 23 Stockholm
- 

- (51) **F16L 21/03**  
 (21) **0004110-3** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10
- (54) Tättningsring  
 (71) Forsheda AB, 330 12 Forsheda, SE  
 (72) Elvir Cavka, Värnamo, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

- (51) **F24C 15/16**  
 (21) **0004148-3** (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14 (24) 2000-11-13
- (54) Spärranordning för bärorgan vid en ugn  
 (71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
 (72) Lennarth Carlsson, Åtvidaberg, SE  
 (74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,  
 105 45 Stockholm, SE

---

(51) **F24F 13/06**  
 F24F 13/08  
 (21) **0004126-9** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Ventilordning för luftväxling i byggnader  
 samt däri ingående ventildon  
 (71) ABB Ventilation Products AB, Fläktgatan 1, 551  
 84 Jönköping, SE  
 (72) Anders Neij, Halmstad, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm, SE

---

(51) **F24F 13/062**  
 F24F 13/10  
 (21) **0004146-7** (22) 2000-11-14  
 (41) 2002-05-15 (24) 2000-11-14  
 (54) Ställbar ventil  
 (71) Lindinvent AB, Sankt Lars väg 44B, 222 70 Lund, SE  
 (72) Herman Lindborg, Dalby, SE  
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

---

**F24F 13/08** ----> (51) [F24F 13/06](#)

---

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

---

**G01F 1/66** ----> (51) [G01P 5/24](#)

---

**G01N 19/02** ----> (51) [G05B 23/02](#)

---

(51) **G01P 5/24**  
 G01F 1/66  
 (21) **0004219-2** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
 (54) Förfarande och anordning för bestämning  
 av hastigheten hos en fluid  
 (71) Per-Åke Strömberg, Kolmårdsvägen 11, 181 64 Lidingö, SE  
 (72) Per-Åke Strömberg, Lidingö, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm, SE

---

(51) **G02B 6/00** (11) **517 666**  
 G02B 6/50 G02B 27/58  
 (21) **0100705-3** (22) 2001-03-01  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-03-01

- (54) Ljusstav för användning i en belysningsanordning,  
samt sättet att tillverka och fästa in staven  
(71) Göran Morsing, Hornstulls strand 11, 117 39 Stockholm, SE  
(72) Göran Morsing, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
- 

- (51) **G02B 6/12**  
G02B 6/42  
(21) **0004114-5** (22) 2000-11-10  
(41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
(54) Förfarande om anordning för passiv upplinjeri  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Göran Palmskog, Järfälla, SE  
Jacob Larsson, Stockholm, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **G02B 6/25**  
(21) **0004116-0** (22) 2000-11-10  
(41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
(54) Anordning för att kapa en optisk fiber  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Petter Karlsson, Rättvik, SE  
Roland West, Järfälla, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

**G02B 6/42** ----> (51) G02B 6/12

---

**G02B 6/50** ----> (51) G02B 6/00

---

**G02B 27/58** ----> (51) G02B 6/00

---

- (51) **G03B 42/02**  
A61B 6/00  
(21) **0004150-9** (22) 2000-11-14  
(41) 2002-05-15 (24) 2000-11-14  
(54) Röntgenbildsanordning  
(71) Trading AB Thomas Nicklasson, Dragsvägen 57,  
439 94 Onsala, SE  
(72) Thomas Nicklasson, Onsala, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg, SE
- 

- (51) **G05B 5/00**  
G05B 15/00 G05B 17/00  
G05B 23/00

- (21) **0004171-5** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
 (54) En metod för att utvärdera huruvida en mätbar störning är lämplig för framkopplingsreglering  
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Mikael Petersson, Lund, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
- 

**G05B 15/00** ----> (51) G05B 5/00

---

**G05B 17/00** ----> (51) G05B 5/00

---

**G05B 23/00** ----> (51) G05B 5/00

---

- (51) **G05B 23/02**  
 G01N 19/02  
 (21) **0004147-5** (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14 (24) 2000-11-13  
 (54) Förfarande och system för utvärdering av statisk friktion  
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Alexander Horch, Saltsjöbaden, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
- 

- (51) **G06F 1/00**  
 H04L 7/033  
 (21) **0004115-2** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Anordning för fångning av data  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Clifford D Fyvie, Elgin, GB  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

**G06F 1/16** ----> (51) G06F 17/30

---

- (51) **G06F 3/033**  
 G06K 19/06 G06K 11/18  
 (21) **0004132-7** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Identifiering av virtuellt rastermönster  
 (71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen 15, 223 70 Lund, SE  
 (72) Petter Ericson, Malmö, SE  
 Tomas Edsö, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

(51) **G06F 3/033**  
 G06K 11/18 G06K 19/06  
 (21) **0004157-4** (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14 (24) 2000-11-13  
 (54) Förfarande och system för informationshantering  
 (71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen  
 15, 223 70 Lund, SE  
 (72) Petter Ericson, Malmö, SE  
 Stefan Burström, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

**G06F 3/033** ----> (51) G06K 19/06

---

**G06F 3/033** ----> (51) G06K 19/06

---

(51) **G06F 17/30**  
 G06F 17/60  
 (21) **0004097-2** (22) 2000-11-09  
 (41) 2002-05-10 (24) 2000-11-09  
 (54) System och metod  
 (71) Tarantech AB, Box 2060, 174 02 Sundbyberg, SE  
 (72) Robert Olsson, Sundbyberg, SE  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
 35 Stockholm, SE

---

(51) **G06F 17/30**  
 G06F 1/16  
 (21) **0004216-8** (22) 2000-11-14  
 (41) 2002-05-15 (24) 2000-11-14  
 (54) System för att tillhandahålla information  
 (71) Terje Söderberg, Harrvägen 23, 181 30 Lidingö, SE  
 (72) Torbjörn Leidal, Oslo, NO  
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

**G06F 17/60** ----> (51) G06F 17/30

---

(51) **G06F 17/60**  
 G07F 19/00  
 (21) **0101985-0** (22) 2001-06-06  
 (41) 2002-05-15 (24) 2001-06-06  
 (32) 2000-11-14 (33) SE (31) 0004159-0  
 (54) System och datorprodukt för att upprätta  
 en handelssituation mellan tjänsteleverantör  
 och användare  
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Carl Wickbom, Johanneshov, SE  
 Jesper Wallentin, Bandhagen, SE  
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

---

**G06F 17/60**            --->    (51) G06K 19/06

---

(51) **G06K 9/00**  
 (21) **0004144-2**                            (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14                            (24) 2000-11-13  
 (54) Textpussling  
 (71) C Technologies AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70  
 Lund, SE  
 (72) Markus Andreasson, Lund, SE  
 Per Åstrand, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

**G06K 11/18**            --->    (51) G06F 3/033

---

**G06K 11/18**            --->    (51) G06F 3/033

---

**G06K 19/06**            --->    (51) G06F 3/033

---

**G06K 19/06**            --->    (51) G06F 3/033

---

(51) **G06K 19/06**  
 G06F 3/033  
 (21) **0004105-3**                            (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11                            (24) 2000-11-10  
 (54) Anordning och system för hantering av information  
 (71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen  
 15, 223 70 Lund, SE  
 (72) Ola Sandström, Lund, SE  
 Christer Fåhraeus, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(51) **G06K 19/06**  
 G06F 3/033                                    G06F 17/60  
 (21) **0004131-9**                            (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14                            (24) 2000-11-13  
 (54) Nätverksbaserat system  
 (71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen  
 15, 223 70 Lund, SE  
 (72) Linus Wiebe, Malmö, SE  
 Kristofer Skantze, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

**G07F 19/00**            --->    (51) G06F 17/60

**H01F 17/00** ----> (51) [H01L 21/328](#)

- (51) **H01L 21/328**  
 H01L 21/334 H01F 17/00  
 H01L 29/06
- (21) **0004095-6** (22) 2000-11-09  
 (41) 2002-05-10 (24) 2000-11-09
- (54) Induktorstruktur hos integrerad krets samt icke-förstörande mätning av etsningsdjup
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Hans Norström, Solna, SE  
 Carl Björmander, Sundbyberg, SE  
 Ted Johansson, Djursholm, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

**H01L 21/334** ----> (51) [H01L 21/328](#)

**H01L 29/06** ----> (51) [H01L 21/328](#)

- (51) **H01Q 21/08**  
 (21) **0004165-7** (22) 2000-11-14  
 (41) 2002-05-15 (24) 2000-11-14
- (54) Dubbelstråleantennapertur
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Bo Gunnar Wästberg, Västra Frölunda, SE  
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

- (51) **H04B 1/38**  
 (21) **0002161-8** (22) 2000-06-09  
 (41) 2001-12-10 (24) 2000-06-09
- (54) Radiogränssnittanordning för elektroniska instrument
- (71) Compal Electronics Inc, No 581 Jui-Kuang Rd Nei-Hu Dist, Taipei, TW  
 (72) Wen-Sung Tsai, Taipei, TW  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

- (51) **H04B 7/06**  
 (21) **0201360-5** (22) 2002-05-06  
 (41) 2002-05-22 (24) 2002-05-06
- (32) 2000-09-21 (33) US (31) 234400  
 (32) 2001-01-22 (33) US (31) 767050
- (54) MMSE mottagning av DS-CDMA med sändningsdiversitet
- (71) Motorola Inc, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg 60196 IL, US

- (72) Colin D Frank, Chicago IL, US  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm, SE  
 (86) 2001-08-21 PCT/US01/26137
- 

**H04B 10/02** ----> (51) H04B 10/08

---

- (51) **H04B 10/08**  
 H04B 10/02  
 (21) **0004183-0** (22) 2000-11-15  
 (41) 2002-05-16 (24) 2000-11-15  
 (54) Anordning och förfarande för styrning av  
 kommunikationslänkar  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Jacob Rengman, Lidingö, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm, SE
- 

**H04L 7/033** ----> (51) G06F 1/00

---

**H04L 12/56** ----> (51) H04Q 7/22

---

**H04L 12/56** ----> (51) H04Q 7/22

---

**H04L 12/56** ----> (51) H04Q 7/22

---

- (51) **H04Q 7/22**  
 H04L 12/56  
 (21) **0004128-5** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Allokering förfarande i ett mobiltelekommunikationssystem  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Souhad Ayoub, Huddinge, SE  
 (74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80  
 Stockholm, SE
- 

- (51) **H04Q 7/22**  
 H04L 12/56  
 (21) **0004129-3** (22) 2000-11-10  
 (41) 2002-05-11 (24) 2000-11-10  
 (54) Metod att generera och upprätthålla önskad  
 tjänstekvalitet för datatrafik i ett kommunikationssystem  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Souhad Ayoub, Huddinge, SE



(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80  
Stockholm, SE

---

(51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/32

H04Q 7/38

H04L 12/56

(21) **0004135-0**

(22) 2000-11-13

(41) 2002-05-14

(24) 2000-11-13

(54) Förfarande och arrangemang för förbättrade  
sammanvävda överföringar och datatrafik i ett  
cellulärt telefonnätverk.

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE

(72) Dave Larson, Göteborg, SE

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

---

**H04Q 7/32**

--->

(51) H04Q 7/22

---

**H04Q 7/38**

--->

(51) H04Q 7/22

---

(51) **H05K 3/46**

(21) **0004125-1**

(22) 2000-11-10

(41) 2002-05-11

(24) 2000-11-10

(54) Distanshållande dielektriskt skikt

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

(72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE

(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80  
Stockholm, SE

---

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **A01G 23/08** (11) **517 665**  
 (21) **0100837-4** (22) 2001-03-09  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-03-09

(54) Aggregat för att kapa en trädstam  
 (73) Partek Forest AB, Box 7124, 907 04 Umeå, SE  
 (72) Sten Nyström, Malå, SE  
 (74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775  
 01 Krylbo, SE

---

**A47F 5/08** ----> (51) **B25H 3/04**

---

(51) **A47K 3/22** (11) **517 651**  
 (21) **9704014-1** (22) 1997-11-03  
 (41) 1998-05-19 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-11-03

(32) 1996-11-18 (33) NO (31) 964895

(54) Duschenhet  
 (73) IDO Kylpyhuone OY, Ekenäs, FI  
 (72) Christer Eriksson, Täby, SE  
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
 Göteborg, SE

---

(51) **A47K 11/02** (11) **517 644**  
 C05F 3/06 C05F 9/04  
 C05F 17/02

(21) **0102116-1** (22) 2001-06-14  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-06-14

(54) Ventilationsenhet för ett toalettus och  
 sätt vid ventilering av ett sådant  
 (73) Bertil Östbo, Byvägen 84, 151 52 Södertälje, SE  
 (72) Bertil Östbo, Södertälje, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

---

(51) **A47L 7/00** (11) **517 673**  
 A47L 9/00 A47L 13/40  
 A47L 13/502

(21) **9904400-0** (22) 1999-12-03  
 (41) 2001-06-04 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-12-03

(54) Anordning vid en dammsugare  
 (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
 (72) Tommy Lindquist, Farsta, SE  
 Curt Nyberg, Tyresö, SE  
 Johann Zita, Stockholm, SE  
 (74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,  
 105 45 Stockholm, SE

---

**A47L 9/00** ----> (51) A47L 7/00

---

**A47L 13/40** ----> (51) A47L 7/00

---

**A47L 13/502** ----> (51) A47L 7/00

---

**A61B 5/0205** ----> (51) A61B 5/18

---

- (51) **A61B 5/18** (11) **517 648**  
 A61B 5/0205  
 (21) **9903270-8** (22) 1999-09-14  
 (41) 2001-03-15 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-09-14  
 (54) Förfarande och system för övervakning av  
 en fordonsförare  
 (73) Biosys AB, Vasaplatsen 8, 411 34 Göteborg, SE  
 (72) Gaby Bader, Göteborg, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm, SE
- 

- (51) **A61F 13/511** (11) **517 641**  
 (21) **9802374-0** (22) 1998-07-02  
 (41) 2000-01-03 (45) 2002-07-02  
 (24) 1998-07-02  
 (54) Förfarande för att framställa ett materialskikt  
 med barriärflikar samt ett ytskikt med sådana  
 barriärflikar  
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Peter Rönnerberg, Mölndal, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **A61H 15/00** (11) **517 677**  
 A61H 23/04  
 (21) **9801240-4** (22) 1998-04-08  
 (41) 1998-10-10 (45) 2002-07-02  
 (24) 1998-04-08  
 (32) 1997-04-09 (33) NO (31) 971616  
 (54) Apparat för massering av kroppsdelar, särskilt  
 fötter och ben  
 (73) Yngve Björnsti, Mosjöen, NO  
 (72) Yngve Björnsti, Mosjöen, NO  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm, SE
- 

**A61H 23/04** ----> (51) A61H 15/00

---

- (51) **A61K 9/107** (11) **517 678**  
 A61K 9/127  
 (21) **9402456-9** (22) 1994-07-12

- (41) 1996-01-13 (45) 2002-07-02  
(24) 1994-07-12
- (54) Lipofila bärarpreparat med en kontinuerlig lipidfas
- (73) Lipocore Holding AB, Box 6686, 113 84 Stockholm, SE
- (72) Anders Carlsson, Stockholm, SE  
Bengt Herslöf, Stockholm, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 

**A61K 9/127** ---> (51) A61K 9/107

---

- (51) **A63B 43/04** (11) **517 699**  
A63H 29/00
- (21) **9203518-7** (22) 1992-11-24
- (41) 1995-02-03 (45) 2002-07-02  
(24) 1992-11-24
- (54) Fjärrstyrd boll
- (73) Per Samuelsson, Tunnländsvägen 1, 542 72 Mariestad, SE
- (72) Per Samuelsson, Mariestad, SE
- (74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga
- 

- (51) **A63B 59/12** (11) **517 700**
- (21) **0003897-6** (22) 2000-10-26
- (41) 2002-04-27 (45) 2002-07-02  
(24) 2000-10-26
- (54) Anordning vid innebandyklubba
- (73) Unihoc Sport AB, S:a Långebergsgatan 30, 421 32 Västra Frölunda, SE
- (72) Uno Söderlund, Hovås, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**A63H 29/00** ---> (51) A63B 43/04

---

- (51) **B04B 5/08** (11) **517 663**  
B04B 9/06
- (21) **0003914-9** (22) 2000-10-27
- (41) 2002-04-28 (45) 2002-07-02  
(24) 2000-10-27
- (54) Centrifugalseparator för rening av ett gasformigt fluidum
- (73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
- (72) Claes-Göran Carlsson, Tullinge, SE  
Thomas Eliasson, Älvsjö, SE  
Peter Franzén, Tullinge, SE  
Ingvar Hällgren, Tumba, SE  
Torgny Lagerstedt, Stockholm, SE
- (74) Alfa Laval Corporate AB, 147 80 Tumba, SE
- 

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

---

- (51) **B07C 5/342** (11) **517 667**  
(21) **0103165-7** (22) 2001-09-24  
(41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
(24) 2001-09-24
- (54) Metod att sortera avfallspåsar och anordning för genomförande av metoden
- (73) Optibag systems AB, Box 320, 595 24 Mjölby, SE  
(72) Christer Toräng, Linköping, SE  
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
- 

- (51) **B21B 27/10** (11) **517 693**  
(21) **0002192-3** (22) 2000-06-13  
(41) 2000-12-15 (45) 2002-07-02  
(24) 2000-06-13
- (32) 1999-06-14 (33) FI (31) 991362
- (54) Metod att förbättra smörjningen vid valsning
- (73) Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Esbo, FI  
(72) Kari Huttunen, Torneå, FI  
Jukka Kömi, Torneå, FI  
Raimo Levonmaa, Torneå, FI  
Pentti Saxlund, Torneå, FI  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- 

- (51) **B21B 37/52** (11) **517 670**  
(21) **9802492-0** (22) 1998-07-10  
(41) 2000-03-10 (45) 2002-07-02  
(24) 1998-07-10
- (54) Förfarande och anordning för en kontinuerlig styrning av mellansparsspänningen i ett valsverk
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Mats Olsson, Västerås, SE  
Dag Sollander, Västerås, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
- 

- (51) **B25H 3/04** (11) **517 655**  
A47F 5/08  
(21) **9903505-7** (22) 1999-09-28  
(41) 2001-03-29 (45) 2002-07-02  
(24) 1999-09-28
- (54) Anordning för redskapsförvaring innefattande en u-formad skena med horisontella skänklar och en förlängd vertikal skänkel
- (73) Woodstock Access AB, Göteborgsvägen 51, 542 35 Mariestad, SE  
(72) Rolf Einar Helin, Karlsborg, SE
- 

- (51) **B27B 25/02** (11) **517 643**  
(21) **9900651-2** (22) 1999-02-24  
(41) 1999-08-25 (45) 2002-07-02  
(24) 1999-02-24
- (32) 1998-02-24 (33) FI (31) 980421
- (54) Matningsrulle
- (73) Ponsse OYJ, Vieremä, FI  
(72) Paavo Alhainen, Tolosenmäki, FI  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **B60N 2/28** (11) **517 653**  
 (21) **0102006-4** (22) 2001-06-07  
 (41) 2001-12-13 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-06-07  
 (32) 2000-06-12 (33) GB (31) 0014298  
 (54) Bilbälteskudde med ryggstöd ställbart i två lägen  
 (73) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE  
 (72) Torben Rundqvist, Vårgårda, SE  
 (74) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda

---

(51) **B60R 21/26** (11) **517 638**  
 (21) **9703574-5** (22) 1997-10-01  
 (41) 1998-08-22 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-10-01  
 (32) 1997-02-21 (33) US (31) 804442  
 (54) Hybriduppblåsare för luftkuddar  
 (73) Breed Automotive Technology Inc, Lakeland FL, US  
 (72) Jonathan P Halas, Lakeland FL, US  
 Mark Spangler, Plant City FL, US  
 Mark C Horton, Lakeland FL, US  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(51) **B61H 1/00** (11) **517 690**  
 B61H 13/34  
 (21) **9904185-7** (22) 1999-11-18  
 (41) 2001-05-19 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-11-18  
 (54) Blockhållare för en boggibroms  
 (73) SAB WABCO AB, Box 515, 261 24 Landskrona, SE  
 (72) Fred Emilsson, Trelleborg, SE  
 Johan Nyman, Lund, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

**B61H 13/34** ----> (51) [B61H 1/00](#)

---

**B65D 55/02** ----> (51) [G08B 21/00](#)

---

(51) **B65D 71/00** (11) **517 664**  
 (21) **0004158-2** (22) 2000-11-07  
 (41) 2002-05-08 (45) 2002-07-02  
 (24) 2000-11-07  
 (54) Samlingsförpackning  
 (73) Håkan Edqvist, Mosstorvsvägen 40, 617 00 Skärblacka, SE  
 (72) Håkan Edqvist, Skärblacka, SE  
 (74) Peter Bjelkstam, Rådjurvägen 11, 131 42 Nacka, SE

---

**B65D 85/57** ----> (51) [G08B 21/00](#)

---



- (51) **B65G 53/48** (11) **517 682**  
 (21) **0102954-5** (22) 2001-09-06  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-09-06
- (54) Anordning för utjämning av komponentfördelningen i ett sammansatt materialflöde samt användning av anordningen vid en isoleringsmaskin
- (73) Ingemar Thors med firma Thors Fastighetservice, Mobyen 1415, 782 33 Malung, SE
- (72) Ingemar Thors, Malung, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE
- 

- (51) **B67D 5/22** (11) **517 669**  
 F16L 11/127  
 (21) **9801353-5** (22) 1998-04-19  
 (41) 1999-10-20 (45) 2002-07-02  
 (24) 1998-04-19
- (54) Slangarrangemang med kabel anordnad inuti slangväggen samt bränsleautomat
- (73) Codab AB, Höjdrodergatan 24, 212 39 Malmö, SE
- (72) Kjell-Arne Nilsson, Malmö, SE
- 

**C05F 3/06** ---> (51) [A47K 11/02](#)

---

**C05F 9/04** ---> (51) [A47K 11/02](#)

---

**C05F 17/02** ---> (51) [A47K 11/02](#)

---

- (51) **C21D 8/02** (11) **517 697**  
 (21) **0002246-7** (22) 2000-06-16  
 (41) 2000-06-16 (45) 2002-07-02  
 (24) 2000-06-16
- (32) 1997-12-19 (33) US (31) 068816
- (54) Ultrastarka tvåfasstål med utmärkt seghet vid kryogen temperatur samt metod för tillverkning av dessa
- (73) ExxonMobil Upstream Research Co, 3120 Buffalo Speedway Box 2189, Houston TX 77252-2189, US
- (72) Jayoung Koo, Bridgewater NJ, US  
 Narasimha-Rao V Bangaru, Annandale NJ, US
- (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- (86) 1998-06-18 US98/12701
- 

- (51) **D21C 3/24** (11) **517 674**  
 (21) **0101557-7** (22) 2001-05-02  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-05-02
- (54) Förfarande för tvättvätsketillförsel till kokningsprocess för cellulosamassa
- (73) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (72) Vidar Snekkenes, Karlstad, SE

Lennart Gustavsson, Karlstad, SE

- (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651  
15 Karlstad

- (51) **D21F 5/00** (11) **517 689**  
 (21) **9904332-5** (22) 1999-11-26  
 (41) 2001-05-27 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-11-26
- (54) Förfarande och torkparti för att vid torkning styra åtminstone bredden hos en löpande, fuktig pappers- eller kartongbana, samt en produkt framställd av en sådan bana
- (73) Metso Paper Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Torbjörn Wahlström, Karlstad, SE  
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE

- (51) **E04G 7/30** (11) **517 645**  
 (21) **9903934-9** (22) 1999-11-01  
 (41) 2001-05-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-11-01
- (54) Anordning för sammankoppling av ställningselement
- (73) PlusEight Technology AB, Box 33, 430 63 Hindås, SE  
 (72) Harry Wallther, Hindås, SE  
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **E05B 3/08** (11) **517 650**  
 E05B 15/00
- (21) **9904767-2** (22) 1999-12-23  
 (41) 2000-07-01 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-12-23
- (32) 1998-12-31 (33) FI (31) 982851
- (54) Låsanordning för dörr- eller fönsterlps
- (73) Björkboda Lås OY AB, 25860 Björkboda, SE  
 (72) Peter Nabb, Björkboda, FI  
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE

**E05B 15/00** ----> (51) [E05B 3/08](#)

- (51) **E05F 3/00** (11) **517 683**  
 E05F 5/02
- (21) **9904716-9** (22) 1999-12-22  
 (41) 2001-06-23 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-12-22
- (54) Fjäderdon vid dörrstängare
- (73) Aditech AB, Fjärås Industriväg 15, 430 33 Fjärås, SE  
 (72) Hans Strandt, Fjärås, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

**E05F 5/02** ----> (51) [E05F 3/00](#)

(51) **E05F 13/04** (11) **517 686**  
 (21) **9902237-8** (22) 1999-06-14  
 (41) 2000-12-15 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-06-14  
 (54) Manöveranordning för en eller flera portar  
 (73) Klaus Potthoff, Storgatan 17, 352 31 Växjö, SE  
 (72) Klaus Potthoff, Växjö, SE  
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE

---

(51) **E21B 21/00** (11) **517 640**  
 E21C 7/06  
 (21) **9703177-7** (22) 1997-09-04  
 (41) 1998-08-14 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-09-04  
 (54) Förfarande för borrar  
 (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE  
 (72) Attilio Innocent, Stockholm, SE  
 (74) Gunnar Grundfelt, Atlas Copco Rock Drills AB  
 Patent Box 1442, 701 14 Örebro

---

**E21C 7/06** ---> (51) [E21B 21/00](#)

---

**F01L 3/06** ---> (51) [F02F 1/42](#)

---

**F01L 3/22** ---> (51) [F02F 1/42](#)

---

(51) **F02B 23/10** (11) **517 658**  
 F02B 31/00  
 (21) **9700692-8** (22) 1997-02-26  
 (41) 1997-08-30 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-02-26  
 (32) 1996-02-29 (33) JP (31) 08/043455  
 (54) Förbränningsmotor med upprättstående inloppskanaler  
 (73) Mitsubishi Jidosha Kogyo KK, Tokyo, JP  
 (72) Satoshi Yoshikawa, Otsu-shi, JP  
 Katsunori Ueda, Kyoto, JP  
 Takashi Kawabe, Kyoto JP.  
 Hideyuki Oda, Kyoto-shi, JP  
 Kenji Goto, Kyoto-shi, JP  
 Nobuaki Murakami, Kyoto-shi, JP  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

**F02B 31/00** ---> (51) [F02B 23/10](#)

---

(51) **F02F 1/42** (11) **517 687**  
 F01L 3/22 F01L 3/06  
 (21) **9704851-6** (22) 1997-12-23  
 (41) 1999-06-24 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-12-23  
 (54) Cylinderhuvud för förbränningsmotorer  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

- (72) Ulf Lundqvist, Bromma, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
- 

- (51) **F16D 7/02** (11) **517 679**  
 F16D 25/0635  
 (21) **0001242-7** (22) 2000-04-05  
 (41) 2000-06-21 (45) 2002-07-02  
 (24) 2000-04-05  
 (32) 1997-10-24 (33) FI (31) 974049  
 (54) Koppling  
 (73) Suokone OY, Lastaajantie 18, 88610 Vuokatti, FI  
 (72) Jouni Tapani Karjalainen, Sotkamo, FI  
 Eero Antero Juppi, Kajana, FI  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
 35 Stockholm, SE  
 (86) 1998-10-23 FI98/00827
- 

**F16D 25/0635** ----> (51) [F16D 7/02](#)

---

- (51) **F16D 69/00** (11) **517 680**  
 (21) **0101252-5** (22) 2001-04-10  
 (41) 2002-07-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 2001-04-10  
 (54) Skivbroms för ett tungt fordon innefattande  
 en skivbroms  
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Johan Hultén, Göteborg, SE  
 Ingemar Dagb, Göteborg, SE  
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

**F16L 11/127** ----> (51) [B67D 5/22](#)

---

- (51) **F16L 55/17** (11) **517 695**  
 F16L 55/178  
 (21) **9904230-1** (22) 1999-11-22  
 (41) 2001-05-23 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-11-22  
 (54) Skyddsring för en rörflänskoppling  
 (73) Bertfelt Teknik AB, Träffgatan 4, 136 44 Haninge, SE  
 (72) Hans Berfelt, Haninge, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm, SE
- 

**F16L 55/178** ----> (51) [F16L 55/17](#)

---

- (51) **F24F 3/044** (11) **517 668**  
 F24F 11/053  
 (21) **9503485-6** (22) 1995-10-09  
 (41) 1997-04-10 (45) 2002-07-02  
 (24) 1995-10-09  
 (54) Förfarande för styrning av ett system för



**G02B 6/50** ----> (51) G02B 6/00

---

**G02B 26/08** ----> (51) H01S 3/101

---

**G02B 27/58** ----> (51) G02B 6/00

---

- (51) **G02F 1/39** (11) **517 698**  
 H04B 10/17  
 (21) **9502960-9** (22) 1995-08-25  
 (41) 1997-02-26 (45) 2002-07-02  
 (24) 1995-08-25  
 (54) Anordning vid kaskadkoppling av optiska förstärkare avsedd att förstärka optiska pulser  
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Bengt-Erik Olsson, Göteborg, SE  
 Peter A Andrekson, Göteborg, SE  
 (74) SAAB AB, 581 88 Linköping
- 

**G06F 17/30** ----> (51) G06F 17/60

---

- (51) **G06F 17/60** (11) **517 656**  
 G06F 17/30 H04Q 7/20  
 (21) **0003023-9** (22) 2000-08-25  
 (41) 2002-02-26 (45) 2002-07-02  
 (24) 2000-08-25  
 (54) Informationsutvinningssystem för en mobil terminal  
 (73) Proxigate AB, Box 6717, 113 85 Stockholm, SE  
 (72) Christer Smedshammar, Stockholm, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 

**G07B 15/00** ----> (51) H04B 1/59

---

- (51) **G08B 21/00** (11) **517 691**  
 B65D 55/02 B65D 85/57  
 G11B 33/04  
 (21) **9703728-7** (22) 1997-10-14  
 (41) 1999-04-15 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-10-14  
 (54) Stöldskydd för en CD-skiva i kartongfodral  
 (73) MW Trading (UK) Ltd, MW House 7 Hurlands Business Centre, Farnham Surrey GU9 9JE, GB  
 (72) Bertil Holmgren, Vellinge, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

**G11B 33/04** ----> (51) G08B 21/00

---

(51) **G11C 27/02** (11) **517 684**  
 (21) **9602362-7** (22) 1996-06-14  
 (41) 1997-12-15 (45) 2002-07-02  
 (24) 1996-06-14  
 (54) Förfarande och anordning för att bearbeta  
 samplade analoga signaler i en digital BiCMOS-process  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Nianxiong Tan, Sollentuna, SE  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista

---

(51) **H01Q 1/24** (11) **517 692**  
 H01Q 3/24  
 (21) **9700591-2** (22) 1997-02-20  
 (41) 1997-09-06 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-02-20  
 (32) 1996-03-05 (33) JP (31) 08/047148  
 (54) Bärbar radioapparat med en riktantenn  
 (73) NEC Corp, Tokyo, JP  
 (72) Yoshiaki Otsuka, Tokyo, JP  
 (74) Raymond Swenson Patentbyrå AB, Sankt Eriksterrassen  
 72 A, 112 34 Stockholm, SE

---

**H01Q 3/02** ---> (51) H01Q 21/06

---

**H01Q 3/24** ---> (51) H01Q 1/24

---

**H01Q 21/00** ---> (51) H01Q 21/06

---

(51) **H01Q 21/06** (11) **517 649**  
 H01Q 3/02 H01Q 21/00  
 (21) **0004030-3** (22) 2000-11-06  
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-07-02  
 (24) 2000-11-06  
 (54) Gruppantenn med smala huvudlober i horisontalplanet  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Anders Höök, Hindås, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **H01S 3/101** (11) **517 696**  
 G02B 26/08  
 (21) **0000408-5** (22) 2000-02-08  
 (41) 2001-08-09 (45) 2002-07-02  
 (24) 2000-02-08  
 (54) Anordning vid laser  
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Hans Åkerlund, Göteborg, SE  
 (74) SAAB AB, 581 88 Linköping

---

- (51) **H02H 7/12** (11) **517 688**  
(21) **9701057-3** (22) 1997-03-24  
(41) 1998-09-25 (45) 2002-07-02  
(24) 1997-03-24
- (54) Förfarande och anordning för hantering av en i en krets med flera seriekopplade släckbara krafthalvledare uppträdande kortslutningssituationer
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Bo Bijlenga, Skultuna, SE  
Peter Lundberg, Västerås, SE  
(74) Bjerckéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
- 

- (51) **H02J 3/24** (11) **517 646**  
(21) **9400989-1** (22) 1994-03-24  
(41) 1994-09-26 (45) 2002-07-02  
(24) 1994-03-24
- (32) 1993-03-25 (33) JP (31) 05/090777
- (54) Sätt och anordning för detektering av när kraftsystem är ur fas
- (73) KK Toshiba, Kawasaki-shi, JP  
(72) Masahiro Sato, Kawasaki-shi, JP  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

- (51) **H02K 11/00** (11) **517 672**  
(21) **0000792-2** (22) 2000-03-10  
(41) 2001-09-11 (45) 2002-07-02  
(24) 2000-03-10
- (54) Anordning vid en elmotor
- (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
(72) Stefan Carlsson, Västervik, SE  
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen, 105 45 Stockholm, SE
- 

- (51) **H02K 16/02** (11) **517 681**  
(21) **0003051-0** (22) 2000-08-30  
(41) 2002-03-01 (45) 2002-07-02  
(24) 2000-08-30
- (54) Hybriddrivanordning
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Chandur Sadarangani, Västerås, SE  
(74) Bjerckéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
- 

- (51) **H02M 3/335** (11) **517 685**  
(21) **0001055-3** (22) 2000-03-24  
(41) 2001-09-25 (45) 2002-07-02  
(24) 2000-03-24
- (54) Förfarande och anordning för styrning av en synkron likriktare i en likspänningsomvandlare
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Bengt Assow, Norsborg, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **H03M 1/10** (11) **517 675**  
(21) **0000843-3** (22) 2000-03-14  
(41) 2001-09-15 (45) 2002-07-02



(24) 2000-03-14

- (54) Ett förfarande för A/D-omvandling samt ett A/D- omvandlingssystem  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Bengt Erik Jonsson, Spånga, SE  
 Richard Hellberg, Huddinge, SE  
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
- 

- (51) **H04B 1/59** (11) **517 654**  
 G07B 15/00  
 (21) **9501972-5** (22) 1995-05-30  
 (41) 1996-12-23 (45) 2002-07-02  
 (24) 1995-05-30  
 (54) Fordonsburen anordning för fjärrkommunikation i trafikkontrollsystem  
 (73) Combitech Traffic Systems AB, Box 1063, 551 10 Jönköping, SE  
 (72) Thomas Moström, Jönköping, SE  
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **H04B 7/26** (11) **517 671**  
 H04Q 7/04  
 (21) **9200574-3** (22) 1992-02-26  
 (41) 1992-09-08 (45) 2002-07-02  
 (24) 1992-02-26  
 (32) 1991-03-07 (33) US (31) 666086  
 (54) Sätt, anordning och apparat för mobilradiokommunikationsstationer med kopplade dubbelfrekvenssyntetiserare  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) T Ward, Stockholm, SE  
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 

**H04B 7/26** ----> (51) [H04Q 7/36](#)

---

**H04B 10/17** ----> (51) [G02F 1/39](#)

---

- (51) **H04B 17/00** (11) **517 639**  
 H04L 1/24  
 (21) **0003066-8** (22) 2000-08-30  
 (41) 2002-03-01 (45) 2002-07-02  
 (24) 2000-08-30  
 (54) Metod och arrangemang för bitfelhastighetsmätning  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Jan Dahl, Göteborg, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- 

**H04L 1/24** ----> (51) [H04B 17/00](#)

---

- (51) **H04L 12/14** (11) **517 661**

H04M 15/00  
 (21) **9704496-0** (22) 1997-12-03  
 (41) 1999-06-04 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-12-03  
 (54) System för debitering och för hantering  
 och redovisning av debiteringsinformation i paketförmedlande nät  
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Nils-Åke Nordström, Sundsvall, SE  
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86  
 Farsta

---

**H04M 1/274** ----> (51) H04M 1/652

---

(51) **H04M 1/652** (11) **517 652**  
 H04M 1/274  
 (21) **9902509-0** (22) 1999-07-01  
 (41) 2001-01-02 (45) 2002-07-02  
 (24) 1999-07-01  
 (54) Portabel kommunikationsapparat samt arbetsmetod  
 för densamma  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Johan van Ketwitsch, Malmö, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

**H04M 3/42** ----> (51) H04Q 7/24

---

**H04M 15/00** ----> (51) H04L 12/14

---

(51) **H04M 15/00** (11) **517 662**  
 (21) **9704512-4** (22) 1997-12-04  
 (41) 1999-06-05 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-12-04  
 (54) Metod och system för förhandsinformation  
 om kostnad för teletjänst  
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Anders Larsson, Göteborg, SE  
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86  
 Farsta

---

**H04Q 7/04** ----> (51) H04B 7/26

---

**H04Q 7/20** ----> (51) G06F 17/60

---

**H04Q 7/22** ----> (51) H04Q 7/36

---

(51) **H04Q 7/24** (11) **517 659**

H04M 3/42

- (21) **9700929-4** (22) 1997-03-14  
 (41) 1998-09-15 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-03-14
- (54) Arrangemang för mobiltelefoni  
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Christer Björk, Malmö, SE  
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04Q 7/28** (11) **517 694**  
 (21) **9601206-7** (22) 1996-03-29  
 (41) 1996-05-31 (45) 2002-07-02  
 (24) 1996-03-29
- (32) 1993-10-01 (33) US (31) 131535  
 (54) Förfarande och anordning för att stödja åtminstone två kommunikationstjänster i ett kommunikationssystem  
 (73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US  
 (72) Jay Krebs, Crystal Lake IL, US  
 Paul M Erickson, Palatine IL, US  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE  
 (86) 1994-08-18 US94/09306
- 

- (51) **H04Q 7/36** (11) **517 657**  
 H04Q 7/22 H04B 7/26  
 (21) **9601076-4** (22) 1996-03-21  
 (41) 1996-05-20 (45) 2002-07-02  
 (24) 1996-03-21
- (32) 1993-09-21 (33) AU (31) PM1363  
 (54) Basstation för ett mobiltelekommunikationssystem  
 (73) Telstra Corp Ltd, Melbourne, AU  
 (72) Andrew Brian Johnson, Glen Waverley, AU  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  
 (86) 1994-09-21 AU94/00561
- 

- (51) **H04Q 7/38** (11) **517 676**  
 (21) **9604432-6** (22) 1996-12-02  
 (41) 1997-03-07 (45) 2002-07-02  
 (24) 1996-12-02
- (32) 1995-05-08 (33) US (31) 436760  
 (54) Sätt och apparat för lokalisering i ett CDMA-system  
 (73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US  
 (72) Amitava Ghosh, Forth Worth TX, US  
 John Douglas Reed, Arlington TX, US  
 Walter Joseph Rozanski Jr, Hurst TX, US  
 Kevin Andrew Buford, Franklin MA, US  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE  
 (86) 1996-03-21 US96/03797
- 

- (51) **H04Q 7/38** (11) **517 660**  
 (21) **9702390-7** (22) 1997-06-23  
 (41) 1998-12-24 (45) 2002-07-02  
 (24) 1997-06-23
- (54) Förbättringar av, eller med avseende på, mobilradiotelefoni

(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE

(72) Michael Andersin, Haninge, SE

(74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86  
Farsta

---

## **Upphävda patent**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Avslagna invändningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Patent i ändrad lydelse**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik



## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Europeiska patentansökningar

(51) **A61K 7/06** (87) **1 155 677**  
A61K 7/48  
(21) **01401057.3** (22) 2001-04-25  
(54) Förfarande och sammansättningar för inhibering  
av fri radikal-polymerisation i skinn och hår  
(71) Fan Tech Ltd., Chicago Illinois, US

---

**A61K 7/48** ---> (51) A61K 7/06

---

(51) **C23C 18/16** (87) **1 197 584**  
(21) **00810931.6** (22) 2000-10-10  
(54) Bestrykningsblad samt förfarande för framställning  
därav  
(71) BTG Eclépens S.A., 1312 Eclépens, CH

---

(51) **G01N 21/00** (87) **1 194 763**  
(21) **00935960.5** (22) 2000-05-16  
(54) Ytplasmonresonansdetektering med hög  
vinkelupplösning och snabb svarstid  
(71) The Florida International University Board of  
Trustees, Miami FL, US

---

## Meddelade Europeiska patent

(51) **A01D 34/67** (87) **0 676 127**  
(21) **95105319.8** (45) 2002-03-13  
(54) Linhuvud för timmer med böjlig lina  
(73) WCI OUTDOOR PRODUCTS Inc., Cleveland, Ohio 44111, US

---

**A01H 5/00** ----> (51) [C12N 15/82](#)

---

(51) **A01J 7/02** (87) **0 761 091**  
B08B 9/027  
(21) **96202430.3** (45) 2002-05-02  
(54) Sätt att rengöra ett mjölkkningsledningssystem  
(73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

**A01N 1/00** ----> (51) [C14C 1/00](#)

---

**A01N 25/04** ----> (51) [A61K 31/335](#)

---

**A01N 25/28** ----> (51) [A61K 31/335](#)

---

**A01N 33/12** ----> (51) [B27K 3/36](#)

---

**A01N 43/54** ----> (51) [C07D 239/34](#)

---

**A01N 43/90** ----> (51) [C14C 1/00](#)

---

**A01N 63/02** ----> (51) [A61K 31/335](#)

---

**A21D 2/26** ----> (51) [A21D 13/00](#)

---

**A21D 6/00** ----> (51) [A21D 13/00](#)

---

**A21D 8/02** ----> (51) [A21D 13/00](#)

---

**A21D 8/02** ----> (51) [A21D 13/08](#)

---

(51) **A21D 13/00** (87) **0 842 607**  
 A21D 13/08 A21D 2/26  
 A21D 8/02 A21D 6/00  
 (21) **96203110.0** (45) 2002-03-13  
 (54) Bladdeg  
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

---

**A21D 13/00** ----> (51) [A21D 13/08](#)

---

**A21D 13/08** ----> (51) [A21D 13/00](#)

---

(51) **A21D 13/08** (87) **0 944 325**  
 A21D 13/00 A21D 8/02  
 (21) **97952925.2** (45) 2002-03-13  
 (54) Färdigmat  
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

---

(51) **A22C 11/12** (87) **0 880 322**  
 (21) **96940458.1** (45) 2002-03-20  
 (54) Mekanism för att mata en strängslinga in  
 i en klämfästapparat  
 (73) DELAWARE CAPITAL FORMATION INC., Wilmington Delaware  
 19803-2788, US

---

**A23C 13/12** ----> (51) [A23L 1/00](#)

---

**A23C 15/12** ----> (51) [A23L 1/00](#)

---

**A23C 19/09** ----> (51) [A23L 1/00](#)

---

**A23D 7/00** ----> (51) [A23L 1/00](#)

---

**A23G 3/26** ----> (51) [B01J 2/12](#)

---

**A23G 9/00** ----> (51) [A23L 1/00](#)

---

(51) **A23L 1/00** (87) **0 845 951**



---

(51) **A46B 11/00** (87) **1 003 398**  
(21) **98939729.4** (45) 2002-03-20  
(54) Borste  
(73) VERESK BIOSYSTEMS LTD, West Jesmond, Newcastle upon Tyne NE2 3HA, GB

---

**A46B 17/04** ----> (51) [A46B 11/00](#)

---

(51) **A46D 1/00** (87) **0 850 003**  
D01F 1/10  
(21) **96930073.0** (45) 2002-03-20  
(54) Borst med ytsruktur, förfarande för deras framställning och en därav framställd borste eller interdental rengöringsanordning  
(73) Pedex & Co. GmbH, 69483 Wald-Michelbach, DE

---

**A47L 9/00** ----> (51) [G05D 1/02](#)

---

(51) **A47L 11/40** (87) **0 925 011**  
(21) **97939066.3** (45) 2002-03-13  
(54) Ytbearbetningsanordning  
(73) Briscoe William Anthony, Barton Stacey Winchester, Hampshire SO21 3RJ, GB

---

(51) **A47L 15/02** (87) **0 740 521**  
C11D 3/20 C11D 3/39  
C11D 3/395 C11D 7/26  
C11D 7/38 C11D 7/54  
C11D 3/00  
(21) **95908056.5** (45) 2002-04-03  
(54) Diacyl- och tetraacylperoxider för att förhindra återavsättning av blekbara livsmedelsrester vid maskindiskning  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US

---

**A61B 6/10** ----> (51) [A61M 36/08](#)

---

(51) **A61F 13/46** (87) **0 844 861**  
(21) **96929230.9** (45) 2002-03-20  
(54) Absorberande artiklar  
(73) CAMELOT SUPERABSORBENTS LTD, Calgary, Alberta T2E 7L6, CA

---

(51) **A61K 6/00** (87) **0 734 712**  
A61L 27/00

- (21) **96302160.5** (45) 2002-03-06  
 (54) Hybridtentalimplantat  
 (73) KANEBO LTD., Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP  
 Yamaoka Akira, Osaka-Shi, Osaka, JP  
 Nishimura Kazuaki, Sakai-Shi, Osaka, JP
- 

- (51) **A61K 7/00** (87) **0 879 589**  
 A61K 7/48  
 (21) **98400450.7** (45) 2002-04-03  
 (54) Nanoemulsion baserad på nonjoniska amfifila  
 lipider och aminerade silikoner samt användningsområden  
 därför  
 (73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
- 

**A61K 7/48** ----> (51) [A61K 7/00](#)

---

- (51) **A61K 7/48** (87) **0 659 402**  
 A61K 31/35 A61K 31/12  
 A61K 47/48 A23L 3/3499  
 A23L 3/3544  
 (21) **94107676.2** (45) 2002-03-13  
 (54) Formuleringar innehållande karotenoider  
 och prokarotenoider i kombination med polyfenoler  
 för prevention av skador på grund av onormal  
 produktion av fria radikaler  
 (73) INDENA S.p.A., 20141 Milano, IT
- 

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

---

- (51) **A61K 9/16** (87) **0 779 072**  
 (21) **96309136.8** (45) 2002-06-26  
 (54) Framställning av mikrosfärer  
 (73) TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD., Chuo-ku, Osaka  
 541, JP
- 

- (51) **A61K 31/00** (87) **0 662 827**  
 A61K 31/70 A61K 38/00  
 A61K 39/44 A61K 39/395  
 C07H 21/04 G01N 33/53  
 G01N 33/68 G01N 33/574  
 C07K 14/47  
 (21) **93923752.5** (45) 2002-04-17  
 (54) Diagnostiska förfaranden och läkemedelskompositioner  
 baserade på notchproteiner och nukleinsyror  
 (73) YALE UNIVERSITY, New Haven CT 06520, US
- 

**A61K 31/12** ----> (51) [A61K 7/48](#)

---

- (51) **A61K 31/165** (87) **0 957 906**

A61K 47/10  
 (21) **97942259.9**  
 (54) Lokalanestetikum för utvärtes bruk  
 (73) KOWA COMPANY LTD., Nagoya-shi Aichi-ken, 460-8625, JP

---

**A61K 31/17** ----> (51) C07D 295/092

---

(51) **A61K 31/18** (87) **0 853 476**  
 A61K 47/12 A61K 47/24  
 (21) **97927313.3** (45) 2002-04-03  
 (54) Farmaceutiskt preparat innehållande nimesulid  
 för topisk användning  
 (73) Errekappa Euroterapi S.p.a., 20129 Milan, IT

---

**A61K 31/23** ----> (51) C07C 59/42

---

**A61K 31/28** ----> (51) C07F 15/00

---

(51) **A61K 31/335** (87) **0 749 305**  
 A61K 31/70 C07D 317/00  
 C07H 17/08 A01N 63/02  
 A01N 25/28 A01N 25/04  
 (21) **95909405.3** (45) 2002-04-17  
 (54) Förfarande för framställning av avermektin/zein-kompositioner  
 (73) Merck & Co. Inc., Rahway New Jersey 07065-0900, US

---

**A61K 31/35** ----> (51) A61K 7/48

---

(51) **A61K 31/365** (87) **0 750 907**  
 A61K 39/05 A61K 39/08  
 A61K 47/02 A61K 47/34  
 (21) **96304702.2** (45) 2002-03-20  
 (54) Stabila makrolider och markolidvaccinkompositioner  
 (73) American Cyanamid Company, Madison, New Jersey  
 07940-0874, US

---

**A61K 31/38** ----> (51) C07D 333/64

---

(51) **A61K 31/40** (87) **0 804 186**  
 C07D 209/00 C12P 17/18  
 (21) **95908099.5** (45) 2002-04-17  
 (54) Indolditerpenalkaloidföreningar  
 (73) Merck & Co. Inc., Rahway New Jersey 07065-0900, US

---

(51) **A61K 31/435** (87) **0 786 998**



- (21) **95936515.6** (45) 2002-03-27  
(54) Användning av (R-(Z))-alfa-(metoxiimino)-alfa-(1-azabicyklo-(2,2,2)okt-3-yl)acetonitril för nedsättning av amyloidbeta A4-bildning i Alzheimers sjukdom  
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex TW8 9EP, GB
- 

**A61K 31/435** ----> (51) C07D 471/04

---

**A61K 31/435** ----> (51) C07D 471/04

---

- (51) **A61K 31/44** (87) **1 019 050**  
C07D 401/12 C07D 213/74  
C07D 413/12  
(21) **98929232.1** (45) 2002-03-20  
(54) Användande av agonister och antagonister till somatostatin för behandling av ögonsjukdomar  
(73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK
- 

**A61K 31/44** ----> (51) C07D 213/30

---

- (51) **A61K 31/445** (87) **0 888 114**  
A61P 25/24  
(21) **97907698.1** (45) 2002-06-26  
(54) Användning av (+)-alpha-(2,3-dimetoxifenyl)-1-(2-(4-fluorfenyl)etyl)-4-piperidinmetanol vid behandling av depressiva störningar och bipolära störningar  
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ 08807-0800, US
- 

**A61K 31/445** ----> (51) C07D 211/58

---

**A61K 31/445** ----> (51) C07D 295/092

---

**A61K 31/45** ----> (51) C07D 295/08

---

**A61K 31/45** ----> (51) C07D 295/08

---

**A61K 31/473** ----> (51) C07D 405/14

---

**A61K 31/495** ----> (51) C07D 471/14

---

**A61K 31/55** ----> (51) [C07D 223/16](#)

---

**A61K 31/55** ----> (51) [C07D 313/14](#)

---

- (51) **A61K 31/565** (87) **0 911 029**  
 (21) **98850109.4** (45) 2002-04-17  
 (54) Kontraceptiva medel med mycket låga doser som ger mindre menstruella blödningar och en ihållande effektivitet  
 (73) MEDICAL COLLEGE OF HAMPTON ROADS, Norfolk, VA 23507, US
- 

**A61K 31/575** ----> (51) [A61L 15/44](#)

---

**A61K 31/70** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**A61K 31/70** ----> (51) [A61K 31/335](#)

---

- (51) **A61K 35/14** (87) **0 986 394**  
 G01N 33/49  
 (21) **98928727.1** (45) 2002-03-13  
 (54) Antikoagulation av blod-, blodplasma- eller synovialvätska-produkter  
 (73) Global Hemostasis Institute MGR AB, 581 85 Linköping, SE
- 

**A61K 35/14** ----> (51) [C12Q 1/00](#)

---

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 948 340**  
 (21) **97952968.2** (45) 2002-03-20  
 (54) Biologiskt aktiva substanser, förfarande för framställning därav och kompositioner innehållande dem  
 (73) Inovat Sarl, Tunis 1002, TN
- 

**A61K 38/00** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

- (51) **A61K 38/00** (87) **0 667 163**  
 A61K 38/23 A61K 38/28  
 A61K 38/08 A61K 38/04  
 A61K 38/27 A61K 38/26  
 A61K 38/21 A61K 47/18  
 A61K 47/20 A61K 9/00  
 A61K 38/09 A61K 38/25  
 (21) **94921840.8** (45) 2002-04-03  
 (54) Pulver för nasal administrering av peptidiska

och proteiniska läkemedel

(73) TEIJIN LIMITED, Osaka-shi, Osaka 541, JP

(51) **A61K 38/00** (87) **0 721 342**  
 C07K 14/47 C12P 21/06  
 C12Q 1/00 G01N 33/53  
 A61P 25/00 A61P 31/12

(21) **94928057.2** (45) 2002-03-13

(54) Peptider från semaforingenfamiljen

(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA,  
Oakland, California 94612-3550, US**A61K 38/00** ---> (51) C12Q 1/00**A61K 38/04** ---> (51) A61K 38/00**A61K 38/08** ---> (51) A61K 38/00**A61K 38/09** ---> (51) A61K 38/00

(51) **A61K 38/13** (87) **0 813 876**  
 A61K 47/14 A61K 47/08

(21) **97109152.5** (45) 2002-03-27

(54) Cyclosporin-innehållande mjukkapselberedningar

(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

(51) **A61K 38/20** (87) **0 750 509**  
 A61K 39/395 A61P 37/00

(21) **95912666.5** (45) 2002-05-15(54) Användning av IL-12 och IL-12-antagonister  
vid framställningen av ett läkemedel för behandling  
av autoimmuna sjukdomar(73) GENETICS INSTITUTE INC., Cambridge, Massachusetts  
02140, US**A61K 38/21** ---> (51) A61K 38/00(51) **A61K 38/21** (87) **1 077 068**(21) **99919282.6** (45) 2002-03-27(54) Användning av interferon-alfa-5 vid behandling  
av virus-hepatopatii(73) Fundacion para la investigation medica aplicada,  
Pamplona, ES**A61K 38/23** ---> (51) A61K 38/00

---

(51) **A61K 38/24** (87) **0 819 009**  
 (21) **97902422.1** (45) 2002-04-10  
 (54) Läkemedel för igångsättning av ägglossning  
 innehållande luteiniseringshormon  
 (73) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Curacao, AN

---

**A61K 38/25** ----> (51) [A61K 38/00](#)

---

**A61K 38/26** ----> (51) [A61K 38/00](#)

---

**A61K 38/27** ----> (51) [A61K 38/00](#)

---

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

---

**A61K 39/04** ----> (51) [C07K 14/35](#)

---

**A61K 39/05** ----> (51) [A61K 31/365](#)

---

**A61K 39/08** ----> (51) [A61K 31/365](#)

---

**A61K 39/395** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**A61K 39/395** ----> (51) [A61K 38/20](#)

---

(51) **A61K 39/395** (87) **0 667 165**  
 (21) **94117268.6** (45) 2002-03-27  
 (54) Terapeutiska kompositioner innehållande  
 monoklonala antikroppar specifika för humanreceptorn  
 för epidermal tillväxtfaktor  
 (73) RHONE-POULENC RORER INTERNATIONAL (HOLDINGS)  
 INC., Greenville, Delaware 19807, US

---

(51) **A61K 39/395** (87) **0 798 002**  
 (21) **97106298.9** (45) 2002-04-24  
 (54) Anti-tillväxtfaktor-antikroppar härledda  
 från trombocyter vid behandling av restenos  
 (73) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF WASHINGTON,  
 Seattle, WA 98105, US

---

<b>A61K 39/44</b>	---	(51) <a href="#">A61K 31/00</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/02</b>	---	(51) <a href="#">A61K 31/365</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/08</b>	---	(51) <a href="#">A61K 38/13</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/10</b>	---	(51) <a href="#">A61K 31/165</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/12</b>	---	(51) <a href="#">A61K 31/165</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/12</b>	---	(51) <a href="#">A61K 31/18</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/14</b>	---	(51) <a href="#">A61K 38/13</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/18</b>	---	(51) <a href="#">A61K 38/00</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/20</b>	---	(51) <a href="#">A61K 38/00</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/24</b>	---	(51) <a href="#">A61K 31/18</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/34</b>	---	(51) <a href="#">A61K 31/365</a>
<hr/>		
<b>A61K 47/48</b>	---	(51) <a href="#">A61K 7/48</a>
<hr/>		
(51) <b>A61K 47/48</b>		(87) <b>0 717 638</b>
(21) <b>94927983.0</b>		(45) 2002-03-13
(54) Cyklodextriner för reduktion av extravasationstoxicitet orsakad av cytotoxiska föreningar		
(73) SUPERGEN INC., Emeryville, CA 94608, US		
<hr/>		
<b>A61K 47/48</b>	---	(51) <a href="#">C07K 14/665</a>
<hr/>		
<b>A61L 2/08</b>	---	(51) <a href="#">G01N 33/543</a>
<hr/>		

**A61L 15/32** ----> (51) C08H 1/00

---

- (51) **A61L 15/44** (87) **0 906 127**  
 A61K 31/575 A61P 5/24  
 (21) **97928317.3** (45) 2002-04-17  
 (54) Nya anordningar för transdermal administrering  
 av Trimegestone  
 (73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR
- 

**A61L 27/00** ----> (51) A61K 6/00

---

- (51) **A61L 27/16** (87) **0 995 450**  
 (21) **99810845.0** (45) 2002-06-26  
 (54) UHMW-polyeten för implantat  
 (73) Sulzer Orthopädie AG, 6340 Baar, CH
- 

**A61M 5/00** ----> (51) A61M 36/08

---

**A61M 5/178** ----> (51) A61M 36/08

---

- (51) **A61M 5/19** (87) **0 850 078**  
 A61M 5/24  
 (21) **96929616.9** (45) 2002-04-24  
 (54) Anordning för att förflytta en del i en  
 behållare  
 (73) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE
- 

**A61M 5/20** ----> (51) A61M 5/32

---

**A61M 5/24** ----> (51) A61M 5/19

---

- (51) **A61M 5/32** (87) **0 858 351**  
 A61M 5/20  
 (21) **96936123.7** (45) 2002-06-26  
 (54) Partikelsäker kanyl  
 (73) Meridian Medical Technologies Inc., Columbia,  
 MD 21046, US
- 

- (51) **A61M 36/08** (87) **0 661 074**  
 A61M 5/00 A61M 5/178  
 A61B 6/10 B65D 41/34  
 (21) **94120816.7** (45) 2002-03-13  
 (54) Transportbehållare för transport av ett  
 strålskärmelement

(73) NIHON MEDI-PHYSICS Co. Ltd., Nishinomiya-shi,  
Hyogo-ken, JP

---

**A61P 5/24** ----> (51) A61L 15/44

---

**A61P 25/00** ----> (51) A61K 38/00

---

**A61P 25/24** ----> (51) A61K 31/445

---

**A61P 31/12** ----> (51) A61K 38/00

---

**A61P 37/00** ----> (51) A61K 38/20

---

(51) **A63F 3/00** (87) **1 083 976**  
 (21) **99961175.9** (45) 2002-03-13  
 (54) Strategispel  
 (73) Fondin Gilles, 44000 Nantes, FR  
 Guillot Cyrille, Discovery Bay, Lantau Island,  
 Hong Kong, CN

---

**B01D 29/00** ----> (51) D21H 23/22

---

**B01D 33/03** ----> (51) D21H 23/22

---

(51) **B01D 35/12** (87) **0 835 159**  
 (21) **96919821.7** (45) 2002-04-17  
 (54) Dubbelfilter för tryckluft  
 (73) JAUHOLA Lauri, SF-40630 Jyväskylä, FI

---

(51) **B01D 45/14** (87) **0 665 765**  
 F22B 37/32  
 (21) **93922504.1** (45) 2002-03-13  
 (54) Förfarande och anordning för behandling  
 av ånga för avlägsning av droppar och användning  
 av en sådan anordning  
 (73) FUNKI MANURA A/S, 6400 Sonderborg, DK  
 OHM Electric Co. Ltd., Hamamatsu, Shizuoka 430, JP

---

**B01D 46/04** ----> (51) F16K 31/40

---

**B01D 46/24** ----> (51) F16K 31/40

- 
- (51) **B01J 2/12** (87) **0 891 808**  
A23G 3/26  
(21) **98810614.2** (45) 2002-03-27  
(54) Trumma för upptagande av partikelformigt material, anordning med en trumma och förfarande för framställning av trumman  
(73) Glatt Maschinen- und Apparatebau AG, CH-4133 Pratteln, CH
- 

**B01J 12/00** ---> (51) G01C 9/06

---

- (51) **B01J 13/14** (87) **1 007 199**  
(21) **98931148.5** (45) 2002-04-03  
(54) Inkapsling av aktiva ingredienser  
(73) ATO B.V., 6708 PD Wageningen, NL
- 

**B01J 31/02** ---> (51) C01B 33/158

---

**B01J 35/00** ---> (51) G01C 9/06

---

- (51) **B01J 35/02** (87) **0 987 058**  
C07C 67/055  
(21) **99112026.2** (45) 2002-04-10  
(54) Formkropp baserad på pyrogent tillverkad kiseldioxid  
(73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
- 

**B01J 35/02** ---> (51) G01C 9/06

---

- (51) **B02C 7/12** (87) **0 958 058**  
D21B 1/14 D21D 1/30  
(21) **96943421.6** (45) 2002-03-13  
(54) Malelement  
(73) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall, SE
- 

- (51) **B03D 1/01** (87) **1 025 908**  
(21) **00107539.9** (45) 2002-04-03  
(54) Biologiskt nedbrytbara esterkvarts som flotationshjälpmedel  
(73) Cognis Deutschland GmbH, 40589 Düsseldorf, DE
- 

**B05B 5/053** ---> (51) H02H 7/00

---



**B05B 5/10** ----> (51) [H02H 7/00](#)

---

- (51) **B05B 11/00** (87) **1 049 541**  
B65D 51/28 G01F 11/08  
(21) **98964431.5** (45) 2002-05-15  
(54) Anordning för koncentratdosering för återfyllbara sprutbehållare  
(73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL
- 

**B08B 9/027** ----> (51) [A01J 7/02](#)

---

- (51) **B21D 3/00** (87) **0 967 026**  
(21) **99111380.4** (45) 2002-05-15  
(54) Förfarande för riktning av stålprofiler  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
- 

- (51) **B21D 5/01** (87) **0 809 548**  
(21) **96938249.8** (45) 2002-03-27  
(54) Förfarande för bearbetande av metallplåt i en metallplåtbearbetningsstation och en metallplåtbearbetningsstation  
(73) Lillbacka Jetair Oy, 62200 Kauhava, FI
- 

**B22D 11/04** ----> (51) [B22D 23/10](#)

---

- (51) **B22D 23/10** (87) **0 800 879**  
B22D 11/04 C22B 9/18  
(21) **96119516.1** (45) 2002-03-13  
(54) Vattenkyld kokill för framställning av block eller strängar förfarande för stränggjutning samt förfarande för elektroslaggomsmältning  
(73) Inteco Internationale Technische Beratung Gesellschaft mbH, A-8600 Bruck a.d. Mur, AT
- 

**B22D 29/00** ----> (51) [B29C 33/52](#)

---

**B23B 27/14** ----> (51) [C04B 35/5831](#)

---

**B23C 3/28** ----> (51) [B23C 3/34](#)

---

- (51) **B23C 3/34** (87) **0 796 690**  
B23C 5/10 B23C 3/28  
(21) **96120129.0** (45) 2002-04-10  
(54) Anordning och förfarande för framställning av underskurna spår  
(73) WALTER AG, 72072 Tübingen, DE

- 
- (51) **B23C 3/34** (87) **0 792 709**  
B23C 5/12  
(21) **96120130.8** (45) 2002-04-10  
(54) Förfarande för framställning av bågformiga  
spår samt verktyg därför  
(73) WALTER AG, 72072 Tübingen, DE
- 

**B23C 5/10** ----> (51) [B23C 3/34](#)

---

**B23C 5/12** ----> (51) [B23C 3/34](#)

---

- (51) **B23K 26/00** (87) **0 930 952**  
(21) **97909261.6** (45) 2002-03-27  
(54) Förfarande och anordning för fogning av  
flatprodukter som skall förbindas med varandra  
med överlappning  
(73) Thyssen Krupp Stahl AG, 40211 Düsseldorf, DE
- 

- (51) **B24D 3/00** (87) **1 017 539**  
B24D 3/28 B24D 11/02  
(21) **96915368.3** (45) 2002-03-13  
(54) Belagt krökningsbeständigt slipmedel  
(73) Saint-Gobain Abrasives Inc, Worcester MA 01615-0138, US
- 

**B24D 3/06** ----> (51) [C22C 33/02](#)

---

**B24D 3/28** ----> (51) [B24D 3/00](#)

---

**B24D 11/02** ----> (51) [B24D 3/00](#)

---

- (51) **B25F 3/00** (87) **0 899 063**  
B25F 5/00  
(21) **98306466.8** (45) 2002-06-05  
(54) Elverktyg med utbytbart verktygshuvud  
(73) Black & Decker Inc., Newark Delaware 19711, US
- 

**B25F 5/00** ----> (51) [B25F 3/00](#)

---

**B25J 19/00** ----> (51) [G05D 1/02](#)

---

- (51) **B26F 1/44** (87) **0 790 109**  
B31B 1/22  
(21) **97102095.3** (45) 2002-06-05  
(54) Förfaringssätt och stans- och rillverktyg  
för framställning av rillade stansdelar  
(73) Karl Marbach GmbH + Co., D-74080 Heilbronn, DE
- 

**B27B 1/00** ---> (51) [B27L 11/00](#)

---

- (51) **B27K 3/36** (87) **0 906 177**  
B27K 3/38 A01N 33/12  
C07C 211/62  
(21) **97923985.2** (45) 2002-03-20  
(54) Träkonserveringsmedel  
(73) Lonza AG, 3930 Visp, CH
- 

**B27K 3/38** ---> (51) [B27K 3/36](#)

---

- (51) **B27L 11/00** (87) **1 091 836**  
B27B 1/00  
(21) **99929270.9** (45) 2002-03-20  
(54) Flisstykke, förfarande och anordning för  
framställning av ett flisstykke samt för profilerings-  
av en trädstam och användningar därav  
(73) Dietz Hans, D-72119 Ammerbuch, DE
- 

- (51) **B29C 33/52** (87) **0 909 623**  
B22D 29/00  
(21) **98119314.7** (45) 2002-04-10  
(54) Maskin för avlägsnande av saltkärnor fångade  
i tryckformgjutna eller formsprutade artiklar  
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 10138 Torino, IT
- 

**B29C 41/08** ---> (51) [B29D 31/00](#)

---

- (51) **B29C 45/43** (87) **0 862 980**  
(21) **98100791.7** (45) 2002-06-12  
(54) Förfarande för utformning av formstycken  
av plast  
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 1009 Pully, CH
- 

- (51) **B29C 47/92** (87) **0 834 388**  
(21) **97108273.0** (45) 2002-04-10  
(54) Reglerbart matningsblock för samtextrudering  
(73) EXTRUSION DIES Inc., Chippewa Falls, Wisconsin  
54729-1443, US
-

**B29C 55/06** ----> (51) [D04H 1/54](#)

---

- (51) **B29C 63/02** (87) **1 068 062**  
 B29C 63/48 G01N 33/44  
 (21) **99917917.9** (45) 2002-06-12  
 (54) Förfarande och anordning för skiktbeläggning  
 av en yta med en plastfolie  
 (73) Advanced Photonics Technologies AG, 83052 Bruckmühl-Heufeld, DE
- 

**B29C 63/48** ----> (51) [B29C 63/02](#)

---

- (51) **B29D 31/00** (87) **0 963 287**  
 B29C 41/08  
 (21) **98965190.6** (45) 2002-03-13  
 (54) Form för rotationstryckning  
 (73) POLYWEST KUNSTSTOFFTECHNIK Saueressig & Partner  
 GmbH & Co. KG, 48683 Ahaus, DE  
 ERNST SONDERHOFF GmbH & Co. KG, D-50829 Köln, DE
- 

**B31B 1/22** ----> (51) [B26F 1/44](#)

---

**B32B 5/04** ----> (51) [D04H 1/54](#)

---

**B32B 27/32** ----> (51) [E04F 15/10](#)

---

**B32B 31/00** ----> (51) [D04H 1/54](#)

---

- (51) **B41F 7/26** (87) **0 719 639**  
 (21) **95120136.7** (45) 2000-03-15  
 (54) Fuktverk för tryckpress  
 (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE
- 

- (51) **B41F 13/012** (87) **1 015 245**  
 B41F 13/28 B41F 13/36  
 (21) **98934793.5** (45) 2002-04-10  
 (54) Drivning för cylinder i rotationstryckpress  
 (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE
- 

- (51) **B41F 13/08** (87) **0 968 087**  
 (21) **98916826.5** (45) 2002-04-10  
 (54) Cylinder för tryckpress  
 (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE
-

**B41F 13/28** ----> (51) [B41F 13/012](#)

---

**B41F 13/36** ----> (51) [B41F 13/012](#)

---

(51) **B41M 3/14** (87) **0 882 599**  
G03G 21/04  
(21) **98810504.5** (45) 2002-03-13  
(54) Säkerhetsmönster för värdepapper  
(73) KBA-GIORI S.A., 1002 Lausanne, CH

---

(51) **B42B 5/10** (87) **0 823 335**  
(21) **96112869.1** (45) 2002-03-13  
(54) Anordning för att öppna en bindningskam  
(73) ESSELTE N.V., 9100 St. Niklaas, BE

---

**B60C 5/22** ----> (51) [B60C 17/01](#)

---

(51) **B60C 17/01** (87) **0 946 375**  
B60C 5/22  
(21) **97950153.3** (45) 2002-03-20  
(54) Stödmembran för däcklöpyta  
(73) Compagnie Générale des Etablissements MICHELIN-MICHELIN  
& CIE, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

---

(51) **B60H 1/00** (87) **0 776 777**  
(21) **96117123.8** (45) 2002-03-13  
(54) Luftkonditioneringsanläggning för solbelysningsberoende  
klimatisering av det inre av ett fordon  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

---

(51) **B60K 35/00** (87) **0 846 588**  
(21) **97121262.6** (45) 2002-04-10  
(54) Displayanordning för fordon  
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano  
(Torino), IT

---

**B60K 41/08** ----> (51) [F16H 61/02](#)

---

(51) **B60N 2/42** (87) **0 900 688**  
B60N 2/48  
(21) **98115210.1** (45) 2002-03-13  
(54) Nackstöd för ett fordonssäte  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

---

**B60N 2/48** ----> (51) [B60N 2/42](#)

---

**B60R 16/02**      --->      (51) [H01R 13/516](#)

---

(51) **B60R 21/00**      (87) **0 999 956**  
(21) **98947306.1**      (45) 2002-03-27  
(54) Arrangemang och förfarande för testning  
av en kopplingsanordning som är avsedd för styrningen  
av ett passagerarskyddsmedel i ett motorfordon  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

---

(51) **B60R 21/32**      (87) **0 805 074**  
(21) **97106232.8**      (45) 2002-06-26  
(54) Ett airbagsystem för bilar  
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

---

(51) **B60T 8/00**      (87) **0 716 967**  
(21) **95117243.6**      (45) 2002-03-13  
(54) Förfarande för bestämning av andelen tillsatsbromsverkan  
vid ett fordon  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

---

(51) **B64C 1/00**      (87) **1 053 174**  
B64F 5/00  
(21) **99903835.9**      (45) 2002-05-15  
(54) Strukturer med dubbla funktioner  
(73) BAE SYSTEMS plc, Farnborough, Hampshire GU14  
6YU, GB

---

**B64F 5/00**      --->      (51) [B64C 1/00](#)

---

**B65D 21/02**      --->      (51) [B65H 81/00](#)

---

**B65D 41/34**      --->      (51) [A61M 36/08](#)

---

**B65D 51/28**      --->      (51) [B05B 11/00](#)

---

(51) **B65D 90/34**      (87) **0 975 535**  
(21) **98916679.8**      (45) 2002-06-26  
(54) Vaccumavlastningsventil för flytande tak  
i tankar för lagring av vätskor  
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, Rio de  
Janeiro, BR

---

**B65D 90/66** ----> (51) [B65G 47/38](#)

---

- (51) **B65F 1/06** (87) **1 062 167**  
B65F 1/16  
(21) **99901797.3** (45) 2002-04-03  
(54) Soplagringsanordning  
(73) Sangenic International Limited, Cramlington,  
Northumberland NE23 7RH, GB
- 

**B65F 1/16** ----> (51) [B65F 1/06](#)

---

- (51) **B65G 47/38** (87) **0 972 728**  
B65D 90/66  
(21) **99890042.7** (45) 2002-06-26  
(54) Anläggning för transport av bulkgods  
(73) Innova Patent GmbH, 6960 Wolfurt, AT
- 

- (51) **B65H 1/26** (87) **0 894 755**  
(21) **98112834.1** (45) 2002-03-20  
(54) Inriktningsanordning för en automatisk stapelväxlare  
(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE
- 

- (51) **B65H 45/16** (87) **0 859 731**  
(21) **96945871.0** (45) 2000-03-29  
(54) Falsad produkt samt förfarande och anordning  
för produktion därav  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE
- 

- (51) **B65H 81/00** (87) **0 812 293**  
B65D 21/02  
(21) **96904447.8** (45) 2002-06-26  
(54) Sammansatt anpassningsbart tryckkärl  
(73) ALLIANT TECHSYSTEMS INC., Edina, Minnesota 55436, US
- 

- (51) **C01B 33/158** (87) **0 850 196**  
C01B 33/16 B01J 31/02  
(21) **96932498.7** (45) 2002-06-26  
(54) Förfarande för framställning av organofunktionaliserade  
aerogeler  
(73) CABOT CORPORATION, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
- 

**C01B 33/16** ----> (51) [C01B 33/158](#)

---

**C04B 18/16** ----> (51) [C04B 35/66](#)

---

C04B 28/06 ----> (51) [C04B 35/66](#)

---

- (51) **C04B 35/5831** (87) **0 839 776**  
C04B 35/628 B23B 27/14  
(21) **97308724.0** (45) 2002-03-13  
(54) Hård och seg sintrad kropp  
(73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD., Osaka-shi,  
Osaka, JP
- 

C04B 35/628 ----> (51) [C04B 35/5831](#)

---

- (51) **C04B 35/66** (87) **0 915 069**  
C04B 28/06 C04B 18/16  
(21) **98119836.9** (45) 2002-03-13  
(54) Eldfast foder  
(73) Plibrico G.m.b.H., 40210 Düsseldorf, DE
- 

C07C 7/13 ----> (51) [C07C 15/08](#)

---

- (51) **C07C 15/08** (87) **0 946 471**  
C07C 7/13  
(21) **97952068.1** (45) 2002-03-20  
(54) Förfarande för avskiljning av para-xylen  
innebärande absorption med vatteninsprutning  
(73) INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE, 92500 Rueil Malmaison, FR
- 

- (51) **C07C 59/42** (87) **0 927 150**  
A61K 31/23 C07C 69/732  
C07F 7/08  
(21) **97941078.4** (45) 2002-04-10  
(54) Lipoxinföreningar och användning därav vid  
behandling av cellproliferativa sjukdomar  
(73) BRIGHAM & WOMEN'S HOSPITAL, Boston, MA 02115, US
- 

C07C 67/055 ----> (51) [B01J 35/02](#)

---

C07C 69/732 ----> (51) [C07C 59/42](#)

---

C07C 211/62 ----> (51) [B27K 3/36](#)

---

- (51) **C07C 213/06** (87) **0 918 743**  
C07C 219/06 C07C 219/08  
(21) **97925054.5** (45) 2002-04-03  
(54) Förfarande för framställning av kvarternära  
trialkanonaminestrar



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

---

**C07C 219/06** ----> (51) C07C 213/06

---

**C07C 219/08** ----> (51) C07C 213/06

---

**C07C 275/64** ----> (51) C07D 295/092

---

**C07D 209/00** ----> (51) A61K 31/40

---

(51) **C07D 211/58** (87) **0 650 476**  
 C07D 401/06 C07D 401/10  
 C07D 211/76 A61K 31/445  
 C07D 413/10 C07D 401/14  
 C07D 401/12 C07D 417/06  
 C07D 405/06 C07D 409/12  
 (21) **94910593.6** (45) 2002-06-26  
 (54) Perifert vasodilaterande medel innehållande  
 N-acylerade 4-aminopiperidinderivat som aktiva  
 beståndsdelar  
 (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chiyoda-ku, Tokyo  
 101-0048, JP

---

**C07D 211/76** ----> (51) C07D 211/58

---

(51) **C07D 213/30** (87) **0 766 670**  
 A61K 31/44 C07D 213/32  
 C07D 213/38  
 (21) **95922640.8** (45) 2002-03-27  
 (54) Trisubstituerade fenyllderivat användbara  
 som inhibitorer av PDE IV  
 (73) Celltech R&D Limited, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

**C07D 213/32** ----> (51) C07D 213/30

---

**C07D 213/38** ----> (51) C07D 213/30

---

**C07D 213/74** ----> (51) A61K 31/44

---

**C07D 217/04** ----> (51) C07D 405/14

---

C07D 221/04      --->      (51) C07D 471/04

---

- (51) **C07D 223/16**                                      (87) **0 825 186**  
A61K 31/55
- (21) **97305934.8**                                      (45) 2002-04-17
- (54) 2-aminobenzazepinderivat och deras användning  
för behandling av immunosuppression
- (73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
- 

- (51) **C07D 239/34**                                      (87) **0 912 524**  
C07D 239/52                                      C07D 239/46  
A01N 43/54
- (21) **97923045.5**                                      (45) 2002-03-13
- (54) 2-((O-pyrimidin-4-yl)metylenoxi)fenylättiksyra-derivat  
och deras användning för bekämpning av skadliga  
svampar och skadedjur
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

**C07D 239/46**      --->      (51) C07D 239/34

---

**C07D 239/52**      --->      (51) C07D 239/34

---

- (51) **C07D 295/08**                                      (87) **0 832 881**  
A61K 31/45
- (21) **97307496.6**                                      (45) 2002-04-03
- (54) Bensofluorenföreningar, mellanprodukter,  
kompositioner och förfarande
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana  
46285, US
- 

- (51) **C07D 295/08**                                      (87) **0 832 882**  
A61K 31/45
- (21) **97307497.4**                                      (45) 2002-04-03
- (54) Naftofluorenföreningar, mellanprodukter,  
kompositioner och förfaranden
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana  
46285, US
- 

- (51) **C07D 295/092**                                      (87) **0 832 079**  
A61K 31/445                                      C07C 275/64  
A61K 31/17
- (21) **96921009.5**                                      (45) 2002-03-27
- (54) Anti-ischemiska hydroxylaminderivat och  
farmaceutiska kompositioner
- (73) BIOREX KUTATO ES FEJLESZTŐ RT., 8200 Veszprém, HU
- 

- (51) **C07D 313/14**                                      (87) **0 805 155**  
C07D 337/14                                      A61K 31/55
- (21) **95932928.5**                                      (45) 2002-03-13

- (54) Ny antioxidantisk, tricyklisk, kondenserad, heterocyklisk förening  
(73) NIPPON SUISAN KAISHA LTD., Tokyo 100, JP
- 

**C07D 317/00** ----> (51) A61K 31/335

---

- (51) **C07D 333/64** (87) **0 955 299**  
C07D 409/06 C07D 401/06  
C07D 409/14 A61K 31/38  
(21) **99401010.6** (45) 2002-03-13  
(54) Nya bensotiofen-, bensofuran- och indolderivat, förfarande för framställning därav och läkemedelskompositioner innehållande dem  
(73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- 

**C07D 337/14** ----> (51) C07D 313/14

---

**C07D 401/06** ----> (51) C07D 211/58

---

**C07D 401/06** ----> (51) C07D 333/64

---

**C07D 401/10** ----> (51) C07D 211/58

---

**C07D 401/12** ----> (51) A61K 31/44

---

**C07D 401/12** ----> (51) C07D 211/58

---

**C07D 401/14** ----> (51) C07D 211/58

---

**C07D 405/06** ----> (51) C07D 211/58

---

- (51) **C07D 405/14** (87) **0 992 502**  
C07D 217/04 A61K 31/473  
(21) **99402433.9** (45) 2002-06-26  
(54) Nya 2-(3-fenyl-2-propenyl)-1,2,3,4-tetrahydroisokinolinderivat, förfarande för framställning därav och användning därav som fungicider  
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR
- 

**C07D 409/06** ----> (51) C07D 333/64

---

**C07D 409/12** ----> (51) C07D 211/58

---

**C07D 409/14** ----> (51) C07D 333/64

---

**C07D 413/10** ----> (51) C07D 211/58

---

**C07D 413/12** ----> (51) A61K 31/44

---

**C07D 417/06** ----> (51) C07D 211/58

---

(51) **C07D 471/04** (87) **0 790 996**  
 A61K 31/435 C07D 471/14  
 C07D 491/147 C07D 495/14  
 (21) **95936046.2** (45) 2002-03-27  
 (54) Pyridazinkinolinföreningar  
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D 471/04** (87) **1 064 284**  
 C07D 221/04 A61K 31/435  
 (21) **99939844.9** (45) 2002-03-27  
 (54) Hypnotiska beta-karbolinderivat, förfarande  
 för deras framställning och deras användning  
 som läkemedelsprodukter  
 (73) MACEF, 33000 Bordeaux, FR  
 LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL, 75003 Paris, FR

---

**C07D 471/14** ----> (51) C07D 471/04

---

(51) **C07D 471/14** (87) **0 963 986**  
 A61K 31/495 C07D 519/00  
 C07F 7/08 C07F 7/22  
 (21) **99401376.1** (45) 2002-04-17  
 (54) Nya 5,10-dihydrodipyrido(2,3-b:2,3-e)pyrazinderivat  
 och 5,10-dihydrodipyrido-(2,3-b:3,2-e)pyrazinderivat,  
 förfarande för framställning därav och läkemedelskompositioner  
 innehållande dem  
 (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR

---

**C07D 491/147** ----> (51) C07D 471/04

---

**C07D 495/14** ----> (51) C07D 471/04

---

C07D 519/00 ----> (51) C07D 471/14

---

C07F 7/08 ----> (51) C07C 59/42

---

C07F 7/08 ----> (51) C07D 471/14

---

C07F 7/22 ----> (51) C07D 471/14

---

(51) C07F 15/00 (87) 1 082 330  
 A61K 31/28  
 (21) 99920541.2 (45) 2002-04-03  
 (54) Platinakomplex, framställning därav smat  
 terapeutiskt användande därav  
 (73) Pliva-Lachema A.S., 621 33 Brno, CZ

---

C07H 3/04 ----> (51) C12Q 1/34

---

C07H 17/00 ----> (51) C12Q 1/00

---

C07H 17/08 ----> (51) A61K 31/335

---

C07H 21/00 ----> (51) C07K 1/04

---

C07H 21/04 ----> (51) A61K 31/00

---

C07K 1/00 ----> (51) C12Q 1/00

---

(51) C07K 1/04 (87) 0 839 152  
 C07H 21/00 G01N 33/68  
 C12P 21/00  
 (21) 96919473.7 (45) 2002-03-13  
 (54) Kombinatoriska bibliotek och märkta biokemiska  
 föreningar och metoder för framställningen av  
 dessa  
 (73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, Columbia, MD  
 21045, US

---

(51) C07K 5/02 (87) 0 934 950  
 (21) 98115259.8 (45) 2002-04-10  
 (54) Tertapeptidderivat  
 (73) TEIKOKU HORMONE MFG. CO. LTD., Tokyo 107-8522, JP

---

**C07K 14/18** ----> (51) [G01N 33/576](#)

---

- (51) **C07K 14/35** (87) **0 589 943**  
C07K 16/12 G01N 33/68  
A61K 39/04  
(21) **92911693.7** (45) 2002-03-13  
(54) Proteiner från mycobacterium samt användande  
därav  
(73) INSTITUT PASTEUR, 75724 Paris Cédex 15, FR
- 

**C07K 14/47** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**C07K 14/47** ----> (51) [A61K 38/00](#)

---

- (51) **C07K 14/665** (87) **1 007 561**  
C07K 14/70 A61K 47/48  
(21) **98956656.7** (45) 2002-04-17  
(54) Nya opioidkonjugat och endogena bärare  
(73) Conjuchem Inc., Montréal, Québec H2X 3Y8, CA
- 

**C07K 14/70** ----> (51) [C07K 14/665](#)

---

**C07K 16/12** ----> (51) [C07K 14/35](#)

---

**C07K 17/00** ----> (51) [C12Q 1/00](#)

---

- (51) **C08B 9/00** (87) **1 023 326**  
D01F 2/06  
(21) **98944076.3** (45) 2002-03-27  
(54) Tillverkning av viskos samt artiklar därav  
(73) Acordis Kelheim GmbH, 93309 Kelheim, DE
- 

**C08B 30/12** ----> (51) [C08J 9/00](#)

---

- (51) **C08B 37/00** (87) **1 023 328**  
C08B 37/08  
(21) **98954354.1** (45) 2002-03-27  
(54) Karboxylerande 6-substituerade polysackarider  
(73) Eurand Pharmaceuticals Ltd., Dublin, IE
-

C08B 37/08 ----> (51) [C08B 37/00](#)

---

- (51) **C08G 18/10** (87) **0 865 457**  
C08G 18/48  
(21) **96940510.9** (45) 2002-04-10  
(54) Formad uretancellplast med förbättrade fysikaliska egenskaper  
(73) BAYER ANTWERPEN N.V., 2040 Antwerpen, BE
- 

- (51) **C08G 18/40** (87) **0 704 468**  
C08G 18/63 C08G 18/65  
C08G 18/72  
(21) **95306838.4** (45) 2002-04-10  
(54) Högelastiska polyuretanskum  
(73) Bayer Aktiengesellschaft, 51368 Leverkusen, DE
- 

**C08G 18/48** ----> (51) [C08G 18/10](#)

---

**C08G 18/63** ----> (51) [C08G 18/40](#)

---

**C08G 18/65** ----> (51) [C08G 18/40](#)

---

- (51) **C08G 18/66** (87) **0 744 421**  
C08G 18/79 C09D 175/06  
(21) **96107621.3** (45) 2002-04-17  
(54) Pulverlack för matta beläggningar  
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
- 

**C08G 18/72** ----> (51) [C08G 18/40](#)

---

**C08G 18/79** ----> (51) [C08G 18/66](#)

---

**C08G 18/81** ----> (51) [G02B 1/04](#)

---

**C08G 65/32** ----> (51) [G02B 1/04](#)

---

- (51) **C08H 1/00** (87) **0 705 298**  
C08J 3/075 G02B 1/04  
A61L 15/32  
(21) **95901297.2** (45) 2002-03-27  
(54) Albuminbaserad hydrogel  
(73) BIOARTIFICIAL GEL TECHNOLOGIES INC., Montreal, Québec H3A 1L4, CA

---

**C08J 3/075** ----> (51) [C08H 1/00](#)

---

- (51) **C08J 3/12** (87) **0 897 409**  
C08L 33/02
- (21) **97921910.2** (45) 2002-06-26
- (54) Förfarande för framställning av superabsorberande pulver med hög absorption och kraftig kapillärsugning
- (73) Atofina, 92800 Puteaux, FR
- 

- (51) **C08J 5/04** (87) **0 991 700**  
F16C 33/20 D21H 17/35
- (21) **98929562.1** (45) 2002-03-20
- (54) Framställning av glidlager
- (73) Glacier Garlock Bearings Inc., Wilmington Delaware, US
- 

- (51) **C08J 9/00** (87) **0 712 883**  
C08J 9/12 C08B 30/12  
C08L 3/00
- (21) **95117530.6** (45) 2002-03-20
- (54) Formade produkter baserade på expanderad stärkelse och metod för deras framställning
- (73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, Wilmington, Delaware 19809, US
- 

---

**C08J 9/12** ----> (51) [C08J 9/00](#)

---

---

**C08J 9/40** ----> (51) [C08J 9/42](#)

---

- (51) **C08J 9/42** (87) **1 002 008**  
C08J 9/40 F16F 1/36
- (21) **98925050.1** (45) 2002-03-20
- (54) Vibrationsdämpande kompositmaterial
- (73) Gore Enterprise Holdings Inc., Newark, DE 19714-9206, US
- 

---

**C08K 3/00** ----> (51) [C08K 5/11](#)

---

- (51) **C08K 5/11** (87) **0 780 427**  
C08K 3/00 C08L 23/04
- (21) **96119285.3** (45) 2002-03-27
- (54) Förstärkta termoplastiska polyolefinkompositioner
- (73) ENICHEM S.p.A., 20124 Milano, IT
- 

---

**C08L 3/00** ----> (51) [C08J 9/00](#)

---



**C08L 23/04** ----> (51) [C08K 5/11](#)

---

**C08L 23/08** ----> (51) [E04F 15/10](#)

---

(51) **C08L 23/16** (87) **0 938 522**  
 (21) **97949898.7** (45) 2002-03-13  
 (54) Förfarande för framställning av ett termoplastiskt elastomermaterial  
 (73) PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT, 21079 Hamburg, DE

---

**C08L 25/08** ----> (51) [E04F 15/10](#)

---

**C08L 33/02** ----> (51) [C08J 3/12](#)

---

**C08L 91/06** ----> (51) [C09J 193/04](#)

---

**C08L 93/04** ----> (51) [C09J 193/04](#)

---

(51) **C09B 67/30** (87) **1 097 184**  
 D06P 1/22  
 (21) **99932787.7** (45) 2002-03-27  
 (54) Koncentrerade leukoindigo-lösningar  
 (73) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, 60318 Frankfurt am Main, DE

---

**C09D 175/06** ----> (51) [C08G 18/66](#)

---

(51) **C09G 1/04** (87) **1 025 175**  
 C09G 1/16  
 (21) **98953801.2** (45) 2002-04-03  
 (54) Sammansättning och process för att behandla hårda ytor  
 (73) S.C. JOHNSON & SON INC., Racine, Wisconsin 53403, US

---

**C09G 1/16** ----> (51) [C09G 1/04](#)

---

**C09J 125/14** ----> (51) [C09J 193/04](#)

---

**C09J 131/04** ----> (51) [C09J 193/04](#)



**C11D 7/54** ----> (51) [A47L 15/02](#)

---

(51) **C11D 17/04** (87) **0 937 135**  
 (21) **97946764.4** (45) 2002-04-03  
 (54) Förpackning som innehåller ett torrt alkaliskt fast ämne  
 (73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL

---

**C12M 1/12** ----> (51) [G01N 33/543](#)

---

**C12M 1/14** ----> (51) [G01N 33/543](#)

---

**C12M 1/26** ----> (51) [G01N 33/543](#)

---

**C12N 5/10** ----> (51) [C12N 15/82](#)

---

(51) **C12N 9/52** (87) **0 647 710**  
 C12N 15/57  
 (21) **93911969.9** (45) 2002-03-20  
 (54) Nytt proteas  
 (73) SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, Osaka 541, JP

---

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

---

**C12N 15/00** ----> (51) [C12Q 1/00](#)

---

**C12N 15/57** ----> (51) [C12N 9/52](#)

---

(51) **C12N 15/82** (87) **0 455 665**  
 C12N 5/10 A01H 5/00  
 (21) **90901855.8** (45) 2002-05-02  
 (54) Hybridfröframställning  
 (73) Syngenta Limited, Haslemere, Surrey GU27 3JE, GB

---

**C12P 17/18** ----> (51) [A61K 31/40](#)

---

**C12P 19/12** ----> (51) [C12Q 1/34](#)

---

**C12P 19/34** ----> (51) [C12Q 1/00](#)

---

**C12P 19/34** ----> (51) [C12Q 1/68](#)

---

**C12P 21/00** ----> (51) [C07K 1/04](#)

---

- (51) **C12P 21/00** (87) **0 418 316**  
 C12N 15/00  
 (21) **89907420.7** (45) 2002-03-20  
 (54) Blodplättsspecifikt chimärt immunglobulin  
 (73) CENTOCOR INC., Malvern, PA 19355, US  
 THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF  
 NEW YORK, Albany, New York 12201-0009, US
- 

**C12P 21/06** ----> (51) [A61K 38/00](#)

---

**C12Q 1/00** ----> (51) [A61K 38/00](#)

---

- (51) **C12Q 1/00** (87) **0 733 123**  
 C12Q 1/68 C12P 19/34  
 C12N 15/00 A61K 35/14  
 A61K 38/00 C07K 1/00  
 C07K 17/00 C07H 17/00  
 (21) **95907260.4** (45) 2002-03-27  
 (54) Sätt att detektera metyltioadenosinfosforylasbrist  
 i däggdjursceller  
 (73) The Regents of the University of California,  
 Oakland, CA 94607-5200, US
- 

- (51) **C12Q 1/34** (87) **0 819 764**  
 C12P 19/12 C07H 3/04  
 (21) **96937342.2** (45) 2002-03-20  
 (54) Användande av O-beta-D-galaktopyranosyl-D-xyloser  
 för framställning av kompositioner och lösningar  
 avsedda för utvärdering av laktas i tarmen,  
 samt förfarande för framställning därav  
 (73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS,  
 28006 Madrid, ES  
 Universidad Autonoma, 28049 Madrid, ES
- 

**C12Q 1/44** ----> (51) [C12Q 1/68](#)

---

**C12Q 1/48** ----> (51) [C12Q 1/68](#)

---

**C12Q 1/68** ----> (51) [C12Q 1/00](#)

- 
- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 684 315**  
 C12P 19/34 C12Q 1/44  
 C12Q 1/48  
 (21) **95103569.0** (45) 2002-06-26  
 (54) Strängförskjutningsamplifiering med användning  
 av termofila enzymer  
 (73) Becton Dickinson and Company, Franklin Lakes,  
 New Jersey 07417-1880, US
- 

- (51) **C14C 1/00** (87) **0 932 704**  
 A01N 43/90 A01N 1/00  
 (21) **96936781.2** (45) 2002-04-03  
 (54) Förfarande för konservering av djurhudar  
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana  
 46285, US
- 

- (51) **C21C 5/52** (87) **1 111 072**  
 F27D 11/10 H05B 7/10  
 (21) **99125688.4** (45) 2002-03-13  
 (54) Ljusbågsugn med en bottenelektrod  
 (73) Tung Ho Steel Enterprise Corporation, Taipei, TW
- 

- (51) **C21D 9/30** (87) **1 105 543**  
 (21) **99932809.9** (45) 2002-03-13  
 (54) Förfarande för tillverkning av en kamnock  
 för anbringande på en ihålig axel till bildande  
 av en kamaxel  
 (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
- 

**C22B 9/05** ---> (51) [C22B 13/06](#)

---

**C22B 9/10** ---> (51) [C22B 13/06](#)

---

**C22B 9/18** ---> (51) [B22D 23/10](#)

---

- (51) **C22B 13/06** (87) **0 800 590**  
 C22B 9/05 C22B 9/10  
 (21) **95942152.0** (45) 2002-04-17  
 (54) Förfarande och anordning för separering  
 av en specifikt lättare fas från en specifikt  
 tyngre vätskefas  
 (73) "Berzelius" Stolberg GmbH, 52224 Stolberg, DE
- 

- (51) **C22C 16/00** (87) **0 802 264**  
 (21) **97400795.7** (45) 2002-03-13  
 (54) Zirkoniumbaserad legering som är beständig

mot krypning och mot korrosion genom vatten och ånga, förfarande för framställning därav och användning därav i en kärnreaktor

- (73) Compagnie Européenne du Zirconium CEZUS, 92400 Courbevoie, FR
- 

- (51) **C22C 33/02** (87) **0 990 056**  
 B24D 3/06 C22C 38/16  
 (21) **98922760.8** (45) 2002-03-13  
 (54) Förlegerad koppar innehållande pulver och dess användning i tillverkningen av diamantverktyg  
 (73) n.v. Umicore s.a., 1000 Bruxelles, BE
- 

**C22C 38/16** ----> (51) [C22C 33/02](#)

---

- (51) **C23D 3/00** (87) **0 866 147**  
 (21) **98400466.3** (45) 2002-04-10  
 (54) Förfarande för framställning av ett föremål av en stålplåt som emaljeras på ett direkt sätt  
 (73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR
- 

**C23G 1/10** ----> (51) [C23G 1/26](#)

---

- (51) **C23G 1/26** (87) **0 960 221**  
 C23G 1/10  
 (21) **97949093.5** (45) 2002-03-13  
 (54) Förfarande för betning av produkter av en metallegering innehållande järn och av titian och legeringar därav  
 (73) ACCIAI SPECIALI TERNI S.p.a., 05100 Terni, IT
- 

**C25B 11/03** ----> (51) [C25C 7/02](#)

---

- (51) **C25C 7/02** (87) **1 076 731**  
 C25B 11/03  
 (21) **99916571.5** (45) 2002-03-06  
 (54) Blyelektrostruktur som har maskyta  
 (73) ELTECH SYSTEMS CORPORATION, Chardon, Ohio 44024, US
- 

- (51) **C30B 23/00** (87) **1 099 014**  
 C30B 29/36  
 (21) **99942775.0** (45) 2002-03-27  
 (54) Anordning och förfarande för framställning av åtminstone en SiC-monokristall  
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
- 

**C30B 29/36** ----> (51) [C30B 23/00](#)



D06P 1/22 ----> (51) C09B 67/30

---

D21B 1/14 ----> (51) B02C 7/12

---

- (51) **D21C 5/02** (87) **0 951 598**  
(21) **97953876.6** (45) 2002-03-20  
(54) Förfarande för avlägsnande av kapseloljor  
från självkopierande papper  
(73) Nopco Paper Technology Holding AS, 3036 Drammen, NO
- 

D21D 1/30 ----> (51) B02C 7/12

---

- (51) **D21F 11/00** (87) **0 958 436**  
(21) **97931405.1** (45) 2002-03-20  
(54) Förfarande för framställning av våtpressat  
tissuepapper med filter med vald genomsläpplighet  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US
- 

- (51) **D21G 9/00** (87) **0 830 478**  
(21) **97915462.2** (45) 2002-06-26  
(54) Pappersmaskin  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
- 

D21H 17/35 ----> (51) C08J 5/04

---

- (51) **D21H 23/22** (87) **0 916 765**  
B01D 33/03 B01D 29/00  
(21) **98660124.3** (45) 2002-03-20  
(54) Sätt att separera främmande material från  
bestrykningsmix i maskincirkulation i en bestrykningsstation  
(73) Valmet-Raisio Oy, 21201 Raisio, FI
- 

- (51) **E02F 9/08** (87) **0 857 241**  
(21) **97916782.2** (45) 2002-06-05  
(54) Kopplingsaggregat för den främre ramen på  
en ledad arbetsmaskin  
(73) CATERPILLAR INC., Peoria Illinois 61629-6490, US
- 

- (51) **E02F 9/12** (87) **0 904 468**  
E02F 9/22  
(21) **97923950.6** (45) 2002-03-13  
(54) Vridmekanismstyrning med dubbelsidig bromsning  
(73) BRUENINGHAUS HYDROMATIK GMBH, 89275 Elchingen, DE
-



**E02F 9/22** ----> (51) E02F 9/12

---

- (51) **E03B 7/00** (87) **0 788 573**  
 E03B 9/02 F16K 37/00  
 G01P 13/04 G01C 17/30  
 (21) **95934760.0** (45) 2002-03-27  
 (54) Ventiler  
 (73) TECHNOLOG LIMITED, Wirksworth, Matlock, Derbyshire  
 DE4 4FY, GB
- 

**E03B 9/02** ----> (51) E03B 7/00

---

- (51) **E04D 11/00** (87) **0 893 553**  
 E04D 13/17 E04D 13/16  
 (21) **98108219.1** (45) 2002-03-13  
 (54) Profilmatta för ventilation och dränering  
 av i tunnbädd lagda golvplattor, i synnerhet  
 keramiska plattor  
 (73) Gutjahr Walter, 64404 Bickenbach, DE
- 

**E04D 13/16** ----> (51) E04D 11/00

---

**E04D 13/17** ----> (51) E04D 11/00

---

**E04F 13/18** ----> (51) E04F 15/10

---

- (51) **E04F 15/10** (87) **0 927 288**  
 E04F 13/18 C08L 23/08  
 C08L 25/08 B32B 27/32  
 (21) **97934147.6** (45) 2002-03-13  
 (54) Beläggning för golv, väggar eller innertak  
 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
- 

- (51) **E05B 17/00** (87) **1 084 322**  
 E05B 17/04  
 (21) **99925013.7** (45) 2002-03-27  
 (54) Låsanordning för i synnerhet låsfunktioner  
 hos fordon  
 (73) HUF HÜLSBECK & FÜRST GMBH & CO. KG, 42551 Velbert, DE
- 

**E05B 17/04** ----> (51) E05B 17/00

---

- (51) **E05B 65/19** (87) **1 088 144**  
 (21) **99927825.2** (45) 2002-03-27  
 (54) Låsanordning, i synnerhet för fordon

(73) HUF HÜLSBECK & FÜRST GMBH & CO. KG, 42551 Velbert, DE

---

**E05D 15/48** ----> (51) H04M 1/02

---

(51) **F01B 17/02** (87) **0 906 492**  
 F02B 75/10 F02B 41/00  
 (21) **97929365.1** (45) 2002-03-13  
 (54) Funktionsförfarande för en föroreningsreducerande motor och användning vid stadsbussar och andra fordon  
 (73) Société MDI Motor Development International S.A., Luxembourg, LU

---

(51) **F01L 1/344** (87) **1 076 762**  
 (21) **99923415.6** (45) 2002-06-26  
 (54) Anordning för hydraulisk inställning av rotationsvinkeln hos en exel i förhållande till ett drivande hjul  
 (73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, 70435 Stuttgart, DE  
 HYDRAULIK-RING GMBH, D-72622 N rtingen, DE

---

(51) **F01M 1/04** (87) **0 779 412**  
 F01M 9/06 F02B 63/02  
 F02B 75/16  
 (21) **96120009.4** (45) 2002-03-20  
 (54) Smörjsystem i en fyrtaktsmotor  
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Minato-ku, Tokyo 107, JP

---

**F01M 9/06** ----> (51) F01M 1/04

---

**F02B 41/00** ----> (51) F01B 17/02

---

**F02B 63/02** ----> (51) F01M 1/04

---

**F02B 75/10** ----> (51) F01B 17/02

---

**F02B 75/16** ----> (51) F01M 1/04

---

**F02F 11/00** ----> (51) F02M 61/14

---

(51) **F02M 61/14** (87) **0 825 342**

F02F 11/00

- (21) **97114466.2** (45) 2002-03-20  
(54) Topplocksanordning för en förbränningsmotor  
(73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo  
108-8410, JP
- 

- (51) **F04B 49/02** (87) **0 793 779**  
(21) **95935473.9** (45) 2002-03-13  
(54) Förfarande och system för att reglera ett  
fluidumkompressionssystem  
(73) SARLIN-HYDOR OY, 00101 Helsinki, FI
- 

- (51) **F16B 2/14** (87) **0 881 397**  
F16B 17/00  
(21) **98401284.9** (45) 2002-04-10  
(54) Hopsättning av två i varandra inpressade  
element  
(73) NORINCO, F-60149 Saint-Crepin-Ibouwillers, FR
- 

**F16B 17/00** ----> (51) [F16B 2/14](#)

---

- (51) **F16B 31/02** (87) **0 910 750**  
(21) **97933320.0** (45) 2002-03-20  
(54) Metod och anordning för indikering av en  
belastning  
(73) Clarke Ronald C., Phoenix, Arizona 85009, US  
Clarke Philomena J., Phoenix, Arizona 85009, US
- 

**F16C 33/20** ----> (51) [C08J 5/04](#)

---

- (51) **F16D 66/02** (87) **0 874 174**  
(21) **98105066.9** (45) 2002-06-26  
(54) Förfarande för tillståndsövervakning av  
bromsbeläggningsslitage vid friktionsbromsar  
för rälsfordon  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
- 

**F16F 1/36** ----> (51) [C08J 9/42](#)

---

**F16F 15/30** ----> (51) [H02K 7/02](#)

---

**F16F 15/305** ----> (51) [H02K 7/02](#)

---

- (51) **F16H 25/20** (87) **0 736 700**  
(21) **96105457.4** (45) 2002-06-26

- (54) Hydristatisk matningsskruvmekanism och rörlig stomme försedd med sådan  
(73) TOYODA KOKI KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- 

- (51) **F16H 61/02** (87) **0 857 604**  
B60K 41/08  
(21) **98300841.8** (45) 2002-05-02  
(54) Delningsväxlingsstyrning och motorbränslestyrning  
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- 

- (51) **F16J 15/46** (87) **0 781 949**  
(21) **96810899.3** (45) 2002-06-05  
(54) Virvelbäddsanordning  
(73) GLATT GMBH, 79589 Binzen, DE
- 

- (51) **F16K 31/40** (87) **1 131 576**  
B01D 46/04 B01D 46/24  
(21) **00978097.4** (45) 2002-06-12  
(54) Anordning för att rengöra ett filter  
(73) ASCO CONTROLS B.V., 3925 BD Scherpenzeel, NL
- 

**F16K 37/00** ----> (51) [E03B 7/00](#)

---

- (51) **F21V 7/10** (87) **1 056 972**  
(21) **98950801.5** (45) 2002-04-03  
(54) Reflektor för fordons yttre belysning  
(73) Lorin Industries, Muskegon, MI 49443, US
- 

**F21V 8/00** ----> (51) [G02B 6/42](#)

---

**F22B 37/32** ----> (51) [B01D 45/14](#)

---

**F25J 3/04** ----> (51) [F25J 3/08](#)

---

- (51) **F25J 3/08** (87) **1 051 588**  
F25J 3/04  
(21) **99906129.4** (45) 2002-04-03  
(54) Förfarande och anordning för förångning av flytande syre  
(73) Linde Aktiengesellschaft, 65189 Wiesbaden, DE
- 

**F27D 11/10** ----> (51) [C21C 5/52](#)

---

(51) **F28D 9/00** (87) **0 893 667**  
 (21) **98111322.8** (45) 2002-03-20  
 (54) Plattvärmväxlare utan hus  
 (73) Modine Manufacturing Company, Racine, Wisconsin  
 53403-2552, US

---

**F41G 7/22** ----> (51) [G01S 7/537](#)

---

**G01B 11/24** ----> (51) [G06T 7/00](#)

---

(51) **G01C 9/06** (87) **0 923 707**  
 G21C 19/317 B01J 12/00  
 B01J 35/00 B01J 35/02  
 (21) **97941829.0** (45) 2002-03-13  
 (54) Katalysatorsystem och rekombinationsanordning  
 för rekombinering av väte och syre, speciellt  
 för en kärnkraftsstation  
 (73) Framatome ANP GmbH, 91050 Erlangen, DE

---

**G01C 17/30** ----> (51) [E03B 7/00](#)

---

**G01F 11/08** ----> (51) [B05B 11/00](#)

---

**G01F 23/284** ----> (51) [H01Q 1/22](#)

---

(51) **G01M 13/02** (87) **0 824 679**  
 (21) **96913117.6** (45) 2002-03-13  
 (54) Digital avbildning av kuggkontaktmönster  
 (73) THE GLEASON WORKS, Rochester New York 14692, US

---

**G01N 21/78** ----> (51) [G01N 33/487](#)

---

**G01N 31/22** ----> (51) [G01N 33/487](#)

---

**G01N 33/44** ----> (51) [B29C 63/02](#)

---

(51) **G01N 33/487** (87) **0 823 636**  
 G01N 31/22 G01N 21/78  
 (21) **97306040.3** (45) 2002-04-24  
 (54) Fjärrdoserande analytkoncentrationsmätare  
 (73) Lifescan Inc., Milpitas, California 95035-6312, US

---

**G01N 33/49** ----> (51) [A61K 35/14](#)

---

**G01N 33/53** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**G01N 33/53** ----> (51) [A61K 38/00](#)

---

- (51) **G01N 33/543** (87) **0 701 130**  
 G01N 33/569 G01N 33/577  
 A61L 2/08 C12M 1/26  
 C12M 1/12 C12M 1/14  
 (21) **95118035.5** (45) 2002-05-22  
 (54) Anordning och sätt för att infånga (fixera)  
 och återvinna celler  
 (73) RORER PHARMACEUTICAL PRODUCTS INC., Greenville,  
 Delaware 19807, US
- 

**G01N 33/569** ----> (51) [G01N 33/543](#)

---

**G01N 33/574** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

- (51) **G01N 33/576** (87) **0 733 212**  
 C07K 14/18  
 (21) **95905259.8** (45) 2002-03-20  
 (54) Diagnostiskt antigen och förfarande för  
 in vitro diagnostisering av en aktiv förorsakas  
 av hepatit C virus  
 (73) EURO-DIAGNOSTICA AB, 205 12 Malmö, SE
- 

**G01N 33/577** ----> (51) [G01N 33/543](#)

---

**G01N 33/68** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**G01N 33/68** ----> (51) [C07K 1/04](#)

---

**G01N 33/68** ----> (51) [C07K 14/35](#)

---

- (51) **G01P 5/14** (87) **0 834 743**  
 G01P 13/02  
 (21) **97115836.5** (45) 2002-04-17  
 (54) Mätanordning för detektion av dynamiska  
 och statiska tryck

(73) Nord-Micro AG & Co. OHG, 60388 Frankfurt am Main, DE  
EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE

---

**G01P 13/02** ---> (51) G01P 5/14

---

**G01P 13/04** ---> (51) E03B 7/00

---

**G01R 27/00** ---> (51) G01R 27/26

---

(51) **G01R 27/26** (87) **1 101 122**  
G01R 27/00  
(21) **99941428.7** (45) 2002-03-06  
(54) Kvasihemisfärisk fabry-perot-resonator och  
förfarande för drivande av densamma  
(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, 76133 Karlsruhe, DE

---

(51) **G01S 1/00** (87) **0 914 621**  
(21) **98939065.3** (45) 2002-03-13  
(54) System och metod för samtidig datalänkning  
med multifunktionell radarfunktion  
(73) Raytheon Company, El Segundo, California 90245-0902, US

---

(51) **G01S 7/537** (87) **0 811 853**  
F41G 7/22  
(21) **97401178.5** (45) 2002-04-10  
(54) Förfarande för styrning tillförsäkrande  
skyddet av ett fartyg i närvaro av ett föremål  
som utgör ett hot och en motsvarande anordning  
(73) ETAT FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL  
pour L'ARMEMENT, 75007 Paris, FR

---

**G02B 1/04** ---> (51) C08H 1/00

---

(51) **G02B 1/04** (87) **0 961 941**  
C08G 18/81 C08G 65/32  
(21) **98913566.0** (45) 2002-04-17  
(54) Oftalmiskt formgods  
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

---

(51) **G02B 6/24** (87) **0 860 721**  
G02B 6/40 G02B 6/42  
G02B 6/38 G02B 6/36  
(21) **98102087.8** (45) 2002-06-26  
(54) Optiskt fiberknippe och förfarande för dess  
framställning  
(73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD., Osaka-shi,  
Osaka 541, JP

---

**G02B 6/36** ----> (51) G02B 6/24

---

**G02B 6/38** ----> (51) G02B 6/24

---

**G02B 6/40** ----> (51) G02B 6/24

---

**G02B 6/42** ----> (51) G02B 6/24

---

- (51) **G02B 6/42** (87) **0 839 332**  
 F21V 8/00  
 (21) **96924492.0** (45) 2002-03-20  
 (54) Apparat för montering av en ljuskälla i ett system för inkoppling av ljus i en optisk fiber eller ett fiberknippe  
 (73) COGENT LIGHT TECHNOLOGIES INC., Santa Clarita, CA 91355-1137, US
- 

**G02B 21/00** ----> (51) H01J 37/00

---

**G03G 21/04** ----> (51) B41M 3/14

---

- (51) **G05D 1/02** (87) **1 049 964**  
 B25J 19/00 A47L 9/00  
 (21) **98956726.8** (45) 2002-03-13  
 (54) Förbättringar hos mobila robotar och deras styrsystem  
 (73) Solar & Robotics, 1050 Bruxelles, BE
- 

- (51) **G05D 1/03** (87) **0 857 325**  
 (21) **97936882.6** (45) 2002-05-02  
 (54) Obemannat fordon  
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL
- 

- (51) **G06F 9/455** (87) **0 737 919**  
 (21) **96302575.4** (45) 2002-06-26  
 (54) Förfarande och system för tillhandahållande av utbyte bland processer som skrivits för exekvering på olika operativsystem  
 (73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, CA 94303, US
- 

- (51) **G06F 9/46** (87) **0 750 253**  
 (21) **96109337.4** (45) 2002-04-03



- (54) Metod och anordning för delad administrativ information via ett gemensamt lagringsutrymme  
 (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, Palo Alto, CA 94304, US
- 

- (51) **G06K 15/00** (87) **0 685 094**  
 (21) **94909542.6** (45) 2002-06-26  
 (54) System och förfarande för framställning av en återreflekterande bana med förbättrad datapresentation  
 (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- 

- (51) **G06T 7/00** (87) **1 065 628**  
 G01B 11/24  
 (21) **00112745.5** (45) 2002-03-13  
 (54) Optisk 3-D-mätning med flera approximeringspunkter  
 (73) INB Vision AG, 39120 Magdeburg, DE
- 

**G07D 11/00** ----> (51) **G07F 9/06**

---

- (51) **G07F 9/06** (87) **0 960 406**  
 G07D 11/00  
 (21) **97932877.0** (45) 2002-03-13  
 (54) System för säker transport av föremål i en intrångsskyddad behållare med åtminstone en mottagningsstation vilken är mobil och bärbar  
 (73) Axytrans, 75017 Paris, FR
- 

- (51) **G07F 19/00** (87) **0 809 836**  
 (21) **96904547.5** (45) 2002-05-08  
 (54) Virtuellt pos-terminal  
 (73) HYPERCOM CORPORATION, Phoenix, Arizona 85023, US
- 

**G08B 17/06** ----> (51) **G08B 21/00**

---

**G08B 19/00** ----> (51) **G08B 21/00**

---

- (51) **G08B 21/00** (87) **1 074 009**  
 G08B 17/06 G08B 19/00  
 (21) **99915402.4** (45) 2002-03-13  
 (54) Programmerbar temperatursensor för säkerhetssystem  
 (73) DIGITAL SECURITY CONTROLS LTD., Concord, Ontario L4K 4L2, CA
- 

- (51) **G09F 9/35** (87) **0 881 617**  
 (21) **98660039.3** (45) 2002-03-13  
 (54) Dubbeldisplayanordning och en terminalapparat

(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

---

(51) **G10L 15/06** (87) **0 917 708**  
(21) **97930624.8** (45) 2002-03-27  
(54) Mönsterigenkänning  
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,  
London EC1A 7AJ, GB

---

**G21C 19/317** ---> (51) **G01C 9/06**

---

(51) **H01H 33/02** (87) **0 768 692**  
H01H 33/98 H01H 33/18  
(21) **96410100.0** (45) 2002-03-20  
(54) Autoexpansionsbrytare med isolerande gas  
(73) Schneider Electric Industries SA, 92500 Rueil-Malmaison, FR

---

(51) **H01H 33/16** (87) **0 788 125**  
(21) **97400180.2** (45) 2002-03-13  
(54) Effektbrytare för högspänning med ett vid  
slutandet inlagt motstånd  
(73) GEC ALSTHOM T & D SA, 75116 Paris, FR

---

**H01H 33/18** ---> (51) **H01H 33/02**

---

**H01H 33/98** ---> (51) **H01H 33/02**

---

(51) **H01J 37/00** (87) **0 898 783**  
G02B 21/00  
(21) **97954944.1** (45) 2002-03-20  
(54) Svepmikroskop i vilket ett prov exciteras  
optiskt i flera provpunkter samtidigt  
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften  
e.V., 80539 München, DE

---

**H01L 21/00** ---> (51) **H05K 3/10**

---

(51) **H01P 1/213** (87) **0 661 771**  
(21) **94120745.8** (45) 2002-06-26  
(54) Avgreningsfilter för sändare/mottagare  
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

---

(51) **H01Q 1/22** (87) **0 924 792**  
H01Q 13/24 G01F 23/284  
(21) **98118128.2** (45) 2002-04-10  
(54) Antennanordning för ett radaraggregat för

mätning av fyllnivå

(73) VEGA Grieshaber KG, 77709 Wolfach, DE

(51) **H01Q 1/24** (87) **0 950 269**  
 H01Q 9/18 H01Q 13/08  
 H04B 1/18 H04B 1/08  
 (21) **97933915.7** (45) 2002-05-29  
 (54) Tvåbandsantenn  
 (73) Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon City, Kyungki-do  
 442-370, KR

**H01Q 9/18** ----> (51) H01Q 1/24

**H01Q 13/08** ----> (51) H01Q 1/24

**H01Q 13/24** ----> (51) H01Q 1/22

(51) **H01R 12/18** (87) **0 704 941**  
 H01R 12/20  
 (21) **95306743.6** (45) 2002-05-22  
 (54) Elektriska kontaktdon och inriktningsapparat  
 för kontaktben därav  
 (73) THOMAS & BETTS CORPORATION (a Tennessee Corporation),  
 Memphis, Tennessee 38125, US

**H01R 12/20** ----> (51) H01R 12/18

(51) **H01R 13/516** (87) **0 834 960**  
 B60R 16/02  
 (21) **97116424.9** (45) 2002-03-20  
 (54) Elektriskt uttag  
 (73) ERICH JAEGER GmbH & Co. KG, D-61350 Bad Homburg  
 v.d.H. 1, DE

(51) **H01S 3/07** (87) **0 917 748**  
 H01S 3/081 H01S 3/093  
 (21) **97938154.8** (45) 2002-04-17  
 (54) Laser med flera element och avböjd strålgång  
 (73) Lumonics Inc., Kanata Ontario K2K 1Y3, CA

**H01S 3/081** ----> (51) H01S 3/07

**H01S 3/093** ----> (51) H01S 3/07

**H02G 15/103** ---> (51) [H02G 15/105](#)

---

- (51) **H02G 15/105** (87) **0 920 101**  
H02G 15/103  
(21) **97402882.1** (45) 2002-03-13  
(54) Kabelskarv med jordanslutning och/eller  
skärmkörskoppling för starkströmskablar  
(73) Nexans, 75008 Paris, FR
- 

- (51) **H02H 7/00** (87) **0 753 923**  
B05B 5/053 B05B 5/10  
(21) **96420231.1** (45) 2002-04-10  
(54) Metod, anordning för att alstra en högspänning  
och anläggning för elektrostatisk applicering  
av beläggningsmedel  
(73) SAMES Technologies, 38240 Meylan, FR
- 

**H02J 7/00** ---> (51) [H02J 7/10](#)

---

- (51) **H02J 7/10** (87) **0 927 448**  
H02J 7/00  
(21) **97943302.6** (45) 2002-04-03  
(54) Strömförsörjningsenhet och laddare för en  
batteridrivna elektrisk anordning samt ett förfarande  
för utnyttjande av enheten  
(73) ERICSSON INC., Research Triangle Park, NC 27709, US
- 

**H02K 1/27** ---> (51) [H02K 7/02](#)

---

- (51) **H02K 7/02** (87) **0 821 463**  
F16F 15/305 F16F 15/30  
H02K 1/27 H02K 7/09  
(21) **97203069.6** (45) 2002-03-13  
(54) Energilagrings- och omvandlingsapparat  
(73) URENCO (CAPENHURST) LTD, Chester, Cheshire CH1  
6ER, GB
- 

**H02K 7/09** ---> (51) [H02K 7/02](#)

---

- (51) **H03G 3/30** (87) **0 772 292**  
(21) **96115903.5** (45) 2002-03-27  
(54) Radiofrekvensseffektförstärkare  
(73) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Romsey, Hampshire,  
SO51 0ZN, GB
- 

- (51) **H03H 9/64** (87) **0 772 293**

(21) **96307941.3** (45) 2002-03-20  
(54) Elektroakustisk anordning  
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

---

**H03K 9/08** ----> (51) H03M 1/82

---

(51) **H03M 1/64** (87) **0 738 046**  
(21) **95304867.5** (45) 2002-03-27  
(54) Digitalt vinkeldetekteringssystem  
(73) TAMAGAWA SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Iida-shi, Nagano-ken, JP

---

(51) **H03M 1/82** (87) **1 088 396**  
H03K 9/08  
(21) **99938145.2** (45) 2002-03-27  
(54) Anordning för snabb D/A-omvandling av PWM-signaler  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

---

**H04B 1/08** ----> (51) H01Q 1/24

---

**H04B 1/18** ----> (51) H01Q 1/24

---

(51) **H04B 17/00** (87) **1 032 991**  
(21) **98949642.7** (45) 2002-03-13  
(54) Förfaranden och system för bestämning av  
mottagen signalstyrka  
(73) ERICSSON INC., Research Triangle Park, NC 27709, US

---

(51) **H04M 1/02** (87) **1 057 311**  
E05D 15/48  
(21) **99908869.3** (45) 2002-05-08  
(54) Gångjärnsmontage för elektroniska anordningar  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, 126 25 Stockholm, SE

---

(51) **H04N 7/36** (87) **0 712 252**  
H04N 7/50 H04N 7/68  
(21) **95919648.6** (45) 2002-03-20  
(54) Kodare/Avkodare för rörliga bilder  
(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Minato-ku,  
Tokyo 105-8436, JP

---

**H04N 7/50** ----> (51) H04N 7/36

---

**H04N 7/68** ----> (51) H04N 7/36

---

- (51) **H04Q 7/22** (87) **0 742 676**  
(21) **96106981.2** (45) 2002-04-03  
(54) Förfarande för överföring av meddelanden  
som riktas från ett mobilradionät till en radioabbonent  
och mottages av en radioabbonentstation  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
- 

**H05B 7/10** ---> (51) C21C 5/52

---

- (51) **H05K 3/10** (87) **1 070 444**  
H01L 21/00  
(21) **99924725.7** (45) 2002-04-17  
(54) Förfarande och anordning för framställning  
av tunnskiktsstrukturer  
(73) B.R. D. vertr.d. Bundesministerium f. Wirtschaft  
u. Technologie dieses vertr.d. Präs. d. Phys.-T, 38116  
Braunschweig, DE
-

**Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning**

(51) **A01J 7/00** (87) **0 516 246**  
 (21) **92202243.9** (45) 2002-05-15  
 (54) Mjölkningsanläggning  
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

**A61K 39/395** ----> (51) C12N 15/13

---

(51) **B41F 27/12** (87) **0 435 413**  
 (21) **90250336.6** (45) 2002-05-29  
 (54) Sätt att byta plåt i en tryckpress och anordning  
 för detta  
 (73) Komori Corporation, Sumida-ku Tokyo, JP

---

(51) **C12N 15/13** (87) **0 125 023**  
 C12N 15/63 C12N 15/81  
 C12N 15/85 C12P 21/00  
 A61K 39/395  
 (21) **84302368.0** (45) 2002-03-13  
 (54) Rekombinanta immunoglobulinpreparat, förfaranden  
 för framställning därav, DNA-sekvenser, expressionsvektorer  
 och rekombinanta värdceller härför  
 (73) GENENTECH, INC., South San Francisco California  
 94080, US  
 CITY OF HOPE, Duarte California 91010, US

---

**C12N 15/63** ----> (51) C12N 15/13

---

**C12N 15/81** ----> (51) C12N 15/13

---

**C12N 15/85** ----> (51) C12N 15/13

---

**C12P 21/00** ----> (51) C12N 15/13

---

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

Inga uppgifter för denna rubrik



**Tillägg****Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret**

0001637-8 8202739-2 8202811-9 8202835-8 8202846-5 8202852-3  
 8202857-2 8202861-4 8202862-2 8202923-2 8202947-1 8202972-9  
 8203018-0 8203030-5 8203064-4 8203074-3 8203076-8 8203139-4  
 8203157-6 8203186-5 8203258-2 8203268-1 8203271-5 8203273-1  
 8203277-2 8203296-2 8203315-0 8203334-1 8203338-2 8206191-2  
 8206284-5 8206294-4 8206559-0 8206753-9 8305999-8 8306047-5  
 8306049-1 8306054-1 8306228-1 8306262-0 8306263-8 8306368-5  
 8306465-9 8306469-1 8405470-9 8405737-1 8405800-7 8405816-3  
 8405884-1 8405885-8

8405896-5 8405958-3 8406042-5 8505147-2 8505152-2 8505211-6  
 8505231-4 8505264-5 8505289-2 8505361-9 8505363-5 8505448-4  
 8505487-2 8505488-0 8505517-6 8505551-5 8604719-8 8604762-8  
 8604907-9 8604975-6 8605051-5 8605092-9 8704422-8 8704466-5  
 8704485-5 8704691-8 8704775-9 8803954-0 8804230-4 8903651-1  
 8903658-6 8903779-0 8904035-6 9001538-9 9002433-2 9003473-7  
 9003482-8 9003579-1 9003585-8 9003622-9 9003645-0 9101780-6  
 9103241-7 9103242-5 9103276-3 9103295-3 9103321-7 9103348-0  
 9103415-7 9103529-5

9203220-0 9203253-1 9203290-3 9203334-9 9203358-8 9203375-2  
 9203392-7 9203460-2 9203474-3 9203513-8 9203529-4 9203549-2  
 9203568-2 9303581-4 9303587-1 9303619-2 9303677-0 9303695-2  
 9303710-9 9303717-4 9303748-9 9303750-5 9303775-2 9303909-7  
 9303912-1 9303918-8 9303941-0 9303944-4 9303956-8 9303959-2  
 9303960-0 9403780-1 9403791-8 9403831-2 9403855-1 9403963-3  
 9403968-2 9403979-9 9404000-3 9404009-4 9404021-9 9404027-6  
 9404034-2 9404084-7 9404091-2 9404094-6 9404096-1 9404098-7  
 9404138-1 9503885-7

9503921-0 9503972-3 9503976-4 9504055-6 9504071-3 9504091-1  
 9504155-4 9504211-5 9504215-6 9504237-0 9504238-8 9504254-5  
 9504261-0 9504262-8 9604208-0 9604239-5 9604360-9 9703999-4  
 9704099-2 9704207-1 9704262-6 9704338-4 9704393-9 9704434-1  
 9803793-0 9803822-7 9803868-0 9804052-0 9804058-7 9804059-5  
 9904143-6 9904245-9

**Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret**

82103708.2 82103746.2 82103754.6 82103839.5 82103909.6  
 82103924.5 82103931.0 82103989.8 82104009.4 82104021.9  
 82104075.5 82104090.4 82104096.1 82104185.2 82104208.2  
 82104283.5 82104288.4 82104367.6 82104377.5 82104433.6  
 82104449.2 82104622.4 82104630.7 82104654.7 82104688.5  
 82104716.4 82110435.3 82110735.6 82110764.6 82110770.3  
 82200530.2 82200559.1 82200629.2 82200630.0 82200631.8  
 82200635.9 82200650.8 82302261.1 82302324.7 82302326.2  
 82302339.5 82302392.4 82302441.9 82302522.6 82302528.3

82302532.5 82302590.3 82302592.9 82302607.5 82302679.4  
82302686.9 82302723.0 82302728.9 82302729.7 82305930.8  
82306099.1 82306175.9 82306322.7 82400886.6 82400908.8  
82400931.0 82402107.5 82730068.2 82810193.1 82850098.3  
82850234.4 82901308.5 82901397.8 82901411.7 82901785.4  
82901817.5 82901901.7 82902136.9 83110867.5 83110941.8  
83111079.6 83111145.5 83111152.1 83111671.0 83111702.3  
83111724.7 83201672.9 83306646.7 83306652.5 83306952.9  
83306953.7 83307127.7 83307148.3 83810497.4 83810547.6

83890209.6 83890214.6 83900222.7 83903539.1 84109728.0  
84113292.1 84113373.9 84113430.7 84113472.9 84113878.7  
84114093.2 84114172.4 84201667.7 84307579.7 84307598.7  
84307633.2 84307657.1 84307729.8 84307917.9 84307968.2  
84308128.2 84308141.5 84402311.9 84630169.5 84870150.4  
84870151.2 84904145.4 84904273.4 84904316.1 85114011.1  
85114141.6 85114179.6 85114522.7 85114820.5 85114832.0  
85114970.8 85115107.6 85201100.6 85201947.0 85201967.8  
85201973.6 85308077.8 85308098.4 85308099.2 85308147.9

85308220.4 85308335.0 85308516.5 85402134.2 85402158.1  
85402311.6 85850381.6 85905936.2 85905991.7 85906058.4  
86102803.3 86115138.9 86115182.7 86115228.8 86115363.3  
86115509.1 86115699.0 86115846.7 86115977.0 86116336.8  
86116622.1 86201995.7 86202040.1 86202109.4 86308724.3  
86308854.8 86308899.3 86308960.3 86308961.1 86309017.1  
86309107.0 86309121.1 86309169.0 86309250.8 86309305.0  
86309324.1 86402533.3 86402612.5 86440099.9 86440100.5  
86810504.0 86830332.2 86850394.7 86850409.3 86890295.8

86900007.5 86900382.2 86900686.6 86906292.7 86906334.7  
86907169.6 86907173.8 87116201.2 87116263.2 87116279.8  
87116499.2 87116687.2 87117094.0 87117113.8 87117182.3  
87117253.2 87117525.3 87117537.8 87117543.6 87201091.3  
87202164.7 87309699.4 87309916.2 87309922.0 87310365.9  
87310367.5 87402526.5 87402632.1 87630234.0 87810652.5  
87907412.8 87907595.0 87907942.4 87907968.9 87908088.5  
88118123.4 88118179.6 88118223.2 88118239.8 88118241.4  
88118258.8 88118286.9 88118332.1 88118350.3 88118482.4

88118512.8 88118593.8 88118601.9 88118627.4 88118780.1  
88118781.9 88118796.7 88118802.3 88118858.5 88118890.8  
88118892.4 88118917.9 88118938.5 88118969.0 88119015.1  
88119132.4 88119273.6 88119276.9 88119375.9 88119520.0  
88119525.9 88119549.9 88119605.9 88119682.8 88119683.6  
88119707.3 88119766.9 88119774.3 88119788.3 88119819.6  
88119820.4 88119836.0 88202451.6 88202465.6 88202512.5  
88202578.6 88310235.2 88310340.0 88310520.7 88310629.6  
88310630.4 88310822.7 88310899.5 88311111.4 88311216.1

88311257.5 88311290.6 88402778.0 88402779.8 88402952.1  
88402964.6 88402987.7 88630188.6 88630189.4 88850382.8  
88870166.1 88909340.7 88909789.5 88909805.9 88910082.2  
89100842.7 89120243.4 89120245.9 89120247.5 89120394.5  
89120607.0 89120687.2 89120928.0 89120941.3 89120958.7  
89120995.9 89121162.5 89121212.8 89121300.1 89121479.3  
89121480.1 89121489.2 89121523.8 89121636.8 89121787.9  
89121788.7 89121870.3 89121959.4 89122073.3 89202795.4  
89202895.2 89202912.5 89202992.7 89203041.2 89311241.7

89311370.4 89311393.6 89311491.8 89311569.1 89311685.5  
89311820.8 89311843.0 89311905.7 89312006.3 89312021.2  
89312087.3 89312183.0 89312184.8 89312245.7 89312336.4  
89403028.7 89403034.5 89403047.7 89403289.5 89900130.9  
89912511.6 89913237.7 89913259.1 90121121.9 90121221.7  
90121256.3 90121263.9 90121284.5 90121455.1 90121478.3  
90121575.6 90121677.0 90121775.2 90121787.7 90121950.1  
90121963.4 90122074.9 90122346.1 90122504.5 90122588.8  
90122657.1 90122714.0 90122785.0 90202893.5 90202964.4

90203025.3 90203065.9 90311957.6 90312129.1 90312313.1  
90312435.2 90312558.1 90312678.7 90403107.7 90403108.5  
90403270.3 90403310.7 90403315.6 90403390.9 90440100.7  
90630200.5 90810860.8 90810872.3 90810890.5 90810906.9  
90810909.3 90830517.0 90890301.6 90900018.4 90900099.4  
90900480.6 90900536.5 90901254.4 90901988.7 90915996.4  
90916295.0 90916476.6 90916487.3 90916542.5 90916765.2  
90916828.8 90917270.2 90917583.8 90917723.0 91118627.8  
91118720.1 91118783.9 91118849.8 91118864.7 91118960.3

91119220.1 91119386.0 91119408.2 91119466.0 91119703.6  
91119818.2 91119823.2 91119952.9 91119953.7 91120320.6  
91120369.3 91120428.7 91120471.7 91120568.0 91202892.5  
91310499.8 91310796.7 91310820.5 91310833.8 91310891.6  
91311162.1 91402969.9 91402970.7 91403069.7 91870190.5  
91890269.3 91900397.0 91919746.7 91919814.3 91919896.0  
92118715.9 92118804.1 92119076.5 92119104.5 92119351.2  
92119399.1 92119471.8 92119492.4 92119512.9 92119541.8  
92119546.7 92119550.9 92119639.0 92119668.9 92119671.3

92119704.2 92119790.1 92119826.3 92119914.7 92119972.5  
92120043.2 92120057.2 92120078.8 92120134.9 92120305.5  
92202494.8 92203623.1 92310149.7 92310177.8 92310190.1  
92310191.9 92310255.2 92310406.1 92310459.0 92310563.9  
92310592.8 92310674.4 92310693.4 92402970.5 92420425.8  
92500157.0 92810843.0 92850277.2 92870188.7 92890235.2  
92890247.7 92890248.5 92900607.0 92901261.5 92901709.3  
92901966.9 92902609.4 92903820.6 92904074.9 92904520.1  
92922239.6 92922357.6 92922404.6 92922637.1 92922935.9

92923200.7 92923229.6 92923317.9 92923352.6 92923384.9  
92923386.4 92923686.7 92923825.1 92923902.8 92924298.0  
92924853.2 92925211.2 93117655.6 93117851.1 93117887.5  
93117914.7 93118055.8 93118084.8 93118198.6 93118204.2  
93118411.3 93118472.5 93118599.5 93118640.7 93118642.3  
93118643.1 93118846.0 93118880.9 93119084.7 93119094.6  
93203134.7 93203153.7 93203269.1 93308785.0 93308971.6  
93309306.4 93309390.8 93402758.2 93402810.1 93402826.7  
93402850.7 93402866.3 93402883.8 93900599.7 93924428.1

93924502.3 93924527.0 93924537.9 93924734.2 93924753.2  
94117225.6 94117255.3 94117292.6 94117407.0 94117518.4  
94117654.7 94117807.1 94117810.5 94117932.7 94118071.3  
94118114.1 94118173.7 94118180.2 94118182.8 94118198.4  
94118279.2 94118336.0 94118622.3 94118625.6 94203172.5  
94203211.1 94203462.0 94203470.3 94308369.1 94402492.6  
94402579.0 94402583.2 94402634.3 94810631.5 94900109.3  
94900116.8 94900118.4 94900138.2 94900187.9 94900192.9  
94900605.0 94900797.5 94901108.4 94901260.3 94901808.9

94901834.5 94901858.4 94901899.8 94901911.1 94901914.5  
94902201.6 94903130.6 94931511.3 94931597.2 94931609.5  
95116259.3 95117200.6 95117426.7 95117515.7 95117850.8  
95118326.8 95118529.7 95118697.2 95202940.3 95203011.2  
95307866.4 95307959.7 95402517.7 95402557.3 95402678.7  
95810719.5 95830474.3 95830486.7 95900002.7 95900198.3  
95900210.6 95900571.1 95900615.6 95900617.2 95900722.0  
95900821.0 95900828.5 95901367.3 95901377.2 95901407.7  
95901449.9 95901481.2 95902584.2 95936432.4 95936433.2

95936660.0 95936667.5 95936974.5 95936989.3 95937078.4  
95937879.5 95938096.5 95938342.3 95938394.4 95938426.4  
95939244.0 95939247.3 95940232.2 95940237.1 95941040.8  
95941124.0 95941490.5 96117656.7 96117704.5 96118237.5  
96118322.5 96118333.2 96118788.7 96118803.4 96118854.7  
96308075.9 96402481.4 96402492.1 96500152.2 96830564.9  
96830567.2 96937334.9 96937911.4 96938051.8 96938058.3  
96938673.9 96938821.4 96938997.2 96939022.8 96939029.3  
96939093.9 96939649.8 96939889.0 96941367.3 96941614.8

96945739.9 97119068.1 97119515.1 97120017.5 97120084.5  
97913337.8 97913700.7 97946048.2 97950100.4 97950741.5  
97951949.3 98121920.7

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

0003532-9 9303637-4 9504110-9 9804051-2

## **Rättelser**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelanden**

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

### **Information om sommaranstånd i patentansökningsärenden**

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