

### Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent.

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

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

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

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

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

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

### Förklaringar

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

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

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

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

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

Kommentarer och frågor

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

## INIDKODER

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

## **KAPITELFÖRKLARING**

### **INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE PATENT I**

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

### **MEDDELADE PATENT II**

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

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

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

### **UPPHÄVDA PATENT**

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

### **AVSLAGNA INVÄNDNINGAR**

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

### **PATENT I ÄNDRAD LYDELSE**

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

### **ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD**

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

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

### **MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

### **EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE EUROPEISKA PATENT**

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

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

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

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

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

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

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

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

### **TILLÄGG**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

### **RÄTTELSER**

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

### **MEDDELANDEN**

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) **A47B**  
(21) **0101073-5** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Anordning och sätt att stabilisera höj-  
och sänkbara bordsstativ  
(71) Jaco-Verken AB, Lidstorpsvägen 12, 556 28 Hovslätt, SE  
(72) Hans Gustavsson, Jönköping, SE

---

(51) **A47C**  
(21) **0101017-2** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Säng  
(71) Proton Industries AB, Box 1002, 331 29 Värnamo, SE  
(74) Värnamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup

---

(51) **A47C**  
(21) **0101024-8** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Bäddanordning med en varierbar bäddyta  
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Patrik Håkansson, Oskarshamn, SE  
Tom Sleutjes,  
Marc Verhoeven,  
Frans van Rens,  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

---

(51) **A47C**  
(21) **0101026-3** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Bäddanordning innefattande en bädd med ett  
urramlingsskydd  
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Patrik Håkansson, Oskarshamn, SE  
Tom Sleutjes,  
Marc Verhoeven,  
Frans van Rens,  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

---

(51) **A47L**  
(21) **0101091-7** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Tvättredskap med vätsketät ärm  
(71) Juan Eduardo Moretti Araya, Tunvägen 37 2 tr,  
170 68 Solna, SE  
(72) Juan Eduardo Moretti Araya, Solna, SE

---



(51) **A47L**  
(21) **0101102-2** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Moppenhet  
(71) ACT Advanced cleaning technics AB, Box 10, 515  
21 Viskafors, SE  
(72) Peter Skoglund, Patille, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A61B**  
(21) **0101029-7** (22) 2001-01-23  
(24) 2001-01-23  
(54) CT-punktionsguide  
(71) Kristian Ingemansson, Baldersvägen 3, 392 47  
Kalmar, SE  
(72) Kristian Ingemansson, Kalmar, SE

---

(51) **A61B**  
(21) **0101066-9** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Förfarande och anordning för att utföra  
märkning i samband med röntgenundersökningar  
(71) AOS Metall & Mek verkstad AB, Box 19045, 104  
32 Stockholm, SE  
(72) Carl-Eric Ohlson, Stockholm, SE  
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

---

(51) **A61B**  
(21) **0101068-5** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) A brush assembly for sampling from the endocervical  
canal  
(71) Medscand Medical AB, Box 20047, 200 74 Malmö, SE  
(72) Johan Stormby, Malmö, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

(51) **A61C**  
(21) **0101035-4** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) An apparatus and a method for producing  
a dental, restoration  
(71) Decim AB, Box 753, 931 27 Skellefteå, SE  
(72) Roger Sjödin,  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **A61C**  
(21) **0101060-2** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) A method of and an arrangement for a dental  
restoration  
(71) Decim AB, Box 753, 931 27 Skellefteå, SE  
(72) Pontus Grebacken, Skellefteå, SE  
Roger Sjölin, Skellefteå, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

- (51) **A61F**  
(21) **0101033-9** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Trosskydd  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Charlotte Persso, Göteborg, SE  
Britt-Marie Wiezell, Mölnlycke, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **A61F**  
(21) **0101040-4** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Radial artery compression system  
(71) Radi Medical Systems AB, Palmladsgatan 10, 754  
40 Uppsala, SE  
(72) Dan Åkerfeldt, Uppsala, SE  
Krister Hörnfeldt, Uppsala, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751  
43 Uppsala, SE
- 

- (51) **A61H**  
(21) **0101021-4** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Stå - gå - vagn med höj och sänkbart midjestöd  
(71) Rolf Carlmark, Hummelviksvägen 26, 893 40 Köpmanholmen, SE  
(72) Rolf Carlmark, Köpmanholmen, SE
- 

- (51) **A61H**  
(21) **0101025-5** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Anordning och förfarande för övervakning  
av utnyttjandet av en hygienstation  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Per Brohagen, Mölnlycke, SE  
Allan Salåker, Vikmanshyttan, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **A61H**  
(21) **0101079-2** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Anordning och metod vid massage  
(71) Richard Romanowski, Falsterbogatan 25, 214 36  
Malmö, SE  
(72) Richard Romanowski, Malmö, SE
- 

- (51) **A61K**  
(21) **0101037-0** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Novel use  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Hans Basun, Södertälje, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje
-

(51) **A61K**  
(21) **0101082-6** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Novel use  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Sverker Hanson, Södertälje, SE  
Gunnar Nordvall, Södertälje, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje

---

(51) **A61K**  
(21) **0101122-0** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Novel use  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Seth Björk, Södertälje, SE  
Olof Breuer, Södertälje, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje

---

(51) **A61K**  
(21) **0101128-7** (22) 2001-03-30  
(24) 2001-03-30  
(54) Irrigating fluid  
(71) AGA AB (publ.), 181 81 Lidingö, SE  
(72) Robert Halm,  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A63B**  
(21) **0100999-2** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Ledanordning för benskydd  
(71) Sportopedgruppen AB, Box 201, 795 23 Rättvik, SE  
(72) Lars Eghamn, Rättvik, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

---

(51) **A63F**  
(21) **0101110-5** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Anläggning för genomförande av spel med  
ett flertal spelare  
(71) Mats Nilsson, Box 221, 133 02 Saltsjöbaden, SE  
(72) Mats Nilsson, Saltsjöbaden, SE  
(74) Lennart Sjöo, Årdalavägen 134, 124 32 Bandhagen

---

(51) **B01D**  
(21) **0101014-9** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Sätt och anordning för tillvaratagande av  
filterslam  
(71) O Malmkvist AB, Box 53, 342 21 Alvesta, SE  
(72) Nils Zinn, Moheda, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

- (51) **B01J**  
(21) **0101098-2** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Anordning för behandling av fluid  
(71) Air Clean Line Development AB, Erik Tegels väg  
6, 163 40 Spånga, SE  
(72) Stig Persson, Jomala, FI  
Lennart Pettersson, Täby, SE  
Cenneth Lindkvist, Järfälla, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
- 

- (51) **B03C**  
(21) **0101078-4** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Anordning för rening av gaser från stoftpartiklar  
med eller utan ionisering och torr, våt eller  
både torr och våt stoftfångning  
(71) Ermatherm AB, Solbacksvägen 20, 147 41 Tumba, SE
- 

- (51) **B21B**  
(21) **0101086-7** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Vals och sätt att anbringa en valsring på  
en stålaxel  
(71) Mefos Stiftelsen för Metallurgisk Forskning,  
Box 812, 971 25 Luleå, SE  
(72) Sven-Erik Lundberg,  
Jan Levén,  
Magnus Jarl,  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775  
01 Krylbo, SE
- 

- (51) **B21D**  
(21) **0101050-3** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Konvektor  
(71) Mobitec Klimat AB, Bilgatan 7, 442 40 Kungälv, SE  
(72) Björn Mårtensson, Kungälv, SE
- 

- (51) **B21K**  
(21) **0101046-1** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Ihåligt konstruktionselement  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Leon Fuks, Angered, SE  
Stefan Petersen, Göteborg, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **B22D**  
(21) **0101018-0** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21  
(54) Anordning vid kontinuerlig gjutning av metall  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

- (72) Tord Kroon,  
Conny Svahn,  
(74) ABB AB Patent, 721 78 Västerås, SE
- 

- (51) **B23B**  
(21) **0101013-1** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Anordning för styrning av bibrationer i en maskin för skärande bearbetning  
(71) Active Control Sweden AB, Ideon, 223 70 Lund, SE  
(72) Lars Håkansson, Helsingborg, SE  
Sven Olsson, Lund, SE  
Ingvar Claesson, Dalby, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **B25B**  
(21) **0101106-3** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(32) 2000-05-03 (33) DE (31) 200 07 951.4  
(54) Skruvningsverktyg med platt skaft  
(71) Wera Werk Hermann Werner GmbH & Co KG, Korzelter Strasse 21, 42349 Wuppertal 12, DE  
(72) Andreas Reusch, Remscheid, DE  
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
- 

- (51) **B27M**  
(21) **0100997-6** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Spånkomprimator  
(71) Stig-Olof Pettersson, Skjutbanegatan 5 H, 531 41 Lidköping, SE  
(72) Stig-Olof Pettersson, Lidköping, SE
- 

- (51) **B28B**  
(21) **0101028-9** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Transportabel spännbädd  
(71) Abetong Teknik AB, Box 24, 351 03 Växjö, SE  
(72) Ulf Kumlin, Kalmar, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

- (51) **B29C**  
(21) **0101103-0** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Anordning vid en tvåstegsutstötare i ett formverktyg  
(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE  
(72) Hans Müller, Frufällan, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **B32B**  
(21) **0101129-5** (22) 2001-03-30  
(24) 2001-03-30

- (54) Metallkompositlaminat samt sätt att framställa densamma  
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Jan Hansson, Linköping, SE  
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691 80 Karlskoga, SE
- 

- (51) **B42F**  
(21) **0101052-9** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) X-pärmen  
(71) Sven Packendorf, Synaregränd 17, 445 56 Surte, SE  
(72) Sven Packendorf, Surte, SE
- 

- (51) **B43K**  
(21) **0101053-7** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Kontorsmaterielbehållare  
(71) Juan Eduardo Moretti Araya, Tunvägen 37 2 tr, 170 68 Solna, SE  
(72) Juan Eduardo Moretti Araya, Solna, SE
- 

- (51) **B44C**  
(21) **0101088-3** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Sätt att göra en bild med 3-dimensionell verkan  
(71) Sven Erik Malmström, Blåsbackegatan 4 A, 302 44 Halmstad, SE  
(72) Sven Erik Malmström, Halmstad, SE
- 

- (51) **B60K**  
(21) **0101075-0** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Anordning vid differentialväxlar och mellankopplingar utrustade med lamellbromsorgan, för att från utsidan reglera anpresstrycket vid lamellbromsorganet  
(71) Björn Wahlgren, Österlånggatan 74, 461 35 Trollhättan, SE  
(72) Björn Wahlgren, Trollhättan, SE
- 

- (51) **B60K**  
(21) **0101076-8** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Självreglerande och tillika reglerbar mellandifferential vid fyr- och flerhjulsdrevena fordon  
(71) Björn Wahlgren, Österlånggatan 74, 461 35 Trollhättan, SE  
(72) Björn Wahlgren, Trollhättan, SE
- 

- (51) **B60K**  
(21) **0101123-8** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Anordning vid växelspakställ

- (71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE  
(72) Kennet Skogward, Huskvarna, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **B60N**  
(21) **0101100-6** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) A plug for a cigarette lighter socket  
(71) Sutars AB, Box 2053, 194 02 Upplands Väsby, SE  
(72) Bo Strandfelt, Upplands Väsby, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm
- 

- (51) **B60Q**  
(21) **0101072-7** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Trafiksäkerhet o version  
(71) Sami Rhawi, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE
- 

- (51) **B60R**  
(21) **0101045-3** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Anordning vid fordon  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Björn Andersson, Onsala, SE  
Mikael Skorupa, Mölnlycke, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **B60T**  
(21) **0101121-2** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(32) 1998-10-02 (33) US (31) 102913  
(32) 1999-04-19 (33) US (31) 130056  
(54) Verifieringssystem för ett fordons antibromslåsningssenheter  
(71) International Truck and Engine Corp, 455 North  
Cityfront Plaza Drive, Chicago IL 60611, US  
(72) James P Jr Shivler, Springfield OH, US  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm  
(86) 1999-10-01 US99/22737
- 

- (51) **B62D**  
(21) **0101097-4** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Anordning och förfarande för stödhjulsavlastning  
jämt motordrivnet fordon  
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(72) Lars Rönnvall, Katrineholm, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
- 

- (51) **B63H**  
(21) **0101101-4** (22) 2001-03-29

(24) 2001-03-29

- (54) Tangentiell pulsdrift för farkost  
(71) 5CAD Industriell produktutveckling AB, Högbergsgatan  
46 5 tr, 118 26 Stockholm, SE  
(72) Göran Ulin, Stockholm, SE  
(74) Göran Ulin, Högbergsgatan 46 5 tr, 118 26 Stockholm
- 

(51) **B65B**(21) **0101043-8** (22) 2001-03-23

(24) 2001-03-23

- (54) Klämma för fasthållning av en i ett kärl  
eller behållare införd påse, säck eller liknande  
(71) Peder Nordgren, Torpormors väg 10, 162 44 Vällingby, SE  
(72) Peder Nordgren, Vällingby, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

(51) **B65B**(21) **0101044-6** (22) 2001-03-23

(24) 2001-03-23

- (54) Sopsäcksklämma  
(71) Peder Nordgren, Torpormors väg 10, 162 44 Vällingby, SE  
(72) Peder Nordgren, Vällingby, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

(51) **B65D**(21) **0100985-1** (22) 2001-03-20

(24) 2001-03-20

- (54) Portionsförpackning  
(71) Eco Lean AB, Kielergatan 48, 252 32 Helsingborg, SE  
(72) Åke Rosén, Rydebäck, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

(51) **B65D**(21) **0100986-9** (22) 2001-03-20

(24) 2001-03-20

- (54) Rivanvasning  
(71) Eco Lean AB, Kielergatan 48, 252 32 Helsingborg, SE  
(72) Åke Rosén, Rydebäck, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

(51) **B65D**(21) **0101039-6** (22) 2001-03-23

(24) 2001-03-23

- (54) Skyddsisoleringslåda för vissa känsliga  
produkter samt förfarande för framställning av  
sådan låda  
(71) Laxå Bruks Teknik AB, Slottsskogsgatan 105, 414  
76 Göteborg, SE  
(72) Wilhelm Hartung, Göteborg, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm
-



- (51) **B65D**  
(21) **0101074-3** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Förpackning innehållande vätska och en öppningsbar kapsel  
(71) Jan Åkerlind, Öregrundsgatan 7, 115 59 Stockholm, SE  
(72) Jan Åkerlind, Stockholm, SE  
(74) Åke Waldinger, Roslinvägen 41, 168 51 Bromma, SE
- 

- (51) **B65D**  
(21) **0101104-8** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Lastpall  
(71) Anders Nordell, Ruddammsvägen 31 A, 114 21 Stockholm, SE  
(72) Anders Nordell, Stockholm, SE  
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
- 

- (51) **B65G**  
(21) **0101049-5** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Anordning vid materialhanteringssystem  
(71) Compact Logistic System AB, Oxelgatan 20, 333 30 Smålandsstenar, SE  
(72) Rickard Antonsson, Unnaryd, SE  
Håkan Stegerling, Smålandsstenar, SE  
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 1298 B, 311 95 Falkenberg
- 

- (51) **B67D**  
(21) **0100993-5** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Anordning samt förfarande för hantering av en slang  
(71) Dresser Wayne AB, Box 30049, 200 61 Malmö, SE  
(72) Bengt Larsson, Skivarp, SE  
Viveka Svensson, Trelleborg, SE  
Lars Hägerklint, Vellinge, SE  
Ken-Inge Hansson, Malmö, SE  
Kenneth Petersen, Malmö, SE  
Lars-Göran Lindborg, Trelleborg, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **B67D**  
(21) **0100994-3** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Anordning samt förfarande för hantering av en slang  
(71) Dresser Wayne AB, Box 30049, 200 61 Malmö, SE  
(72) Bengt Larsson, Skivarp, SE  
Viveka Svensson, Trelleborg, SE  
Lars Hägerklint, Vellinge, SE  
Ken-Inge Hansson, Malmö, SE  
Kenneth Petersen, Malmö, SE  
Lars-Göran Lindborg, Trelleborg, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **C02D**  
(21) **0101096-6** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28
- (54) Protective coating  
(71) Polysaccharide Industries AB PSI, Annedalsvägen  
39, 168 65 Bromma, SE  
(72) Sigfrid Svensson, Bruxelles, BE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **C07C**  
(21) **0101038-8** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23
- (54) Novel compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Tomas Eriksson, Lund, SE  
Karolina Lawitz, Lund, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje
- 

- (51) **C07K**  
(21) **0101093-3** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28
- (54) Novel compound for treatment of allergy  
and asthma  
(71) Pharmacia Diagnostics AB, 751 82 Uppsala, SE  
(72) Sylvia Laffer,  
Erik Hogbom,  
Kenneth H Roux,  
Jonas Adrianson,  
Wolfgang R Sperr,  
Peter Valent,  
Dietrich Kraft,  
Hans Grönlund,  
Rudolf Valenta,  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm
- 

- (51) **C08B**  
(21) **0101108-9** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29
- (54) A quaternary ammonium alkyl hydroxyethyl  
cellulose ether as a conditioner for hair and  
skin  
(71) Akzo Nobel nv, Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL  
(72) Åsa Busk, Stenungsund, SE  
P M van der Horst, Arnhem, NL  
Holger Plate, Langerwehe, DE  
Yonghua Tang, Suffern NY, US  
(74) Eva Gottberg-Klingskog, Akzo Nobel Surface Chemistry  
AB, 444 85 Stenungsund, SE
- 

- (51) **C12N**  
(21) **0101030-5** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23
- (54) Immunogenic cell surface proteins of helicobacter  
pylori  
(71) Nordic Bio AB, Rektorsvägen 7, 224 67 Lund, SE  
(72) Åsa Ljungh, Lund, SE

Ingrid Nilsson, Lund, SE  
Meeme Utt, Lund, SE  
Torkel Wadström, Lund, SE

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

---

(51) **C12N**

(21) **0101048-7** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26

(54) Virus resistance in plants

(71) Plant Science Sweden AB, 268 81 Svalöv, SE

(72) Margareta Melander, Lund, SE

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

---

(51) **C22C**

(21) **0101089-1** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27

(54) Slitstark sammansättning

(71) Koncentra Verkstads AB, Linnégatan 5, 413 04  
Göteborg, SE

(72) Mehdi Aram, Partille, SE

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

---

(51) **C23C**

(21) **0101111-3** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28

(54) Coated cutting tool

(71) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta, SE

(72) Mattias Berger, Uppsala, SE

Lennart Karlsson, Fagersta, SE

(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

---

(51) **D21C**

(21) **0100982-8** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21

(54) Kontinuerlig kokare för cellulosamassa samt  
förfarande och återföringssystem för denna

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

(72) Vidar Snekkenes, Karlstad, SE

Mikael Lindström, Stockholm, SE

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

---

(51) **D21C**

(21) **0101027-1** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23

(32) 2000-03-24 (33) FI (31) 000686

(54) Förfarande och anordning för förbränning  
av svartlut

(71) Andritz-Ahlstrom OY, Lars Sonckin kaari 12, 02600  
Esbo, FI

(72) Petri Tikka, Karhula, FI

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

---

- (51) **D21D**  
(21) **0100996-8** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21
- (54) Pumpanordning  
(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI  
(72) Peter Danielsson, Fagervik, SE  
(74) Hans Sundqvist, Metso Paper Sundsvall AB, 851  
94 Sundsvall
- 

- (51) **E01B**  
(21) **0101112-1** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28
- (54) Sätt och maskin för att rensa eller gräva  
ur banvallbanketter  
(71) Railvac AB, Box 34, 932 21 Skelleftehamn, SE  
(72) Ulf Marklund, Bureå, SE  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775  
01 Krylbo, SE
- 

- (51) **E04B**  
(21) **0101059-4** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26
- (54) Knutpunkt mellan konstruktionselement av trä  
(71) Martinsons Trä AB, 937 80 Bygdsiljum, SE  
(72) Curt Greger Lindgren, Burträsk, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm
- 

- (51) **E04G**  
(21) **0101069-3** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27
- (54) Anordning för personskydd vid byggnadsställningar  
och förfarande för att skydda personer medelst  
sådan anordning  
(71) PlusEight Technology AB, Box 33, 430 63 Hindås, SE  
(72) Harry Wallther, Hindås, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **E04H**  
(21) **0101031-3** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23
- (32) 1998-09-25 (33) IE (31) 9807/96  
(54) Ett uppblåsbart arbetsskydd  
(71) Ian Nagle, Lackin House Middle Glanmire Road  
Cork, Co Cork, IE  
(72) Ian Nagle, Co Cork, IE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm  
(86) 1999-09-27 IE99/00101
- 

- (51) **E06B**  
(21) **0101057-8** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26
- (54) Klämskydd vid dörr  
(71) Glenn Håkansson, c/o Carlén Svågertorpsvägen  
31, 215 84 Malmö, SE

(72) Glenn Håkansson, Malmö, SE

---

(51) **E21B**

(21) **0101083-4** (22) 2001-03-26

(24) 2001-03-26

(54) En kåpa för ljudisolering av en bergborrningsapparat och arrangemang i samband med en bergborrningsapparat

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Arto Vento, Tammerfors, FI

Jukka Tantari, Lempäälä, FI

Kari Saarinen, Tammerfors, FI

Pasi Julkunen, Pirkkala, FI

Veikko Lintu, Tammerfors, FI

Seppo Peltola, Tammerfors, FI

Tapani Sormunen, Tammerfors, FI

(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

(86) 1999-09-23 SE99/01672

---

(51) **F02B**

(21) **0101055-2** (22) 2001-03-26

(24) 2001-03-26

(54) Sätt och anordning vid förbränningsmotorer med turboaggregat

(71) Svein W Elfström, Norra Säviksvägen 13, 423 53

Torslanda, SE

(72) Svein W Elfström, Torslanda, SE

---

(51) **F15B**

(21) **0101092-5** (22) 2001-03-26

(24) 2001-03-26

(54) A pneumatic-hydraulic pressure amplifier

(71) Attexor Tools SA, Chemin des Larges Pieces B, 1024 Ecublens, CH

(72) Hans Bergkvist, Ecublens, CH

---

(51) **F16B**

(21) **0101099-0** (22) 2001-03-28

(24) 2001-03-28

(54) Anordning vid teleskopiska lyftarmar

(71) Liko Research & Development AB, Nedre vägen 100, 975 92 Luleå, SE

(72) Gunnar Liljedahl, Luleå, SE

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

---

(51) **F16D**

(21) **0100998-4** (22) 2001-03-22

(24) 2001-03-22

(54) Axelkoppling

(71) Rolls-Royce AB, Box 1010, 681 29 Kristinehamn, SE

(72) Istvan Bacskay, Kristinehamn, SE

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

---

(51) **F16D**  
(21) **0101090-9** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Synk-ring sinter  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Anders Hedman, Marstrand, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

---

(51) **F16K**  
(21) **0101095-8** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Moduluppbyggd ventil samt moduler därtill  
(71) Poseidon Industri AB, Box 8050, 421 08 Västra  
Frölunda, SE  
(72) Anders Kellström, Lerum, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

(51) **F16L**  
(21) **0101000-8** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(32) 2000-03-30 (33) DE (31) 100 15 825.0  
(54) Förfarande för undanröjande av spelet för  
ett rör i ett fästelement och rör med ett fästelement  
(71) Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Manfred Labes, Seligenstadt, DE  
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95  
Solna

---

(51) **F16L**  
(21) **0101116-2** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28  
(54) Överföringsanordning  
(71) Celerity Consultancy Ltd, Box 3444 Road Town  
Tortola, British Virgin Islands, GB  
(72) Leif Bring, Vimmerby, SE  
(74) Leif Bring, Storgatan 42, 598 37 Vimmerby

---

(51) **F17D**  
(21) **0101084-2** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Anordning för indikering av läckage i ett  
vätskesystem och förfarande för sådan indikering  
(71) Tigerholm Innovation AB, Bryggavägen 113, 178  
31 Ekerö, SE  
(72) Lars Tigerholm, Stockholm, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

---

(51) **F24C**  
(21) **0101054-5** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Ventilationsanordning och metod för ventilerings  
(71) Vidir Thorisson, Murtegelvägen 51, 238 30 Oxie, SE  
(72) Vidir Thorisson, Oxie, SE  
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201  
20 Malmö

---

- (51) **F28D**  
(21) **0101085-9** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Anordning vid plattvärmväxlare samt metod  
för tillverkning av densamma  
(71) Rekuperator Svenska AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Gunnar Lagerström, Sollebrun, SE  
Max Xie, Lund, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **G01C**  
(21) **0101113-9** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Anordning och sätt att fortlöpande övervaka  
en båts ankrings- och förtöjningsriktning  
(71) Techno Assist, Box 76, 444 21 Stenungsund, SE  
(72) Ralph Widenbäck, Stenungsund, SE
- 

- (51) **G01H**  
(21) **0101124-6** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Detekteringsanordning  
(71) Covial Device AB, Nelly Krooks gata 8, 254 44  
Helsingborg, SE  
(72) Roland Larsson,  
(74) L A Groth & Co i Malmö HB, Box 6207, 200 11 Malmö
- 

- (51) **G01M**  
(21) **0100983-6** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21  
(54) Metod och anordning vid täthetsprovning  
och läcksökning  
(71) Sensistor AB, Box 76, 581 02 Linköping, SE  
(72) Fredrik Enquist, Linköping, SE  
Claes Nylander, Linköping, SE  
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan  
9 C, 582 20 Linköping
- 

- (51) **G01N**  
(21) **0101004-0** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21  
(54) New measuring technique  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Christoffer Abrahamsson, Arlöv, SE  
Stefan Andersson Engels, Höör, SE  
Stefan Folestad, Mölndal, SE  
Jonas Johansson, Mölndal, SE  
Sune Svanberg, Lund, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje
- 

- (51) **G01N**  
(21) **0101094-1** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28

- (54) Förfarande och anordning för att mäta retention hos absorberande artiklar  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Karin Lindmark, Göteborg, SE  
Christina Steger, Mölndal, SE  
Johan Granath, Västra Frölunda, SE  
Berit Porsö, Partille, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **G01N**  
(21) **0101105-5** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Förfarande och anordning för linjärisering och kalibrering av mätvärden  
(71) Svante Björk AB, Magasinsgatan 5, 434 37 Kungsbacka, SE  
(72) Svante Björk, Kungsbacka, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **G01R**  
(21) **0101003-2** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) System och metod för funktionstest  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Michael Johansson, Lerum, SE  
Mats Blomstrand, Skövde, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen 06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **G02B**  
(21) **0101005-7** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) A method and arrangement for supplying optical fibers  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Jan-Åke Engstrand, Trångsund, SE  
Jap Hoen, Märsta, SE  
Magnus Larsson, Lund, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **G02B**  
(21) **0101006-5** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) To-kapsel med benram  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Claes Blom, Skänninge, SE  
Davila Albornoz, Skärholmen, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **G03B**  
(21) **0101001-6** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) X-ray imaging system  
(71) Siemens-Elementa AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE  
(72) Åsa Vallin, Stockholm, SE



Samuel Pakvis, Johanneshov, SE

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

(51) **G03B**

- (21) **0101120-4** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26

(54) A positioning device

- (71) Anders Berggren, Glimtstigen 29, 163 46 Spånga, SE  
(72) Anders Berggren, Spånga, SE  
Jonas Hansson, Kista, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

(51) **G06F**

- (21) **0100988-5** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21

(54) Förfarande vid programmering samt mekanism  
för hantering av html-dokument

- (71) Labino Patent AB, Pl 3215, 895 91 Bredbyn, SE  
(72) Mikael Bergkvist, Mellansel, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
- 

(51) **G06F**

- (21) **0100989-3** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21

(54) Förfaranden, anordning samt datorprogramprodukt  
för utställande och inlösen av tillgodohavanden  
på en elektronisk handelsplats

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

(51) **G06F**

- (21) **0100990-1** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21

(54) Infrastruktur for management and communication  
of information

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

(51) **G06F**

- (21) **0100995-0** (22) 2001-03-20  
(24) 2001-03-20

(54) Mobilt CAD-system Xelcad samt applikationer  
av produkten

- (71) Xelcad AB, Box 1348, 172 27 Sundbyberg, SE  
(72) Lars Widén, Solna, SE  
(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25  
Karlskoga
-

(51) **G06F**  
(21) **0101002-4** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Customer management system  
(71) Logistep AB, Västra Varvsgatan 10 B, 211 19 Malmö, SE  
(72) Pontus Hemby, Hörby, SE  
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

---

(51) **G06F**  
(21) **0101051-1** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Dator med förhämtning av data  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Nils Ola Linnermark, farsta, SE  
Per Holmberg, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **G06F**  
(21) **0101064-4** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) En integrerad krets  
(71) RFO RealFast Operating Systems AB, Sintervägen  
14, 721 30 Västerås, SE  
(72) Mohammed El Shobaki, Västerås, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås

---

(51) **G06F**  
(21) **0101114-7** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(32) 2000-03-29 (33) SE (31) 0001110-6  
(54) Förfarande för nätverksdatabashantering  
för material, produkter, produktionsmetoder eller  
liknande  
(71) Tim Fagrell, Hörnvägen 8, 417 05 Göteborg, SE  
(72) Tim Fagrell, Göteborg, SE  
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

---

(51) **G06F**  
(21) **0101115-4** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(32) 2000-03-29 (33) SE (31) 0001111-4  
(54) Förfarande för projektering med virtuell  
realitetsteknik  
(71) Tim Fagrell, Hörnvägen 8, 417 05 Göteborg, SE  
(72) Tim Fagrell, Göteborg, SE  
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

---

(51) **G06F**  
(21) **0101117-0** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Method and arrangement for group establishment  
and management  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Media Khayatan, Kista, SE

(74) Ericsson Internet Applications AB, Patent Unit  
Internet Applications Box 48, 164 93 Kista

---

(51) **G06F**  
(21) **0101127-9** (22) 2001-03-30  
(24) 2001-03-30  
(54) Method of finding answers to questions  
(71) Hapax Information Systems AB, Blekingegatan 48,  
116 62 Stockholm, SE  
(72) Eva Ingegerd Ejerhed, Stockholm, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **G07C**  
(21) **0101081-8** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Könummerbevakning  
(71) AB Aurora, Arosplan 3, 752 36 Uppsala, SE  
(72) Carl Leijonhufvud, Uppsala, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

(51) **G07D**  
(21) **0101047-9** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) A coin discriminating device and method,  
and a coin handling machine including such a  
device and method  
(71) Scan Coin Industries AB, Jägershillgatan 26,  
213 75 Malmö, SE  
(72) Manfred Jönsson, Tomelilla, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

(51) **G07F**  
(21) **0101109-7** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27  
(54) Internethandel / säkerhet 2  
(71) Sami Rhawi, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE  
(72) Sami Rhawi, Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Stockholm, SE

---

(51) **G09B**  
(21) **0101023-0** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Anordning för läsundervisning  
(71) Bo Kärvinge, Hyttgatan 18, 733 31 Sala, SE  
(72) Bo Kärvinge, Sala, SE  
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

---

(51) **G11B**  
(21) **0101020-6** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Anordning för återställande av skadat ytskikt  
hos optiska skivor

- (71) Razmik Hovsepian, Harbrovågen 20 II, 147 51 Tumba, SE  
(72) Razmik Hovsepian, Tumba, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **H01H**  
(21) **0100991-9** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22
- (54) A circuit breaker  
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE  
(72) Ahmed Kaddani, Västerås, SE  
Said Zahrai, Västerås, SE  
Staffan Jacobsson, Ludvika, SE  
Arne Hjortsberg, Västerås, SE  
Lorenz Müller, Gebenstorf, CH  
Tomas Jirenius, Ludvika, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
- 

- (51) **H01L**  
(21) **0100992-7** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22
- (54) Transistor och effektförstärkare med förbättrad  
bandbredd  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Thomas Emanuelsson, Västra Frölunda, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **H01L**  
(21) **0101012-3** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23
- (54) A device for epitaxially growing objects  
by CVD  
(71) ABB Research Ltd, Box 8131, 8050 Zürich, CH  
(72) Yuijing Liu, Västerås, SE  
Peter Löfgren, Västerås, SE  
Christer Hallin, Linköping, SE  
Gang Zhou,  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
- 

- (51) **H01L**  
(21) **0101107-1** (22) 2001-03-28  
(24) 2001-03-28
- (54) Encapsulation arrangement  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Håkan Törnqvist, Göteborg, SE  
Sophia Johansson, Göteborg, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg
- 

- (51) **H01P**  
(21) **0101042-0** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23
- (54) Circulator and network  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE

- (72) Thomas Emanuelsson, Västra Frölunda, SE  
(74) Ericsson Radio Systems AB, Patent Unit Radio  
Access, 164 80 Stockholm
- 

- (51) **H01Q**  
(21) **0101056-0** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Foil radiator with adhesive  
(71) Allgon AB, Antennvägen 1, 187 80 Täby, SE  
(72) Johan Österman, Solna, SE  
Örjan Persson, Stockholm, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

- (51) **H01Q**  
(21) **0101067-7** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) A built-in multi band multi antenna system  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Thomas Bolin, Lund, SE  
Zhinong Ying, Lund, SE  
Johan Andersson, Malmö, SE  
André da Silva Frazao, Malmö, SE  
Peter Nordenström, Skanör, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **H02G**  
(21) **0101119-6** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Anslutningskassett för en uttagsstav för  
el och tele  
(71) Thorsman & Co AB, Box 1010, 611 29 Nyköping, SE  
(72) Jan Öjerstav, Mora, SE  
Lars Andersson, Nyköping, SE  
Anders Carlsson, Kinna, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **H02J**  
(21) **0101010-7** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Anordning vid båt  
(71) Stefan Larsson, Sjömansgatan 17 D, 413 15 Göteborg, SE  
(72) Stefan Larsson, Göteborg, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
- 

- (51) **H02J**  
(21) **0101011-5** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Anordning för laddning av åtminstone ett  
elektriskt batteri ombord på en båt  
(71) Stefan Larsson, Sjömansgatan 17 D, 413 15 Göteborg, SE  
(72) Stefan Larsson, Göteborg, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

(51) **H02J**  
(21) **0101061-0** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Elektrisk kraftanläggning och förfaranden  
i anslutning härtill  
(71) ABB AB, 721 78 Västerås, SE  
(72) Daniel Karlsson,  
Magnus Akk,  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **H02M**  
(21) **0101125-3** (22) 2001-03-30  
(24) 2001-03-30  
(54) Control means and method for a transistor  
switch circuit  
(71) Ragnar Jönsson, Kyrkobacksvägen 5, 271 95 Ystad, SE  
(72) Ragnar Jönsson, Ystad, SE  
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

---

(51) **H02M**  
(21) **0101126-1** (22) 2001-03-30  
(24) 2001-03-30  
(54) Control means for a transistor switch circuit  
(71) Ragnar Jönsson, Kyrkobacksvägen 5, 271 95 Ystad, SE  
(72) Ragnar Jönsson, Ystad, SE  
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

---

(51) **H02N**  
(21) **0101071-9** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) 2-dels mobiltelefon nr 2  
(71) Sami Rhawi, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE  
(72) Sami Rhawi, Stockholms, SE

---

(51) **H03F**  
(21) **0100987-7** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21  
(54) Amplifier failure detection system  
(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE  
(72) Pär Åhlund, Bålsta, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm

---

(51) **H03M**  
(21) **0101080-0** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Omvandlare  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Christer Jansson, Linköping, SE  
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

---

(51) **H04B**  
(21) **0101032-1** (22) 2001-03-23

- (24) 2001-03-23  
(32) 2000-03-23 (33) JP (31) 12/082364  
(54) Mobil kommunikationsanordning och sammansatt  
enhet för användning i den samma  
(71) Murata Mfg Co Ltd, 26-10 Tenjin 2-chome Kyoto-fu  
617-8555, Nagaokakyo-shi, JP  
(72) Koji Furutani, Nagaokakyo-shi, JP  
Takanori Uejima, Nagaokakyo-shi, JP  
Tetsuro Harada, Nagaokakyo-shi, JP  
Yoshiki Takada, Nagaokakyo-shi, JP  
Norio Nakajima, Nagaokakyo-shi, JP  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm
- 

- (51) **H04J**  
(21) **0101058-6** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(32) 1998-09-24 (33) US (31) 159734  
(54) Management of time slot operations for wireless  
communication  
(71) Omnipoint Corp, 3 Bethesda Metro Center Suite  
400, Bethesda MD 20814, US  
(72) Roy Wade, Colorado Springs CO, US  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ  
(86) 1999-09-08 US99/20587
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0100984-4** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21  
(54) WFT-sens  
(71) Karl-Axel Åhl, Nybogatan 18, 212 32 Malmö, SE  
(72) Karl-Axel Åhl, Malmö, SE
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0101007-3** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Metod för kommunikation  
(71) Columbitech AB, Box 38173, 100 64 Stockholm, SE  
(72) Lars Resenius, Sköndal, SE  
Lars Lavén, Täby, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0101008-1** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22  
(54) Metod för kommunikation genom brandvägg  
(71) Columbitech AB, Box 38173, 100 64 Stockholm, SE  
(72) Lars Resenius, Sköndal, SE  
Lars Lavén, Täby, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **H04L**  
(21) **0101036-2** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) PPP dection on timeslot oriented links  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126

25 Stockholm, SE

- (72) Mårten Waldenfjord, Sollentuna, SE  
Akbar Yassarati, Sollentuna, SE  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

(51) **H04M**

- (21) **0101070-1** (22) 2001-03-27  
(24) 2001-03-27

- (54) Självförsörjande kraftverk  
(71) Per Eriksson, Gillersvägen 9, 712 30 Hällefors, SE  
(72) Per Eriksson, Hällefors, SE
- 

(51) **H04Q**

- (21) **0101009-9** (22) 2001-03-22  
(24) 2001-03-22

- (54) Förfarande och anläggning för att förmedla information  
(71) Eric Kjellén, Sveavägen 15 A, 182 62 Djursholm, SE  
(72) Eric Kjellén, Djursholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
- 

(51) **H04Q**

- (21) **0101015-6** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21

- (54) Interconnection of signalling nodes  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE  
(72) Mats Jarlstedt, Karlstad, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

(51) **H04Q**

- (21) **0101016-4** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21

- (54) Interconnection of signalling nodes  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE  
(72) Ulf Melin, Deje, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

(51) **H04Q**

- (21) **0101019-8** (22) 2001-03-21  
(24) 2001-03-21

- (54) Improvements in, or relating to, fixed wireless access system  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE  
(72) Jan Hirschfeld, Gustavsberg, SE  
Guillermo Lafarga, Zamudio, ES  
(74) Ericsson Radio Systems AB, Patent Unit Radio Access, 164 80 Stockholm
- 

(51) **H04Q**



- (21) **0101034-7** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) A portable receiver and a broadcast system  
and operating methods  
(71) Etheraction AB, Lumavägen 6:1 B, 120 31 Stockholm, SE  
(72) Mats Åhlund, Nacka, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **H04Q**  
(21) **0101062-8** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) Anordning och metoder för positionering  
av mobila kommunikationsenheter  
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Hans Bergendorff, Järfälla, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04Q**  
(21) **0101065-1** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Information exchange system and method  
(71) Cellpoint Systems AB, Kronborgsgränd 7, 164 46  
Kista, SE  
(72) Rickard Dahlstrand, Stockholm, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg
- 

- (51) **H04Q**  
(21) **0101077-6** (22) 2001-03-23  
(24) 2001-03-23  
(54) Position based information exchange system  
(71) Cellpoint Systems AB, Kronborgsgränd 7, 164 46  
Kista, SE  
(72) Rickard Dahlstrand, Stockholm, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg
- 

- (51) **H04Q**  
(21) **0101087-5** (22) 2001-03-26  
(24) 2001-03-26  
(54) System för distribution av positionsberoende  
information  
(71) Obnex Technologies HB, Lyckholmska Villan, 412  
63 Göteborg, SE  
(72) Henrik Fries, Göteborg, SE
- 

- (51) **H05B**  
(21) **0101118-8** (22) 2001-03-29  
(24) 2001-03-29  
(54) Belysningsanordning  
(71) Apra light AB, Grängsgatan 23, 654 61 Karlstad, SE  
(72) V V Sumarokov,  
S B Zlotchevskij,  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm
-

(51) **H05K**

(21) **0101022-2**

(22) 2001-03-22

(24) 2001-03-22

(54) Skyddsfolie

(71) Erik Sundström, Havregränd 1, 811 62 Sandviken, SE

(72) Erik Sundström, Sandviken, SE

---

**Allmänt tillgängliga patentansökningar**

**A01B 73/00** ----> (51) A01D 34/10

---

(51) **A01D 34/10**  
A01B 73/00  
(21) **0003317-5** (22) 2000-09-18  
(41) 2001-03-25 (24) 2000-09-18  
(32) 1999-09-24 (33) DK (31) 01357/99  
(54) Bugseret slåmaskine  
(71) JF-Fabriken-J Freudendahl AS, Box 180 Linde Alle,  
6400 Sønderborg, DK  
(72) Ole Skau, Augustenborg, DK  
Jörn Freudendahl, Sønderborg, DK  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **A01G 23/091**  
(21) **9903478-7** (22) 1999-09-27  
(41) 2001-03-28 (24) 1999-09-27  
(54) åganordning i ett engreppsskördaraggregat  
(71) SP-Maskiner AB, Box 322, 341 26 Ljungby, SE  
(72) Anders Johansson, Ryssby, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**A47B 63/00** ----> (51) B42F 7/14

---

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

---

(51) **A61C 3/025**  
A61C 17/02  
(21) **9903419-1** (22) 1999-09-22  
(41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
(54) Ytbehandlingsmunstycke  
(71) Amdent AB, Box 1009, 149 25 Nynäshamn, SE  
(72) Göran Andersson, Nynäshamn, SE  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **A61C 13/38**  
(21) **0003243-3** (22) 2000-09-13  
(41) 2001-03-15 (24) 2000-09-13  
(32) 1999-09-14 (33) JP (31) 11/260983  
(54) Dental automatisk skärapparat  
(71) GC Corp, No 76-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP  
(72) Yoshinori Ebihara, Tokyo, JP  
Tokichi Shimizu, Gunma-ken, JP

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

---

**A61C 17/02** ---> (51) A61C 3/025

---

(51) **A61C 19/04**  
(21) **0003205-2** (22) 2000-09-11  
(41) 2001-03-15 (24) 2000-09-11  
(32) 1999-09-14 (33) KR (31) 99/39328  
(54) Förfarande för att identifiera alveolärt  
nervområde i käkbild  
(71) Samsung SDS Co Ltd, 707-19 Yoksam-dong Kangnam-gu,  
Seoul, KR  
(72) Chan-kyung Lee, Sangloksu apt, KR  
Chang-hwan Kong, Anam-dong 5-qa, KR  
Heu-yeon Lee, Eunma Apt, KR  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm

---

(51) **B01F 3/04**  
(21) **9903490-2** (22) 1999-09-24  
(41) 2001-03-25 (24) 1999-09-24  
(54) Förfarande och anordning för framställning  
av drycker på vilka ska bildas skum  
(71) Asept International AB, Glimmervägen 8, 224 78  
Lund, SE  
(72) Sten Drennow, Lund, SE  
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22  
Malmö, SE

---

(51) **B01F 5/00** (11) **514 824**  
(21) **9903827-5** (22) 1999-10-22  
(41) 2001-04-23 (45) 2001-04-30  
(24) 1999-10-22  
(54) Förfarande samt anordning för blandning  
(71) Snöland AB, Box 605, 441 17 Alingsås, SE  
(72) Michele Morichetto, Göteborg, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

---

(51) **B09B 3/00**  
C02F 11/04  
(21) **0003288-8** (22) 2000-09-15  
(41) 2001-03-18 (24) 2000-09-15  
(32) 1999-09-17 (33) SE (31) 9903346-6  
(54) Anordning för inmatning av fast avfall till  
rötkammare  
(71) Bernt Karlsson, P-O Hallmans gata 13, 112 69  
Stockholm, SE  
Katarina Starberg, Fleminggatan 62 B, 112 45  
Stockholm, SE  
(72) Bernt Karlsson, Stockholm, SE  
Katarina Starberg, Stockholm, SE  
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

---

(51) **B21D 53/08**  
 (21) **9903444-9** (22) 1999-09-22  
 (41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
 (54) Förfarande för tillverkning av flänselement,  
 samt värmekonvektor tillverkad i enlighet med  
 förfarandet  
 (71) Mobitec Klimat AB, Bilgatan 7, 442 40 Kungälv, SE  
 (72) Björn Mårtensson, Kungälv, SE  
 (74) Katrineholms Patentbyrå AB, Box 50, 641 21 Katrineholm, SE

---

(51) **B21H 1/06**  
 (21) **0003159-1** (22) 2000-09-07  
 (41) 2001-03-18 (24) 2000-09-07  
 (32) 1999-09-17 (33) DE (31) 199 46 111.2  
 (54) Anordning för att kontinuerligt, spånöst  
 avskilja enskilda, inbördes lika ringar från  
 ett rörformat arbetsstycke  
 (71) Mannesmann AG, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE  
 (72) Wilfried Förster, Gröditz, DE  
 Joachim Schlegel, Freiberg, DE  
 Roland Stephan, Riesa, DE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

---

(51) **B24B 23/02**  
 B24B 55/10  
 (21) **0003338-1** (22) 2000-09-19  
 (41) 2001-03-21 (24) 2000-09-19  
 (32) 1999-09-20 (33) DE (31) 199 45 060.9  
 (54) Handslipmaskin  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Albrecht Siedler, Stuttgart, DE  
 Steffen Wuensch, Holzgerlingen, DE  
 Sieghard Amann, Gärtringen, DE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**B24B 55/10** ----> (51) [B24B 23/02](#)

---

(51) **B25H 3/04**  
 A47F 5/08  
 (21) **9903505-7** (22) 1999-09-28  
 (41) 2001-03-29 (24) 1999-09-28  
 (54) Anordning för redskapsförvaring  
 (71) Woodstock Access AB, Göteborgsvägen 51, 542 35  
 Mariestad, SE  
 (72) Rolf Einar Helin, Karlsborg, SE

---

(51) **B27B 17/02**  
 (21) **9903491-0** (22) 1999-09-28

- (41) 2001-03-29 (24) 1999-09-28  
 (54) Sågsvärd med utbytbar nos  
 (71) Kapman AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) Erik Sundström, Sandviken, SE  
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

- (51) **B27N 5/00**  
 E04C 3/28  
 (21) **9903420-9** (22) 1999-09-22  
 (41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
 (54) Träbalk eller -regel samt sätt för framställning  
 av en dylik balk eller regel  
 (71) Ulf Lennart Ernfrid Nyberg, Linnévågen 19, 184  
 51 Österskär, SE  
 (72) Ulf Lennart Ernfrid Nyberg, Österskär, SE  
 (74) Alf Zetterström AB, Sågvågen 12, 184 85 Åkersberga
- 

- (51) **B29C 47/12** (11) **514 815**  
 B29C 47/24  
 (21) **0000526-4** (22) 2000-02-18  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-02-18  
 (54) Anordning och förfarande för pressning av  
 ett plastiskt deformerbart ämne  
 (71) Markram Development AB, Fabriksgatan 10, 503  
 38 Borås, SE  
 (72) Mark Jansson, Borås, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**B29C 47/24** ----> (51) [B29C 47/12](#)

---

- (51) **B29C 47/62**  
 B29C 47/68  
 (21) **9903442-3** (22) 1999-09-22  
 (41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
 (54) Anordning vid filter för plastmaterial  
 (71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE  
 (72) Hans Müller, Frufällan, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**B29C 47/68** ----> (51) [B29C 47/62](#)

---

- (51) **B30B 9/30** (11) **514 837**  
 (21) **0001287-2** (22) 2000-04-06  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-04-06  
 (54) Anordning vid balningsanläggning med i sidled  
 förskjutbara sidogavlar  
 (71) Bala Press AB, Stallgatan, 465 30 Nossebro, SE  
 (72) Kristian Toräng, Mjölby, SE

Lars-Åke Brännström, Skattkärr, SE

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

(51) **B31B 1/74**

B65D 5/72

(21) **9903415-9**

(22) 1999-09-22

(41) 2001-03-23

(24) 1999-09-22

(54) Sätt att framställa en med öppningsanordning försedd förpackningsbehållare

(71) Tetra Laval Holdings &amp; Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) Rolf Lasson, Lund, SE

(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

(51) **B32B 3/28**

B32B 13/04

B32B 13/14

(21) **9903498-5**

(22) 1999-09-28

(41) 2001-03-29

(24) 1999-09-28

(54) Förfarande för framställning av ett laminat av omväxlande plana och wellade ark

(71) AB Carl Munters, Box 430, 191 24 Sollentuna, SE

(72) Håkan Vangbo, Järfälla, SE

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

**B32B 13/04**

---&gt;

(51) [B32B 3/28](#)**B32B 13/14**

---&gt;

(51) [B32B 3/28](#)(51) **B42F 7/14**

A47B 63/00

(21) **9903450-6**

(22) 1999-09-23

(41) 2001-03-24

(24) 1999-09-23

(54) Anordning vid en tidningshållare

(71) Karl Karlsson, Nydalavägen 77, 152 51 Södertälje, SE

(72) Karl Karlsson, Södertälje, SE

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

**B60K 28/14**

---&gt;

(51) [B60R 25/04](#)(51) **B60K 31/00**

G08G 1/133

G07C 11/00

(21) **0002607-0**

(22) 2000-07-11

(41) 2001-02-28

(62) 9903056-1

(24) 2000-07-11

(54) Metod för att bestämma en hastighetsprofil

(71) Thoreb AB, Gruvgatan 37, 421 30 Västra Frölunda, SE  
 (72) Roger Axelsson, Mölndal, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **B60R 25/04**  
 B60K 28/14  
 (21) **9903446-4** (22) 1999-09-23  
 (41) 2001-03-24 (24) 1999-09-23  
 (54) Stöld och brandskydd för motorfordon  
 (71) Björn Samuelsson, Gärdstugevägen 15C, 192 51  
 Sollentuna, SE  
 (72) Björn Samuelsson, Sollentuna, SE

---

(51) **B63G 13/00**  
 F41H 3/00 E04G 3/00  
 (21) **0002059-4** (22) 2000-06-02  
 (41) 2000-12-05 (24) 2000-06-02  
 (32) 1999-06-04 (33) DE (31) 299 09 712.9  
 (54) Tarnstangenthalterung  
 (71) Krone Mühlen- & Gerätebau Wolfgang Schuchardt,  
 Hundeicker Strasse 16-18, 58285 Gevelsberg, DE  
 (72) Wolfgang Schuchardt, Gevelsberg, DE  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

(51) **B64D 15/18** (11) **514 829**  
 (21) **0000558-7** (22) 2000-02-22  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-02-22  
 (54) Anordning för att minska risken för isbildning  
 vid ett flygplan  
 (71) AB Sorbera, Saltsjöbadsvägen 3, 234 32 Lomma, SE  
 (72) Lars-Inge Larsson, Lomma, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

---

**B65D 5/72** ---> (51) [B31B 1/74](#)

---

(51) **B65D 19/24**  
 B65D 71/00  
 (21) **9903437-3** (22) 1999-09-23  
 (41) 2001-03-24 (24) 1999-09-23  
 (54) Förfarande och anordning för hantering av  
 skivformat material, samt metod för att befrämja  
 användningen därav  
 (71) Bengt-Göran Carlsson, Järsla Kvarn, 713 91 Nora, SE  
 (72) Bengt-Göran Carlsson, Nora, SE  
 (74) Katrineholms Patentbyrå AB, Box 50, 641 21 Katrineholm, SE

---

**B65D 71/00** ---> (51) [B65D 19/24](#)

---



C02F 11/04

---&gt;

(51) B09B 3/00

---

(51) **C22C 38/44** (11) **514 816**  
(21) **0000678-3** (22) 2000-03-02  
(41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
(24) 2000-03-02

(54) Duplext rostfritt stål  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Örjan Bergström, Sandviken, SE  
Pasi Kangas, Sandviken, SE  
Mattias Björck, Gävle, SE  
Goucai Chai, Sandviken, SE  
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

---

(51) **D21B 1/12**  
(21) **9903448-0** (22) 1999-09-23  
(41) 2001-03-24 (24) 1999-09-23

(54) Matningsanordning för cellulosamaterial  
(71) Lars Obitz, Isterberget 3, 185 00 Vaxholm, SE  
(72) Lars Obitz, Vaxholm, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **D21B 1/14**  
(21) **9903215-3** (22) 1999-09-10  
(41) 2001-03-11 (24) 1999-09-10

(54) Metod vid produktion av mekanisk massa  
(71) Stora Kopparbergs Bergslags AB, Åsgatan 22, 791  
80 Falun, SE  
(72) Frank Peng, Karlstad, SE  
Anders Moberg, Hammarö, SE  
Mats Fredlund, Karlstad, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm

---

(51) **D21C 5/02**  
(21) **9903492-8** (22) 1999-09-24  
(41) 2001-03-25 (24) 1999-09-24

(54) Metod och kemikaliesammansättning för avsvärtning  
av returpapper  
(71) SCA Research AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Anders Strålin, Torslanda, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **D21C 5/02**  
(21) **9903493-6** (22) 1999-09-24  
(41) 2001-03-25 (24) 1999-09-24

(54) Agglomerering av tonerpartiklar vid avsvärtning  
av returpapper  
(71) SCA Research AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Anders Strålin, Torslanda, SE

Nils Hagen, Sundsvall, SE  
 Bo Drehmer, Sundsvall, SE  
 Inger Eriksson, Sundsvall, SE  
 Lido Ferri, Piazza al Serchio, IT  
 Paolo Culicchi, Marina di Pietrasanta, IT  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg

---

(51) **D21C 11/12**  
 (21) **0003170-8** (22) 2000-09-07  
 (41) 2001-03-11 (24) 2000-09-07  
 (32) 1999-09-10 (33) FI (31) 991933  
 (54) Anordning i en sodapanna  
 (71) Kvaerner Pulping OY, Kelloportinkatu 1 D, 331  
 01 Tammerfors, FI  
 (72) Kalle Salmi, Tammerfors, FI  
 Jaakko Mäkelä, Pirkkala, FI  
 Aki Hakulinen, Tammerfors, FI  
 Tuomo Ruohola, Tammerfors, FI  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **E01C 5/00**  
 (21) **0003255-7** (22) 2000-09-13  
 (41) 2001-03-16 (24) 2000-09-13  
 (32) 1999-09-15 (33) SE (31) 9903276-5  
 (54) Gatstensenhet  
 (71) Alf Persson, Skånegatan 17 C, 411 40 Göteborg, SE  
 (72) Alf Persson, Göteborg, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg

---

(51) **E01H 5/02**  
 (21) **0002466-1** (22) 2000-06-30  
 (41) 2001-01-13 (24) 2000-06-30  
 (32) 1999-07-12 (33) FI (31) 991596  
 (54) Snöskopa  
 (71) Motoseal Components OY, Hakunintie 18, 26100  
 Raumo, FI  
 (72) Teuvo Sallinen, Raumo, FI  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm

---

**E04C 3/28** ---> (51) **B27N 5/00**

---

**E04G 3/00** ---> (51) **B63G 13/00**

---

(51) **E05B 65/08**  
 F16P 3/18 E05C 5/02  
 (21) **9903477-9** (22) 1999-09-27  
 (41) 2001-03-28

(24) 1999-09-27

- (54) Låsanordning  
 (71) Axelent AB, Box 1, 330 33 Hillerstorp, SE  
 (72) Per-Åke Axelsson, Hillerstorp, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**E05C 5/02** ----> (51) E05B 65/08

---

- (51) **F01N 1/02**  
 F02B 25/20 F02B 63/02  
 (21) **9903403-5** (22) 1999-09-22  
 (41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
 (54) Tvåtakts förbränningsmotor  
 (71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
 (72) Reine Gustafsson, Vaggeryd, SE  
 Gordon P Blair,  
 (74) AB Electrolux, Husqvarna AB Att: Lars Andersson,  
 433 81 Jonsered, SE
- 

**F02B 25/20** ----> (51) F01N 1/02

---

**F02B 63/02** ----> (51) F01N 1/02

---

- (51) **F16B 12/46**  
 (21) **9903410-0** (22) 1999-09-22  
 (41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
 (54) Hopfogningsystem för skivor  
 (71) Peter Wahlquist Inredningskonsult AB, Tomtebogatan  
 9, 113 39 Stockholm, SE  
 (72) Peter Wahlquist, Stockholm, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
 40 Hagfors/Uddeholm
- 

- (51) **F16B 21/18**  
 F16C 35/06  
 (21) **0003119-5** (22) 2000-09-05  
 (41) 2001-03-17 (24) 2000-09-05  
 (32) 1999-09-16 (33) DE (31) 299 16 349.0  
 (54) Flänsring för fixering av ett lager  
 (71) SKF GmbH, Gunnar-Wester-strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE  
 (72) Ferdinand Schweitzer, st Peter, AT  
 Robert Pollmann, Karlstein, AT  
 (74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation  
 & Patents, 415 50 Göteborg
- 

**F16C 35/06** ----> (51) F16B 21/18

---

**F16P 3/18** ---> (51) E05B 65/08

---

(51) **F23B 1/24**  
 F23B 1/32  
 (21) **9903468-8** (22) 1999-09-24  
 (41) 2001-03-25 (24) 1999-09-24  
 (54) Förbränningsugn  
 (71) Anders Granudde, Perjonsvägen 1, 945 34 Rosvik, SE  
 (72) Anders Granudde, Rosvik, SE  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
 35 Stockholm

---

**F23B 1/32** ---> (51) F23B 1/24

---

**F41H 3/00** ---> (51) B63G 13/00

---

**F42B 5/18** ---> (51) F42C 11/00

---

(51) **F42B 10/00**  
 (21) **9903350-8** (22) 1999-09-17  
 (41) 2000-05-20 (24) 1999-09-17  
 (32) 1998-11-19 (33) DE (31) 198 53 290.3  
 (54) Ur ett grovkalibrigt vapen utskjutbar patron  
 (71) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum, Neuensothrietherstr  
 20, 293 45 Unterlüss, DE  
 (72) Karl-Ulrich Vornfett, Unterlüss, DE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm

---

(51) **F42C 11/00**  
 F42B 5/18  
 (21) **0001458-9** (22) 2000-04-19  
 (41) 2000-11-12 (24) 2000-04-19  
 (32) 1999-08-04 (33) DE (31) 199 36 649.7  
 (32) 1999-05-11 (33) DE (31) 199 21 530.8  
 (54) Patron  
 (71) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum Unterlüss  
 GmbH, Neuensothriether Str. 20, 29345 Unterlüss, DE  
 (72) Thomas Weise, Unterlüss, DE  
 Hans Karl Haak, Unterlüss, DE  
 Wolfgang Scherge, Hermannsburg, DE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm

---

(51) **F42C 11/00**  
 F42C 11/04  
 (21) **0001459-7** (22) 2000-04-19  
 (41) 2000-11-11

(24) 2000-04-19  
 (32) 1999-08-04 (33) DE (31) 199 36 650.0  
 (32) 1999-05-10 (33) DE (31) 199 21 379.8  
 (54) Patron  
 (71) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum Unterlöss  
 GmbH, Neuensothriether Str. 20, 29345 Unterlöss, DE  
 (72) Thomas Weise, Unterlöss, DE  
 Hans Karl Haak, Unterlöss, DE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm

---

(51) **F42C 11/00**  
 F42C 15/40  
 (21) **9903349-0** (22) 1999-09-17  
 (41) 2000-05-20 (24) 1999-09-17  
 (32) 1998-11-19 (33) DE (31) 198 53 291.1  
 (54) Aus einer grosskalibrigen Waffe verschiebbare  
 Patrone  
 (71) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum, Neuensothrietherstr  
 20, 293 45 Unterlöss, DE  
 (72) Karl-Ulrich Vornfett, Unterlöss, DE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm

---

**F42C 11/04** ----> (51) F42C 11/00

---

**F42C 15/40** ----> (51) F42C 11/00

---

(51) **G01R 21/00**  
 G01R 21/06  
 (21) **0000913-4** (22) 2000-03-20  
 (41) 2001-03-24 (24) 2000-03-20  
 (32) 1999-09-23 (33) SE (31) 9903447-2  
 (54) Metod, system och apparat för mätning av  
 elenergi  
 (71) Applied Polytechnics Inc, Timmermansgatan 43,  
 118 55 Stockholm, SE  
 (72) Johan Asplund, Stockholm, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

**G01R 21/06** ----> (51) G01R 21/00

---

(51) **G03C 5/02**  
 (21) **9903494-4** (22) 1999-09-23  
 (41) 2001-03-24 (24) 1999-09-23  
 (54) Gråkort  
 (71) QP Card AB, Högbergsgatan 44, 118 26 Stockholm, SE  
 (72) Christer Carlson, Sundbyberg, SE  
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm

- 
- (51) **G06F 9/445**  
 G06F 11/00 G06F 11/30  
 (21) **9903422-5** (22) 1999-09-22  
 (41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
 (54) Datoranordning med säkerhetsfunktion  
 (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Marieanne Almesåker, Linköping, SE  
 Bengt Nyström, Linköping, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm
- 

**G06F 11/00** ----> (51) G06F 9/445

---

**G06F 11/30** ----> (51) G06F 9/445

---

**G07C 11/00** ----> (51) B60K 31/00

---

**G08G 1/133** ----> (51) B60K 31/00

---

- (51) **G11B 5/02**  
 H04N 5/91  
 (21) **9903461-3** (22) 1999-09-24  
 (41) 2001-03-25 (24) 1999-09-24  
 (54) Metod och apparat för identifieringsmärkning  
 av en dataström  
 (71) Protego Information AB, Skrittgatan 6, 213 77  
 Malmö, SE  
 (72) Mats Stenfeldt, Lund, SE  
 Bo Dömstedt, Malmö, SE  
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
- 

- (51) **G21C 17/00** (11) **514 803**  
 (21) **9904316-8** (22) 1999-11-29  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-11-29  
 (54) Förfarande för att driva en nukleär anläggning  
 (71) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE  
 (72) Lembit Sihver, Västerås, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm
- 

**H01L 21/48** ----> (51) H05K 3/00

---

**H01L 23/498** ----> (51) H05K 3/00

---

(51) **H01Q 1/24**  
(21) **9903459-7** (22) 1999-09-24  
(41) 2001-03-25 (24) 1999-09-24  
(54) Antennanordning med förbättrade närfältsstrålningsegenskaper  
(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE  
(72) Daniel Jansson, Sundbyberg, SE  
Anahid Zeinali, Bromma, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

(51) **H01Q 1/24**  
(21) **9903482-9** (22) 1999-09-27  
(41) 2001-03-28 (24) 1999-09-27  
(54) Antennanordning  
(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE  
(72) Felix Nilsson, Åkersberga, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

(51) **H01Q 1/32**  
(21) **9903509-9** (22) 1999-09-27  
(41) 2001-03-28 (24) 1999-09-27  
(54) Antennenhet för mottagande av elektromagnetiska  
signaler i ett fordon  
(71) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Mats Jonasson, Partille, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **H01Q 1/36**  
(21) **9902564-5** (22) 1999-07-01  
(41) 2001-03-19 (24) 1999-07-01  
(54) Antennanordning  
(71) Avantego AB, Box 511, 184 25 Åkersberga, SE  
(72) Tony Björkman, Åkersberga, SE  
Jari Paananen, Åkersberga, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **H02G 1/14** (11) **514 822**  
H02G 15/08  
(21) **9903652-7** (22) 1999-10-11  
(41) 2001-04-12 (45) 2001-04-30  
(24) 1999-10-11  
(54) Prefabricerad skarvkropp för höga elektriska  
påkänningar  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Lars Palmqvist, Alingsås, SE  
Jörgen Svahn, Göteborg, SE  
Ingemar Sundberg, Vårgårda, SE  
(74) Pontus Nelander, ABB AB Patent, 351 87 Växjö

---

**H02G 15/08** ---> (51) H02G 1/14

---

**H02H 7/10** ---> (51) H02M 1/00

---

- (51) **H02J 3/18**  
H02J 3/36  
(21) **9903401-9** (22) 1999-09-22  
(41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
(54) Kontrollutrustning för en tyristorstyrd seriekondensatorutrustning, och förfarande för styrning därav  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Thomas Jonsson, Västerås, SE  
Lennart Ängquist, Enköping, SE  
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

**H02J 3/36** ---> (51) H02J 3/18

---

- (51) **H02J 3/36**  
H02M 1/08  
(21) **9903402-7** (22) 1999-09-22  
(41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22  
(54) Förfarande och anordning för styrning av släckvinkeln för en nätkommuterad strömriktare  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Ingvar Hagman, Ludvika, SE  
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

- (51) **H02M 1/00** (11) **514 817**  
H02H 7/10  
(21) **9903572-7** (22) 1999-10-05  
(41) 2001-04-06 (45) 2001-04-30  
(24) 1999-10-05  
(54) Anordning för spänningssättning av en spänningsstyv omriktare samt transformatorutrustning för anslutning till dylik anordning  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Tomas Larsson, Västerås, SE  
Björn Thorvaldsson, Kolbäck, SE  
Bo Åkesson, Smedjebacken, SE  
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

**H02M 1/08** ---> (51) H02J 3/36

---

- (51) **H03M 1/66**  
(21) **9903500-8** (22) 1999-09-28



- (41) 2001-03-29 (24) 1999-09-28
- (54) Omvandlare
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Jacob Wikner, Linköping, SE  
Mark Vesterbacka, Linköping, SE
- (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
- 

**H04B 3/54** ---> (51) H04M 19/08

---

- (51) **H04J 14/02**
- (21) **9903521-4** (22) 1999-09-27
- (41) 2001-03-28 (24) 1999-09-27
- (54) Anslutning av en ADD/DROP-NOD
- (71) Queyton Systems AB, Västberga Allé 9, 126 30 Hägersten, SE
- (72) Lars Egnell, Saltsjöbaden, SE  
Bengt Johansson, Hägersten, SE  
Fredrik Lindén, Norsborg, SE  
Fredrik Lindgren, Stockholm, SE  
Dag Bonnedal, Enskede, SE  
Ola Hultén, Bromma, SE
- (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
- 

**H04L 12/10** ---> (51) H04M 19/08

---

- (51) **H04L 12/56**  
H04Q 11/04
- (21) **9903460-5** (22) 1999-09-22
- (41) 2001-03-23 (24) 1999-09-22
- (54) Metod och system för snabba routinguppslag
- (71) Effnet Group AB, Gustavslundsvägen 151 B, 167 51 Bromma, SE
- (72) Mikael Sundström, Luleå, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **H04M 1/20**  
H04M 9/08
- (21) **9903489-4** (22) 1999-09-28
- (41) 2001-03-29 (24) 1999-09-28
- (54) Anordning för två-vägs kommunikation
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Sune Gustafsson, Stockholm, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**H04M 9/08** ---> (51) H04M 1/20

---

- (51) **H04M 19/08**  
H04L 12/10 H04B 3/54  
(21) **9903476-1** (22) 1999-09-24  
(41) 2001-03-25 (24) 1999-09-24  
(54) Anordning och metod som avser kraftförsörjning  
i ett kommunikationsnätverk  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Sture Roos, Bergshamra, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg
- 

**H04N 5/91** ---> (51) G11B 5/02

---

**H04Q 11/04** ---> (51) H04L 12/56

---

- (51) **H05K 3/00**  
H05K 3/10 H01L 21/48  
H01L 23/498  
(21) **9903431-6** (22) 1999-09-23  
(41) 2001-03-24 (24) 1999-09-23  
(54) Ledarstruktur på ett dielektriskt material,  
samt metod för tillverknig av ledarstrukturen  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

**H05K 3/10** ---> (51) H05K 3/00

---

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **B01F 5/00** (11) **514 824**  
 (21) **9903827-5** (22) 1999-10-22  
 (41) 2001-04-23 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-10-22  
 (54) Förfarande samt anordning för blandning  
 (73) Snöland AB, Box 605, 441 17 Alingsås, SE  
 (72) Michele Morichetto, Göteborg, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

---

(51) **B02C 7/14** (11) **514 841**  
 D21B 1/14 D21D 1/30  
 (21) **9902306-1** (22) 1999-06-17  
 (41) 2000-12-18 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-06-17  
 (54) Förfarande och anordning för mätning av  
 kraftpåkänningar hos raffinörer  
 (73) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall, SE  
 (72) Hans-Olof Backlund, Sundsvall, SE  
 Esko Härkönen, Kajana, FI  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **B29C 47/12** (11) **514 815**  
 B29C 47/24  
 (21) **0000526-4** (22) 2000-02-18  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-02-18  
 (54) Anordning och förfarande för pressning av  
 ett plastiskt deformerbart ämne  
 (73) Markram Development AB, Fabriksgatan 10, 503  
 38 Borås, SE  
 (72) Mark Jansson, Borås, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**B29C 47/24** ----> (51) [B29C 47/12](#)

---

(51) **B30B 9/30** (11) **514 837**  
 (21) **0001287-2** (22) 2000-04-06  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-04-06  
 (54) Anordning vid balningsanläggning med i sidled  
 förskjutbara sidogavlar  
 (73) Bala Press AB, Stallgatan, 465 30 Nossebro, SE  
 (72) Kristian Toräng, Mjölby, SE  
 Lars-Åke Brännström, Skattkärr, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

---

**B32B 27/08** ----> (51) [B65D 65/40](#)

---

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

---

**B32B 27/28** ----> (51) B65D 65/40

---

**B32B 27/30** ----> (51) B65D 65/40

---

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

---

**B60Q 1/30** ----> (51) B60Q 7/00

---

- (51) **B60Q 7/00** (11) **514 839**  
 B60Q 1/30  
 (21) **9804431-6** (22) 1998-12-18  
 (41) 2000-06-19 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-12-18  
 (54) Motorfordon  
 (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Åke Bergquist, Västra Frölunda, SE  
 Göran Larsson, Torslanda, SE  
 Anders Gunnarsson, Göteborg, SE  
 Simon Lamarre, Västra Frölunda, SE  
 Karin Reikerås, Göteborg, SE  
 Kjell Reikerås, Hökerum, SE  
 Einar Lennartsson, Sollebrunn, SE  
 Birgitta Thorsson, Varberg, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

**B62D 61/12** ----> (51) G01G 19/08

---

- (51) **B64D 15/18** (11) **514 829**  
 (21) **0000558-7** (22) 2000-02-22  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-02-22  
 (54) Anordning för att minska risken för isbildning  
 vid ett flygplan  
 (73) AB Sorbera, Saltsjöbadsvägen 3, 234 32 Lomma, SE  
 (72) Lars-Inge Larsson, Lomma, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **B65D 65/40** (11) **514 845**  
 B65D 65/46 B32B 27/08  
 B32B 27/30 B32B 31/12  
 (21) **9603211-5** (22) 1996-09-04  
 (41) 1998-03-05 (45) 2001-04-30  
 (24) 1996-09-04  
 (54) Biologiskt nedbrytbart förpackningslaminat,  
 sätt att framställa förpackningslaminatet samt  
 av förpackningslaminatet framställda förpackningsbehållare

- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH  
 (72) Mikael Berlin, Lund, SE  
 Karin Henningsson, Genarp, SE  
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings  
 gata, 221 86 Lund, SE
- 

- (51) **B65D 65/40** (11) **514 836**  
 B32B 27/10 B32B 27/28  
 (21) **9700317-2** (22) 1997-02-03  
 (41) 1998-08-04 (45) 2001-04-30  
 (24) 1997-02-03  
 (54) Förpackningslaminat med goda barriäregenskaper  
 mot gaser, sätt att framställa förpackningslaminatet  
 samt av förpackningslaminatet framställda förpackningsbehållare  
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH  
 (72) Lars Löfgren, Staffanstorp, SE  
 Claes Oveby, Åkarp, SE  
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings  
 gata, 221 86 Lund, SE
- 

**B65D 65/46** ----> (51) [B65D 65/40](#)

---

- (51) **B65D 90/00** (11) **514 838**  
 (21) **9703310-4** (22) 1997-09-15  
 (41) 1999-03-16 (45) 2001-04-30  
 (24) 1997-09-15  
 (54) Anordning för lastning av fordon i en container  
 (73) Lars Herou, Bergsbogatan 9, 426 79 Västra Frölunda, SE  
 (72) Lars Herou, Västra Frölunda, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **B65G 33/08** (11) **514 832**  
 B65G 33/10 B65G 65/46  
 (21) **0000413-5** (22) 2000-02-09  
 (41) 2000-08-18 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-02-09  
 (32) 1999-02-17 (33) FI (31) 990333  
 (54) Avlastande skruvtransportör  
 (73) BMH Wood Technology OY, Kaivopuistontie 31, 26100  
 Raumo, FI  
 (72) Heikki Rinta-Koski, Alakieri, FI  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm
- 

**B65G 33/10** ----> (51) [B65G 33/08](#)

---

**B65G 65/46** ----> (51) [B65G 33/08](#)

---

**C05D 9/00** ----> (51) [C05F 7/00](#)

---

- (51) **C05F 7/00** (11) **514 812**  
 C05G 1/00 C05D 9/00  
 (21) **9601100-2** (22) 1996-03-21  
 (41) 1997-09-22 (45) 2001-04-30  
 (24) 1996-03-21  
 (54) Förfarande för tillverkning av ett gödnings-  
 och mineraliseringsmedel med låg kadmiumhalt  
 (73) Arne Lindahl, Timmervägen 7, 892 51 Domsjö, SE  
 (72) Arne Lindahl, Domsjö, SE
- 

**C05G 1/00** ----> (51) **C05F 7/00**

---

- (51) **C22C 38/44** (11) **514 816**  
 (21) **0000678-3** (22) 2000-03-02  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-03-02  
 (54) Duplext rostfritt stål  
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) Örjan Bergström, Sandviken, SE  
 Pasi Kangas, Sandviken, SE  
 Mattias Björck, Gävle, SE  
 Goucai Chai, Sandviken, SE  
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

- (51) **C23C 8/80** (11) **514 833**  
 (21) **9803097-6** (22) 1998-09-11  
 (41) 2000-03-12 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-09-11  
 (54) Förfarande och medium för behandling av  
 ett stålverktyg med härdat ytskikt  
 (73) AGA AB, 181 81 Lidingö, SE  
 (72) Lars Sproge, Sollentuna, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm
- 

**D21B 1/14** ----> (51) **B02C 7/14**

---

- (51) **D21C 9/147** (11) **514 825**  
 (21) **9903321-9** (22) 1999-09-16  
 (41) 2001-03-17 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-09-16  
 (54) Oxygendelignifiering av cellulosamassa med  
 oxiderad vitlut som alkalikälla  
 (73) AGA AB, 181 81 Lidingö, SE  
 (72) Tor Anders Jörgen Engström, Knivsta, SE  
 Anna Tigerström, Stockholm, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm
- 

- (51) **D21C 11/12** (11) **514 813**  
 (21) **9703769-1** (22) 1997-10-15  
 (41) 1999-04-16 (45) 2001-04-30  
 (24) 1997-10-15



- (54) Metod för förgasning av svartlut i sodapannor  
 (73) AGA AB, 181 81 Lidingö, SE  
 (72) Kent K Sandquist, Askim, SE  
 Anders Kullendorff, Göteborg, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg
- 

- (51) **D21C 11/12** (11) **514 811**  
 (21) **9903413-4** (22) 1999-09-22  
 (41) 2000-08-13 (45) 2001-04-30  
 (62) 9703769-1 (24) 1999-09-22  
 (54) Metod för förgasning av svartlut i sodapannor  
 (73) AGA AB, 181 81 Lidingö, SE  
 (72) Kent K Sandquist, Askim, SE  
 Anders Kullendorff, Göteborg, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg
- 

**D21D 1/30** ---> (51) **B02C 7/14**

---

- (51) **E02F 3/96** (11) **514 851**  
 (21) **9902950-6** (22) 1999-08-19  
 (41) 2001-02-20 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-08-19  
 (54) Anordning med fräsorgan för markbearbetning  
 (73) Tord Jonsson Maskin AB, Bränta Industriområde,  
 827 94 Ljusdal, SE  
 (72) Tord Jonsson, Färila, SE  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

**E04G 21/28** ---> (51) **F16B 2/14**

---

- (51) **F01N 3/20** (11) **514 806**  
 F01N 3/28 F02B 37/00  
 (21) **9802509-1** (22) 1998-07-10  
 (41) 2000-01-11 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-07-10  
 (54) Turboladdad motor med delade avgasflöden  
 och startkatalysator  
 (73) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE  
 (72) Svante Lejon, Järfälla, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

**F01N 3/28** ---> (51) **F01N 3/20**

---

**F02B 37/00** ---> (51) **F01N 3/20**

---

- (51) **F04B 43/06** (11) **514 807**  
 (21) **9803074-5** (22) 1998-09-10

- (41) 2000-03-11 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-09-10
- (54) Dubbelverkande membranpump för konstant tryck och flöde
- (73) Svante Bahrton, Selmedalsringen 18, 129 36 Hägersten, SE
- (72) Svante Bahrton, Hägersten, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
- 

- (51) **F16B 2/14** (11) **514 828**  
 E04G 21/28 F16B 45/00
- (21) **9802810-3** (22) 1998-08-21
- (41) 2000-02-22 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-08-21
- (54) Klämman
- (73) R&D Sverige AB, Box 98, 312 22 Laholm, SE  
 Amicus Trade AB, Killeröd 2907, 269 92 Båstad, SE
- (72) Gerhard Svensson, Alingsås, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**F16B 45/00** ----> (51) F16B 2/14

---

**F16K 29/00** ----> (51) G05B 11/14

---

- (51) **F24F 12/00** (11) **514 849**  
 (21) **9600312-4** (22) 1996-01-29  
 (41) 1997-07-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 1996-01-29
- (54) Anordning vid en luftbehandlingsanläggning för värme- återvinning och komfortkylning.
- (73) Bengt Bredberg, Box 1401, 701 14 Örebro, SE
- (72) Bengt Bredberg, Örebro, SE
- (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
- 

- (51) **F42B 12/60** (11) **514 847**  
 (21) **9802251-0** (22) 1998-06-25  
 (41) 1999-12-26 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-06-25
- (54) Sätt och anordning för spridning av substridsdelar över ett målområde från en över målområdet flygande bärare
- (73) Bofors Defence AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (72) Ulf Hellman, Karlskoga, SE
- (74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691 80 Karlskoga, SE
- 

- (51) **G01G 19/08** (11) **514 831**  
 B62D 61/12
- (21) **9704042-2** (22) 1997-11-05
- (41) 1998-05-08 (45) 2001-04-30  
 (24) 1997-11-05
- (32) 1996-11-07 (33) JP (31) 08/295032
- (54) Dödviktsberäkningsapparat för beräkning

av dödvikten hos ett fordon och medel för att  
beräkna dödvikt

- (73) Yazaki Corp, Tokyo, JP  
(72) Yoji Nakazaki, Shimada-shi, JP  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm
- 

- (51) **G01S 3/14** (11) **514 830**  
G01S 3/72  
(21) **9303808-1** (22) 1993-11-17  
(41) 1995-05-18 (45) 2001-04-30  
(24) 1993-11-17  
(54) Förfarande och anordning för riktningsbestämning  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Thomas Rolf Kronhamn, Hälsö, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**G01S 3/72** ----> (51) [G01S 3/14](#)

---

**G02B 6/293** ----> (51) [G02F 1/225](#)

---

- (51) **G02B 6/32** (11) **514 805**  
(21) **9101877-0** (22) 1991-06-17  
(41) 1992-12-18 (45) 2001-04-30  
(24) 1991-06-17  
(54) Anordning för optisk anslutning av ett optiskt  
element till en sfärisk lins  
(73) Stratos Ltd, Haverhill, GB  
(72) Peter Földi, Forsheda, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

**G02B 6/34** ----> (51) [G02F 1/225](#)

---

- (51) **G02F 1/225** (11) **514 820**  
G02F 1/295 G02B 6/293  
G02B 6/34 H04B 10/20  
H04J 14/02  
(21) **9900579-5** (22) 1999-02-19  
(41) 2000-08-20 (45) 2001-04-30  
(24) 1999-02-19  
(54) Våglängdsselektiv modulador och förfarande  
för modulering av optiska våglängdskanaler  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Torsten Augustsson, Upplands Väsby, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

**G02F 1/295** ----> (51) [G02F 1/225](#)

---

- (51) **G03F 7/20** (11) **514 835**  
 H01L 21/027 H01L 21/31  
 (21) **9900170-3** (22) 1999-01-21  
 (41) 2000-07-22 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-01-21  
 (54) System och metod för mikrolitografiskt skrivande  
 (73) Micronic Laser Systems AB, Box 3141, 183 93 Täby, SE  
 (72) Torbjörn Sandström, Pixbo, SE  
 Leif Odselius, Upplands Väsby, SE  
 Anders Thuren, Täby, SE  
 Stefan Gullstrand, Danderyd, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **G05B 11/14** (11) **514 848**  
 G05B 11/26 F16K 29/00  
 (21) **9803173-5** (22) 1998-09-18  
 (41) 2000-03-19 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-09-18  
 (54) Styransordning för inställning av ett ställdon  
 (73) Staffan Buhr, Östra Vägen 12, 450 52 Dingle, SE  
 (72) Staffan Buhr, Dingle, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg
- 

**G05B 11/26** ---> (51) **G05B 11/14**

---

- (51) **G06F 9/445** (11) **514 840**  
 (21) **9902644-5** (22) 1999-07-08  
 (41) 2001-01-09 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-07-08  
 (54) Metod och apparat för uppgradering av fasta  
 program i ett inbyggt system  
 (73) Axis AB, Scheelevägen 16, 223 70 Lund, SE  
 (72) Per Steen, Lund, SE  
 Mikael Starvik, Malmö, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **G07B 15/00** (11) **514 814**  
 (21) **9800917-8** (22) 1998-03-17  
 (41) 1999-09-18 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-03-17  
 (54) Metod för automatisk debitering  
 (73) Combitech Traffic Systems AB, Box 1063, 551 10  
 Jönköping, SE  
 (72) Thomas Moström, Jönköping, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **G21C 17/00** (11) **514 803**  
 (21) **9904316-8** (22) 1999-11-29  
 (41) 2001-04-30 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-11-29  
 (54) Förfarande för att driva en nukleär anläggning  
 (73) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE  
 (72) Lembit Sihver, Västerås, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

---

(51) **H01F 37/00** (11) **514 823**  
 H02H 9/02  
 (21) **9901939-0** (22) 1999-05-27  
 (41) 2000-11-28 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-05-27  
 (54) Reaktor samt användning därav  
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Pär Holmberg, Västerås, SE  
 Thorsten Schütte, Västerås, SE  
 Bertil Berggren, Västerås, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

---

(51) **H01H 33/59** (11) **514 827**  
 (21) **9304097-0** (22) 1993-12-09  
 (41) 1995-06-10 (45) 2001-04-30  
 (24) 1993-12-09  
 (54) Likströmsbrytaranordning för hög effekt  
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Gunnar Asplund, Ludvika, SE  
 Victor Lescale, Ludvika, SE  
 Carl Ejnar Sölver, Ludvika, SE  
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri  
 AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås

---

**H01H 37/76** ----> (51) [H01H 85/04](#)

---

(51) **H01H 85/04** (11) **514 819**  
 H01H 37/76  
 (21) **9400641-8** (22) 1994-02-24  
 (41) 1995-08-25 (45) 2001-04-30  
 (24) 1994-02-24  
 (54) Elektrisk skyddskrets  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Lars-Anders Olofsson, Järfälla, SE  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista

---

**H01L 21/027** ----> (51) [G03F 7/20](#)

---

**H01L 21/31** ----> (51) [G03F 7/20](#)

---

(51) **H01Q 1/24** (11) **514 842**  
 H01Q 5/00 H01Q 9/04  
 (21) **9902728-6** (22) 1999-07-16  
 (41) 2001-01-17 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-07-16  
 (54) Dubbelbandsantennanordning och antennaggregat  
 (73) Smarteq Wireless AB, Box 4064, 182 04 Enebyberg, SE  
 (72) Roger Gustafs, Åkersberga, SE  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

H01Q 1/24                 ---->       (51) H01Q 1/36

---

(51) **H01Q 1/36**   (11) **514 804**  
H01Q 1/24   H01Q 5/00  
(21) **9802715-4**                                       (22) 1998-08-12  
(41) 1998-08-12                                      (45) 2001-04-30  
  (24) 1998-08-12  
(32) 1996-02-13   (33) SE                         (31) 9600538-4  
(54) Dubbelbandig antennenordning som innefattar  
helixformade och långsträckta strålände strukturer  
(73) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE  
(72) Magnus Marthinson, Åkersberga, SE  
Gunnar Filipsson, Linköping, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm  
(86) 1997-02-13 SE97/00229

---

(51) **H01Q 1/42**   (11) **514 846**  
(21) **9603019-2**                                       (22) 1996-08-21  
(41) 1998-02-22                                      (45) 2001-04-30  
  (24) 1996-08-21  
(54) Radomstruktur med frekvensselektiv funktion  
(73) SciArt, Vallmovägen 16, 186 34 Vallentuna, SE  
(72) Per Erik Ljung, Vallentuna, SE

---

---

H01Q 5/00                 ---->       (51) H01Q 1/24

---

---

H01Q 5/00                 ---->       (51) H01Q 1/36

---

---

H01Q 9/04                 ---->       (51) H01Q 1/24

---

---

H01S 3/19                 ---->       (51) H04B 10/12

---

(51) **H02G 1/14**   (11) **514 822**  
H02G 15/08  
(21) **9903652-7**                                       (22) 1999-10-11  
(41) 2001-04-12                                      (45) 2001-04-30  
  (24) 1999-10-11  
(54) Prefabricerad skarvkropp för höga elektriska  
påkänningar  
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Lars Palmqvist, Alingsås, SE  
Jörgen Svahn, Göteborg, SE  
Ingemar Sundberg, Vårgårda, SE  
(74) Pontus Nelander, ABB AB Patent, 351 87 Växjö

---

**H02G 15/08** ----> (51) H02G 1/14

---

**H02H 7/10** ----> (51) H02M 1/00

---

**H02H 9/02** ----> (51) H01F 37/00

---

- (51) **H02J 3/36** (11) **514 826**  
 (21) **9403488-1** (22) 1994-10-13  
 (41) 1996-04-14 (45) 2001-04-30  
 (24) 1994-10-13  
 (54) Förfarande och anordning för styrning av en seriekompenserad strömriktarstation  
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Per-Erik Björklund, Bjursås, SE  
 Tomas Jonsson, Grängesberg, SE  
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

- (51) **H02J 7/00** (11) **514 834**  
 H04R 25/00  
 (21) **9902915-9** (22) 1999-08-16  
 (41) 2001-02-17 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-08-16  
 (54) Utrustning för underhållsladdning av en hörapparat  
 (73) Per-Marcus Bergquist, Mastvägen 8, 181 43 Lidingö, SE  
 (72) Per-Marcus Bergquist, Lidingö, SE
- 

**H02K 19/38** ----> (51) H02P 9/08

---

- (51) **H02M 1/00** (11) **514 817**  
 H02H 7/10  
 (21) **9903572-7** (22) 1999-10-05  
 (41) 2001-04-06 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-10-05  
 (54) Anordning för spänningssättning av en spänningsstyv omriktare samt transformatorutrustning för anslutning till dylik anordning  
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Tomas Larsson, Västerås, SE  
 Björn Thorvaldsson, Kolbäck, SE  
 Bo Åkesson, Smedjebacken, SE  
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

- (51) **H02M 3/335** (11) **514 850**  
 (21) **9801595-1** (22) 1998-05-07  
 (41) 1999-11-08 (45) 2001-04-30  
 (24) 1998-05-07  
 (54) Synkronlikriktare i flybacktopologi  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE

- (72) Claes Svärdsjö, Norsborg, SE  
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm
- 

- (51) **H02P 9/08** (11) **514 818**  
 H02K 19/38  
 (21) **9901553-9** (22) 1999-04-30  
 (41) 2000-10-31 (45) 2001-04-30  
 (24) 1999-04-30  
 (54) Konstantfrekvensmaskin med varierande/varierbart  
 varvtal samt förfarande vid dylik maskin  
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Lars Gertmar, Västerås, SE  
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri  
 AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

- (51) **H03M 1/08** (11) **514 843**  
 H03M 1/66 H03M 3/02  
 (21) **0000699-9** (22) 2000-03-03  
 (41) 2000-09-09 (45) 2001-04-30  
 (24) 2000-03-03  
 (32) 1999-03-08 (33) US (31) 265238  
 (54) Krets och förfarande för dämpning av brus  
 i en dataomvandlare  
 (73) Motorola Inc, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg  
 60196 IL, US  
 (72) Joseph Y Chan, Austin TX, US  
 David Yatim, Austin TX, US  
 Kiyoshi Kase, Pflugerville TX, US  
 Paul Astrachan, Austin TX, US  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**H03M 1/66** ---> (51) [H03M 1/08](#)

---

**H03M 3/02** ---> (51) [H03M 1/08](#)

---

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

---

- (51) **H04B 10/12** (11) **514 821**  
 H01S 3/19  
 (21) **9704307-9** (22) 1997-11-24  
 (41) 1999-05-25 (45) 2001-04-30  
 (24) 1997-11-24  
 (54) Förfarande och anordning för överhörningsreducering  
 i en dubbelriklad optisk länk  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Mats Gustavsson, Stockholm, SE  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

**H04B 10/20** ---> (51) [G02F 1/225](#)





- (41) 2000-04-08 (45) 2001-04-30  
(24) 1998-10-07
- (54) Metod att i ett första cellulärt mobiltelefonnät  
inhämta information om celler i ett andra cellulärt  
mobiltelefonnät
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Tommy Ljunggren, Hägersten, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

**H04R 25/00**

--->

(51) H02J 7/00

---

## **Upphävda patent**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Avslagna invändningar**

**A47K 10/16** ----> (51) B65H 75/00

---

**B31B 1/26** ----> (51) B65B 43/10

---

**B31B 1/36** ----> (51) B65B 43/10

---

- (51) **B65B 43/10** (11) **508 483**  
 B31B 1/26 B31B 1/36  
 (21) **9700555-7** (45) 2001-01-31  
 (54) Förfarande och anordning för resning och  
 fyllning av en förpackning  
 (73) Nya Sprinter System AB, Box 158, 301 05 Halmstad, SE
- 

**B65H 19/28** ----> (51) B65H 75/00

---

- (51) **B65H 75/00** (11) **507 072**  
 B65H 19/28 B65H 75/24  
 A47K 10/16  
 (21) **9203009-7** (45) 2001-01-26  
 (54) Metod att åstadkomma en kärnlös, kollapsobenägen  
 rulle av banformigt material, anordning för utförande  
 av metoden samt enligt metoden åstadkommen rulle  
 (73) Lars Axén, Verkstadsvägen 114, 591 46 Motala, SE  
 Ulf Axén, Sandbacken Lilla Ängesby, 591 00 Motala, SE
- 

**B65H 75/24** ----> (51) B65H 75/00

---

- (51) **E03F 005/04** (11) **508 180**  
 (21) **9302571-6** (45) 2001-01-31  
 (54) Avloppsinsats för montering i befintlig  
 avloppsskål samt metod för montering av en sådan  
 avloppsinsats  
 (73) Johannes Blücher Skibild Metal AS, Vildbjerg, DK
- 

- (51) **E04B 1/94** (11) **509 458**  
 (21) **9702571-2** (45) 2001-01-26  
 (54) Brandtätning i gipsvägg  
 (73) KBS Brandskydd AB, Drottninggatan 15, 411 14  
 Göteborg, SE
-

## Patent i ändrad lydelse

**B01D 053/14** ----> (51) D21C 011/12

---

**B01D 053/34** ----> (51) D21C 011/12

---

**D21C 011/06** ----> (51) D21C 011/12

---

- (51) **D21C 011/12** (11) **500 263**  
D21C 011/06 B01D 053/14  
B01D 053/34  
(21) **9300803-5** (45) 2001-02-02  
(54) Process för separation av svavelföreningar  
ur en koldioxid- och vätesulfidinnehållande gasström  
(73) Kvaerner Pulping Technologies AB, Box 1033, 651  
15 Karlstad, SE
- 

**H01Q 001/24** ----> (51) H01Q 009/30

---

- (51) **H01Q 009/30** (11) **500 331**  
H01Q 001/24  
(21) **9301761-4** (45) 2001-02-02  
(54) Antennanordning för bärbar utrustning  
(73) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
-

**Ansökan om tillägsskydd för läkemedel**

**A61K 31/425** ----> (51) C07D 417/12

---

**A61K 31/44** ----> (51) C07D 417/12

---

**A61K 31/445** ----> (51) C07D 401/04

---

- (51) **C07D 401/04** (21) **0190016-6** **L**  
 A61K 31/445
- (21) **85101486.0** (11) **0 152 897**
- (92) 2001-01-15 EG EU/1/00/157/001
- (93) 2001-01-15 EG EU/1/00/157/001
- (95) Desloratadine, 8-klor-6,11-dihydro-11-(4-piperidyliden)-5H-benso(5,6)cyklohepta(1,2-b)pyridin och farmaceutiskt godtagbara salter därav
- (54) 8-Klor-6,11-dihydro-11-(4-piperidyliden)-5H-benso(5,6)cyklohepta(1,2-b)pyridin och dess salter, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande dessa föreningar
- (71) Schering Corporation, Kenilworth NJ, US
- 

- (51) **C07D 417/12** (21) **0190017-4** **L**  
 A61K 31/44 A61K 31/425
- (21) **86300220.0** (11) **0 193 256**
- (92) 2000-10-11 EG EU/1/00/151/001
- (93) 2000-10-11 EG EU/1/00/151/001
- (95) Pioglitazone(+)-5-((4-(2-(5-etyl-2-pyridinyl)etoxi(fenyl)metyl)-2,4-tiazolidindion) eller ett farmaceutiskt godtagbart salt därav
- (54) Tiazolidindionderivat, deras framställning och användning
- (71) Takeda Chemical Industries Ltd, 1-1 Doshomachi  
 Osaka, JP
-

## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Europeiska patentansökningar

**B01D 41/04** ----> (51) B01D 53/96

---

(51) **B01D 53/96** (87) **1 072 302**  
B01D 41/04 B01J 38/02  
B01J 38/04  
(21) **00111982.5** (22) 2000-06-19  
(54) Förfarande och anordning för att regenerera  
katalysatorer  
(71) von Roll Umwelttechnik AG, Hardturmstrasse 131  
8005 Zürich, CH

---

**B01J 38/02** ----> (51) B01D 53/96

---

**B01J 38/04** ----> (51) B01D 53/96

---

(51) **B23B 29/04** (87) **1 085 959**  
(21) **99928496.1** (22) 1999-06-09  
(54) Sidoaktiverad verktygsenhetsfastspänningsanordning,  
som utnyttjar mekaniska fördelar  
(71) Kennametal Inc, Box 231 Latrobe PA 15650-0231, US

---

(51) **H01Q 1/38** (87) **1 075 712**  
H01Q 1/48  
(21) **99915114.5** (22) 1999-03-29  
(54) Krets och förfarande för eliminering av  
ytströmmar på metaller  
(71) Rhe Regents of the University of California,  
300 Lakeside Drive 22nd Floor Oakland CA 94612-3550, US  
Eli Yablonovitch, 18319 Wakecrest Drive Malibu  
CA 90625, US  
Dan Sievenpiper, 1705 Corinth Avenue No 5 Los  
Angeles CA 90025, US

---

**H01Q 1/48** ----> (51) H01Q 1/38

---



**Meddelade Europeiska patent**

(51) **A01J 7/04** (87) **0 774 205**  
 (21) **97100858.6** (45) 2001-02-28  
 (54) Rengöring av spenar på mjölkdjur  
 (73) BTG International Ltd, 10 Fleet Place London  
 EC4M 7SB, GB

---

(51) **A01K 5/02** (87) **0 966 881**  
 (21) **99110730.1** (45) 2001-03-07  
 (54) Utfodringsanordning  
 (73) Weda-Damman & Westerkamp GmbH, Am Bahnhof 3 49424  
 Lutten, DE

---

**A01K 67/027** ----> (51) **C12N 15/00**

---

**A21C 3/04** ----> (51) **A23K 1/00**

---

(51) **A23D 9/00** (87) **0 739 592**  
 A23L 1/30 A61K 31/23  
 C11C 3/04  
 (21) **96201021.1** (45) 2001-01-10  
 (54) Digestibla fetter  
 (73) Loders Croklaan B V, Zaandijkerweg 36 1521 AX  
 Wormerveer, NL

---

**A23F 5/48** ----> (51) **C11B 5/00**

---

(51) **A23K 1/00** (87) **0 739 593**  
 A23N 17/00 A21C 3/04  
 A23P 1/12 A23L 1/16  
 (21) **95810657.7** (45) 2001-03-28  
 (54) Förfarande för framställning av tillagad säd  
 (73) Societe des Produits Nestle SA, Service des Brevets  
 Case postale 353 1800 Vevey, CH

---

(51) **A23K 1/10** (87) **0 668 024**  
 A23K 1/14 A23K 1/18  
 (21) **94100959.9** (45) 2001-03-28  
 (54) Steriliserad livsmedelskomposition för djur  
 samt förfarande för framställning därav  
 (73) Societe des Produits Nestle SA, Case postale  
 353 1800 Vevey, CH

---

<b>A23K 1/14</b>	---->	(51) <u>A23K 1/10</u>
<b>A23K 1/16</b>	---->	(51) <u>C12P 23/00</u>
<b>A23K 1/18</b>	---->	(51) <u>A23K 1/10</u>
<b>A23L 1/035</b>	---->	(51) <u>C08B 30/12</u>
<b>A23L 1/16</b>	---->	(51) <u>A23K 1/00</u>
<b>A23L 1/30</b>	---->	(51) <u>A23D 9/00</u>
<b>A23L 1/303</b>	---->	(51) <u>C12P 23/00</u>
<b>A23L 3/3517</b>	---->	(51) <u>C11B 5/00</u>
<b>A23L 3/3526</b>	---->	(51) <u>C11B 5/00</u>
<b>A23N 17/00</b>	---->	(51) <u>A23K 1/00</u>
<b>A23P 1/12</b>	---->	(51) <u>A23K 1/00</u>

(51) **A43B 13/00** (87) **0 593 441**  
 (21) **90915925.3** (45) 2001-01-03  
 (54) Korrigerande skosulekonstruktion med användning  
 av en kontur som är större än det teoretiskt  
 ideala stabilitetsplanet  
 (73) Anatomic Research Inc, 2895 South Abingdon St  
 Suite B2 Arlington VA 22206-1331, US

(51) **A47L 13/60** (87) **0 755 649**  
 (21) **96103703.3** (45) 2001-01-24  
 (54) Urvidningsanordning för en våtavtorkningsduk  
 hos en torkduksbärare  
 (73) Firma Carl Freudenberg, 69469 Weinheim, DE

(51) **A61B 17/16** (87) **0 839 500**  
 A61F 2/28  
 (21) **96120473.2** (45) 2001-02-28

- (54) Benrasp  
(73) Roswitha Quéting, Jakob-Schober-Strasse 5 69181  
Leimen, DE
- 

**A61F 2/28** ----> (51) A61B 17/16

---

- (51) **A61F 2/34** (87) **0 898 470**  
(21) **97923740.1** (45) 2001-01-03  
(54) Höftledspanna med specialgänga  
(73) Gerd Hörmansdörfer, Kastanieneck 6 A D-31303  
Burgdorf, DE
- 

**A61F 13/15** ----> (51) C08B 37/00

---

- (51) **A61F 13/56** (87) **0 840 585**  
(21) **96923139.8** (45) 2001-01-03  
(54) Förfarande för att tillverka element till  
fastsättningsorgan samt sådana element  
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- 

- (51) **A61F 13/58** (87) **0 830 125**  
(21) **96916679.2** (45) 2001-04-25  
(54) Med tejpflikar försedda fästansordningar  
för absorberande engångsartiklar  
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble  
Plaza Cincinnati OH 45202, US
- 

**A61G 5/04** ----> (51) B60B 33/02

---

**A61K 7/00** ----> (51) C12P 23/00

---

- (51) **A61K 7/16** (87) **0 686 390**  
D01F 6/46 D01F 6/90  
D01F 6/92  
(21) **95303821.3** (45) 2001-02-07  
(54) Ny komposition för tandtråd  
(73) Johnson & Johnson Consumer Products Inc, Grandview  
Road Skillman NJ 08558-9418, US
- 

- (51) **A61K 9/00** (87) **0 711 546**  
(21) **94926248.9** (45) 2001-01-03  
(54) Oftalmisk lösning på grund av diklorfenak  
och tobramycin samt användande därav  
(73) Alcon Cusi SA, calle Camil Fabra 58 El Masnou  
(Barcelona), ES
-

**A61K 9/107** ----> (51) A61K 9/113

---

- (51) **A61K 9/113** (87) **0 726 761**  
A61K 9/107  
(21) **95901066.1** (45) 2001-01-10  
(54) Mikropartikulära farmaceutiska kompositioner  
i micellform  
(73) Isomed Inc, 2767 Orchard Drive Apopka FL 32712, US
- 

- (51) **A61K 9/16** (87) **0 720 471**  
(21) **94928640.5** (45) 2001-04-18  
(54) Hydrofoba polymermikropartiklar  
(73) Virus Research Institute, 61 Moulton Street Cambridge  
MA 02139, US  
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts  
Avenue Cambridge MA 02139, US
- 

**A61K 9/16** ----> (51) A61K 31/381

---

**A61K 9/20** ----> (51) A61K 31/135

---

**A61K 9/62** ----> (51) A61K 31/381

---

**A61K 31/015** ----> (51) C12P 23/00

---

- (51) **A61K 31/04** (87) **0 804 176**  
(21) **95911253.3** (45) 2001-04-25  
(54) Transdermal administreringsform av nitroglycerin  
för förhindrande av oönskad födslovärkaktivitet  
(73) Schwarz Pharma AG, Alfred-Nobel-Strasse 10 40789  
Monheim, DE
- 

- (51) **A61K 31/13** (87) **0 786 991**  
(21) **95934421.9** (45) 2001-01-17  
(54) Polyaminföreningar för behandling av proliferativa  
kärlrubbingar  
(73) Warner-Lambert Company, 201 Tabor Road Morris  
Plains NJ 07950, US
- 

- (51) **A61K 31/135** (87) **0 693 281**  
A61K 9/20  
(21) **95304975.6** (45) 2001-04-25  
(54) Farmaceutiska formuleringar av fluoxetin  
(73) Lilly SA, Avenida De La Industria 30 28100 Alcobendas  
Madrid, ES
-

**A61K 31/23** ----> (51) [A23D 9/00](#)

---

- (51) **A61K 31/381** (87) **0 693 282**  
A61K 9/62 A61K 9/16  
(21) **95304977.2** (45) 2001-04-18  
(54) Tarmlösliga pellets innehållande duloxetin  
(73) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center  
Indianapolis IN 46285, US  
Shionogi & Co Ltd, 1-8 Doshomachi 3-chome Chuo-ku  
Osaka 541, JP
- 

**A61K 31/381** ----> (51) [A61K 31/4535](#)

---

- (51) **A61K 31/40** (87) **0 797 437**  
A61K 31/44  
(21) **95940063.1** (45) 2001-04-18  
(54) Immunoterapeutiska imider/amider och användning  
därav för sänkning av TNFalfa-halter  
(73) Celgene Corp, 7 Powder Horn Drive Warren NJ 07059, US
- 

**A61K 31/4025** ----> (51) [A61K 31/4535](#)

---

**A61K 31/415** ----> (51) [C07D 401/12](#)

---

**A61K 31/425** ----> (51) [C07D 277/68](#)

---

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

---

**A61K 31/44** ----> (51) [A61K 31/40](#)

---

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

---

- (51) **A61K 31/4535** (87) **0 771 201**  
A61K 31/4025 A61K 31/381  
(21) **95930875.0** (45) 2001-04-18  
(54) Användning av 2-fenyl-3-arylbensotiofener  
för framställning av ett läkemedel för hämning  
av primär endometrial hyperplasi  
(73) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center  
Indianapolis IN 46285, US
- 

- (51) **A61K 31/495** (87) **0 706 796**  
C07D 295/13 C07D 213/74

- C07D 295/12  
 (21) **94914579.1** (45) 2001-02-28  
 (54) Dopaminåterupptagningsinhibitorer för behandling  
 av Parkinsons syndrom  
 (73) Pola Chemical Industries Inc, 6-48 Yayoicho Shizuoka-shi  
 Shizuoka 420, JP

**A61K 31/55** ----> (51) [C07D 487/04](#)

**A61K 31/56** ----> (51) [C07J 63/00](#)

**A61K 38/12** ----> (51) [C07K 7/22](#)

**A61K 38/16** ----> (51) [C07K 14/705](#)

**A61K 47/48** ----> (51) [C07C 235/06](#)

**A61K 48/00** ----> (51) [C07C 235/06](#)

**A61K 48/00** ----> (51) [C12N 15/85](#)

- (51) **A61L 9/12** (87) **0 944 401**  
 (21) **97951249.8** (45) 2001-04-25  
 (54) Behållare för utströmning av flyktiga substanser  
 (73) BP Europack SpA, Via Dalmastro 2 36030 Lugo di  
 Vicenza, IT

**A61L 27/00** ----> (51) [C08G 18/82](#)

**A61P 9/00** ----> (51) [C07K 7/22](#)

**A61P 19/00** ----> (51) [C07K 7/22](#)

**A61P 35/00** ----> (51) [C07K 7/22](#)

- (51) **A63B 21/062** (87) **0 691 140**  
 (21) **95420182.8** (45) 2001-01-10  
 (54) Konditionsåterkopplingssystem för maskiner  
 med viktstapel

(73) Integrated Fitness Corporation, 860 Canal Street  
Stamford CT 06902, US

---

(51) **B01D 53/02** (87) **0 693 308**  
B01D 53/70 B01J 20/26  
(21) **95108990.3** (45) 2001-04-25  
(54) Användning av en fastbädd och förfarande  
för kvarhållande av polyklordibensodioxiner och  
polyklordibensofuraner  
(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse  
5 76133 Karlsruhe, DE

---

**B01D 53/70** ---> (51) [B01D 53/02](#)

---

**B01J 8/26** ---> (51) [F22B 31/00](#)

---

(51) **B01J 19/00** (87) **0 910 467**  
C07H 21/00 C07K 1/04  
(21) **97932422.5** (45) 2001-01-03  
(54) Elektrokemisk fastfassyntes av polymerer  
(73) Combimatrix Corporation, Suite 210 887 Mitten  
Road Burlingame CA 94010, US

---

(51) **B01J 19/30** (87) **0 818 236**  
F28F 25/08  
(21) **97108627.7** (45) 2001-01-10  
(54) Massöverföringselement  
(73) Norton Chemical Process Products Corporation,  
3855 Fishcreek Road Stow OH 44224, US

---

**B01J 20/26** ---> (51) [B01D 53/02](#)

---

(51) **B01J 23/89** (87) **0 857 513**  
C07C 1/04  
(21) **98200174.5** (45) 2001-03-14  
(54) Katalytisk komposition användbar vid Fischer-Tropsch-reaktion  
(73) Agip Petroli Spa, Via Laurentina 449 00142 Rom, IT  
Eni Spa, Piazzale Enrico Mattei 1 00144 Rom, IT  
Institut Francais du Petrole, 4 avenue de Bois  
Préau 92502 Rueil-Malmaison, FR

---

(51) **B01J 27/16** (87) **0 855 217**  
B01J 29/03 C01B 25/42  
C07F 9/38  
(21) **97122457.1** (45) 2001-03-14  
(54) Mesoporös kristallin komposition av fyrvärd  
metall, vilken har hög ytarea och vilken kan  
användas som katalysator  
(73) Enitecnologie Spa, Via F Maritano 26 20097 S

Donato Milanese (Milano), IT

---

**B01J 29/03** ---> (51) [B01J 27/16](#)

---

- (51) **B05D 5/00** (87) **0 930 944**  
B05D 7/00  
(21) **97941121.2** (45) 2001-04-18  
(54) Process för tillverkning av flerskiktsbeläggningar  
med strippningsbart täckskikt  
(73) PRC-Desoto International Inc., Burbank, CA 91504, US
- 

**B05D 7/00** ---> (51) [B05D 5/00](#)

---

- (51) **B22D 11/06** (87) **0 902 733**  
(21) **97926988.3** (45) 2001-04-25  
(54) Bandgjutanoläggning  
(73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4 40237  
Düsseldorf, DE
- 

**B23D 61/02** ---> (51) [C23C 8/22](#)

---

**B23D 61/12** ---> (51) [C23C 8/22](#)

---

- (51) **B25D 11/00** (87) **0 764 502**  
(21) **96810539.5** (45) 2001-03-28  
(54) Slagunderstödd handborrmaskin  
(73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI
- 

- (51) **B26B 21/22** (87) **0 760 734**  
(21) **96910481.9** (45) 2001-01-03  
(54) Säkerhetsrakdon  
(73) THE GILLETTE COMPANY, Boston, Massachusetts 02199, US
- 

- (51) **B60B 33/02** (87) **0 792 215**  
A61G 5/04  
(21) **95937922.3** (45) 2001-04-25  
(54) Fordon med länkhjul  
(73) Sunrise Medical Ltd, Sunrise Business Park High  
Street Wollaston West Midlands DY8 4PS, GB
- 

**B60G 17/01** ---> (51) [B60G 17/015](#)

---

- (51) **B60G 17/015** (87) **0 753 421**



B60G 17/01

- (21) **96108366.4** (45) 2001-04-11  
(54) Hjulupphängningsregleringssystem  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,  
80788 München, DE
- 

- (51) **B60G 17/015** (87) **0 754 577**  
(21) **96108367.2** (45) 2001-04-11  
(54) Hjulupphängningsregleringssystem för motorfordon  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,  
80788 München, DE
- 

**B60R 7/06** ----> (51) **B60R 21/20**

---

- (51) **B60R 16/02** (87) **0 688 699**  
(21) **95108518.2** (45) 2001-02-28  
(54) Anordning för avbrytande av strömflödet  
i jord- eller pluskabeln hos ett motorfordonsbatteri  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,  
80788 München, DE  
Richard Bender, Hohe Marter 28 91207 Lauf, DE
- 

**B60R 16/02** ----> (51) **B60R 25/00**

---

- (51) **B60R 21/20** (87) **0 856 436**  
B60R 7/06  
(21) **97121312.9** (45) 2001-03-21  
(54) Knäskyddssystem för passageraren i personbilar  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,  
80788 München, DE
- 

- (51) **B60R 25/00** (87) **0 725 743**  
B60R 16/02  
(21) **94928762.7** (45) 2001-01-10  
(54) Fordonslåsordning  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart, DE
- 

- (51) **B60T 8/36** (87) **0 923 476**  
(21) **97924923.2** (45) 2001-01-03  
(54) Magnetventil för ett slirningsreglerat hydrauliskt  
fordonsbromssystem  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart, DE
- 

- (51) **B60T 13/66** (87) **0 983 920**  
B60T 17/22  
(21) **99104428.0** (45) 2001-04-25  
(54) En elektroniskt styrd elektropneumatisk  
anordning avsedd att anslutas vid slutet av ett  
tåg för att möjliggöra bromsning därav

(73) SAB WABCO S.p.A., I-10045 Piossasco (Torino), IT

---

**B60T 17/22** ----> (51) [B60T 13/66](#)

---

- (51) **B61D 17/04** (87) **0 855 979**  
B62D 33/04
- (21) **97942857.0** (45) 2001-01-10
- (54) Konstruktionsmodul samt förfarande och monteringsanordning för sammanfogning av denna konstruktionsmodul
- (73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225 70567 Stuttgart, DE
- 

**B62D 33/04** ----> (51) [B61D 17/04](#)

---

- (51) **B64G 1/44** (87) **0 939 727**  
F16C 11/04
- (21) **97947079.6** (45) 2001-01-24
- (54) Självdrivande, självlåsand och dämpande ledförbindning samt med sådana förbindningar försedd led
- (73) Metravib R D S Sociéte Anonyme, 200 Chemin des Ormeaux 69760 Limonest, FR  
Centre National Détudes Spatiales, 2 Place Maurice-Quentin 75001 Paris, FR
- 

- (51) **B65G 17/02** (87) **0 865 394**
- (21) **96936237.5** (45) 2001-01-10
- (54) Kabeldrivet transportörsystem
- (73) Michael J Bestgen, 1130 Kentucky Street Green River Wyoming 82936, US
- 

**B65H 20/00** ----> (51) [B65H 23/00](#)

---

- (51) **B65H 23/00** (87) **0 837 824**  
B65H 20/00
- (21) **96919745.8** (45) 2001-01-31
- (54) Anordning för lösgöring av ett gasformigt laminärt gränsskikt
- (73) Eltex-Elektrostatik GmbH, Neudorfer Strasse 5 79576 Weil/Rhein, DE
- 

- (51) **B66C 23/90** (87) **0 849 213**
- (21) **97118984.0** (45) 2001-01-03
- (54) Kran, särskilt tornsvängkran
- (73) Liebherr-Werk Biberach GmbH, Hans-Liebherr-Strasse 45 88400 Biberach an der riss, DE
- 

**C01B 25/42** ----> (51) [B01J 27/16](#)

---

(51) **C04B 38/10** (87) **0 924 175**  
 (21) **98121373.9** (45) 2001-01-10  
 (54) Byggnadsformstycke på basis av poröst material  
 (73) Johannes Tribelhorn, Altmarktstrasse 89A 4410  
 Liestal, CH

---

(51) **C05C 9/00** (87) **0 730 565**  
 C05G 3/10 C05G 5/00  
 C05G 3/00  
 (21) **95934488.8** (45) 2001-03-28  
 (54) Förfarande för framställning av förbättrade  
 svavelbelagda karbamidbaserade gödningsmedel  
 med långsam frisättning  
 (73) RLC Technologies LLC, 201 W Fourth Street PO  
 Box 540 Sylacauga AL 35150, US

---

**C05G 3/00** ----> (51) [C05C 9/00](#)

---

**C05G 3/10** ----> (51) [C05C 9/00](#)

---

**C05G 5/00** ----> (51) [C05C 9/00](#)

---

**C07C 1/04** ----> (51) [B01J 23/89](#)

---

**C07C 233/05** ----> (51) [C07C 235/06](#)

---

(51) **C07C 235/06** (87) **0 796 240**  
 C07C 233/05 C07J 9/00  
 A61K 47/48 A61K 48/00  
 C12N 15/88  
 (21) **95941760.1** (45) 2001-04-18  
 (54) Lipopolyaminer såsom transfektionsmedel  
 och farmaceutiska användningar därav  
 (73) Aventis Pharma SA, 20 avenue Raymond Aron 92165  
 Antony Cedex, FR

---

**C07D 205/08** ----> (51) [C07D 477/00](#)

---

**C07D 213/74** ----> (51) [A61K 31/495](#)

---

(51) **C07D 233/84** (87) **0 656 890**  
 (21) **94920514.0** (45) 2001-01-03

- (54) Nytt förfarande för frfställning av ergotionein  
 (73) Oxis Isle of Man Ltd, Box 254 IOMA House Hope  
 Street Douglas Isle of Man IM1 1AP, GB
- 

- (51) **C07D 277/68** (87) **0 673 934**  
 A61K 31/425  
 (21) **95400614.4** (45) 2001-04-25  
 (54) Aminoalkyl-bensotiazolinoner, förfarande  
 för framställning därav och farmaceutiska kompositioner,  
 innehållande dessa föreningar  
 (73) Adir et Compagnie, 1 rue Carle Hébert 92415 Courbevoie  
 Cédex, FR
- 

**C07D 295/12** ----> (51) A61K 31/495

---

**C07D 295/13** ----> (51) A61K 31/495

---

**C07D 401/06** ----> (51) C07D 487/04

---

- (51) **C07D 401/12** (87) **0 706 523**  
 C07D 401/14 C07D 417/14  
 A61K 31/415 A61K 31/44  
 (21) **94921630.3** (45) 2001-01-24  
 (54) Substituerade aryltioalkyltiopyridiner  
 (73) Byk Gulden Lomberg Fabrik GmbH, Byk-Gulden-Strasse  
 2 78467 Konstanz, DE
- 

**C07D 401/14** ----> (51) C07D 401/12

---

**C07D 401/14** ----> (51) C07D 487/04

---

**C07D 405/14** ----> (51) C07D 487/04

---

**C07D 409/14** ----> (51) C07D 487/04

---

**C07D 417/14** ----> (51) C07D 401/12

---

- (51) **C07D 471/04** (87) **0 843 678**  
 A61K 31/435  
 (21) **96925990.2** (45) 2001-04-18  
 (54) 1,9-diazabicyklo(4.3.0)nona-3,8-dienderivat  
 (73) Wyeth Lederle Japan Ltd, 10-3 Kyobashi 1-chome  
 Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP

- 
- (51) **C07D 477/00** (87) **0 611 115**  
 C07D 205/08 C07F 9/572  
 (21) **94300860.7** (45) 2001-04-18  
 (54) Framställning av beta-laktamföreningar och  
 mellanprodukter  
 (73) Shionogi & Co Ltd, 1-8 Doshomachi 3-chome Chuo-ku  
 Osaka 541, JP
- 

- (51) **C07D 487/04** (87) **0 708 776**  
 C07D 487/14 C07D 491/14  
 C07D 495/14 C07D 401/06  
 C07D 401/14 C07D 405/14  
 C07D 409/14 C07D 519/00  
 A61K 31/55  
 (21) **94924248.1** (45) 2001-01-03  
 (54) Antiallergiska imidazoazepiner  
 (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnboutsseweg 30 2340  
 Beerse, BE
- 

**C07D 487/14** ----> (51) C07D 487/04

---

**C07D 491/14** ----> (51) C07D 487/04

---

**C07D 495/14** ----> (51) C07D 487/04

---

**C07D 519/00** ----> (51) C07D 487/04

---

**C07F 9/38** ----> (51) B01J 27/16

---

**C07F 9/572** ----> (51) C07D 477/00

---

**C07H 15/256** ----> (51) C07J 63/00

---

**C07H 21/00** ----> (51) B01J 19/00

---

**C07J 9/00** ----> (51) C07C 235/06

---

- (51) **C07J 63/00** (87) **0 651 760**  
 C07H 15/256 A61K 31/56  
 (21) **93922096.8** (45) 2001-04-18

- (54) Nya bioaktiva triterpenoider och seko-triterpenoider  
 (73) INSTITUTO NACIONAL DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA  
 INDUSTRIAL, 1699 Lisboa Codex, PT

**C07K 1/04** ----> (51) [B01J 19/00](#)

- (51) **C07K 7/22** (87) **0 815 126**  
 C07K 7/56 C07K 7/64  
 C07K 9/00 A61K 38/12  
 A61P 9/00 A61P 19/00  
 A61P 35/00  
 (21) **96907421.0** (45) 2001-01-03  
 (54) Bicykliska takykininantagonister, framställning  
 därav och användning därav i farmaceutiska kompositioner  
 (73) A Menarini Industrie Farmaceutiche Riunite SRL,  
 Via Sette Santi 3 50131 Firenze, IT

**C07K 7/56** ----> (51) [C07K 7/22](#)

**C07K 7/64** ----> (51) [C07K 7/22](#)

**C07K 9/00** ----> (51) [C07K 7/22](#)

**C07K 14/47** ----> (51) [C12N 15/00](#)

- (51) **C07K 14/705** (87) **0 804 483**  
 C12N 5/06 C07K 16/28  
 A61K 38/16 G01N 33/576  
 (21) **95914838.8** (45) 2000-12-27  
 (54) Isolerade peptider härledda från MAGE-  
 tumöravstöttningsantigenprekursorer,  
 vilka komplexbinder till HLA-A2-molekyler  
 (73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, New York,  
 New York 10105, US  
 THE CHANCELLOR MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY  
 OF OXFORD, Oxford OX1 2JD, GB  
 RIJKSUNIVERSITEIT LEIDEN, 2300 RA Leiden, NL

**C07K 16/28** ----> (51) [C07K 14/705](#)

- (51) **C08B 30/12** (87) **0 332 027**  
 C08B 31/04 C08B 31/16  
 C12P 19/22 A23L 1/035  
 (21) **89103504.0** (45) 2001-02-07  
 (54) Förfarande för framställning av modifierad  
 stärkelse med förbättrade emulsionsbildningsegenskaper  
 (73) National Starch & Chemical Corp, 10 Finderne

Avenue Bridgewater NJ 08807, US

---

**C08B 31/04** ----> (51) C08B 30/12

---

**C08B 31/16** ----> (51) C08B 30/12

---

- (51) **C08B 37/00** (87) **0 750 641**  
C12P 19/04 A61F 13/15  
(21) **95926378.1** (45) 2001-01-10  
(54) Oxidas-accelererad gelning av fenolpolymerer  
(73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36 2880 Bagsvaerd, DK
- 

**C08F 4/60** ----> (51) C08F 10/02

---

- (51) **C08F 4/602** (87) **0 909 279**  
C08F 10/00  
(21) **97929194.5** (45) 2001-04-25  
(54) Förfarande för framställning av bärarförsedda  
övergångsmetallkatalysatorer  
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, D-67056 Ludwigshafen, DE
- 

**C08F 10/00** ----> (51) C08F 4/602

---

- (51) **C08F 10/02** (87) **0 821 011**  
C08F 4/60  
(21) **97118519.4** (45) 2001-01-31  
(54) Förfarande för framställning av etenbaserade  
polymerer  
(73) Basell Technology Company BV, Hoeksteen 66 2132  
MS Hoofddorp, NL
- 

- (51) **C08G 18/82** (87) **0 929 589**  
C08J 3/09 A61L 27/00  
(21) **97909284.8** (45) 2001-03-21  
(54) Användning av biokompatibla termoplastiska  
polyuretaner  
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
- 

**C08G 65/10** ----> (51) C08G 65/30

---

- (51) **C08G 65/30** (87) **0 750 001**  
C08G 65/10 C08L 71/02  
C08G 65/32  
(21) **96304478.9** (45) 2001-02-07  
(54) Förfarande för framställning av etylenoxidblockerade

polyoler ur dubbelmetallcyanid-katalyserade polyoler

(73) Bayer Antwerpen NV, Haven 507 Scheldelaan 420  
2040 Antwerpen, BE

---

**C08G 65/32** ----> (51) C08G 65/30

---

**C08J 3/09** ----> (51) C08G 18/82

---

(51) **C08K 3/36** (87) **0 801 099**  
C08K 9/04 C09D 163/00  
C09D 175/04

(21) **96200997.3** (45) 2001-01-24

(54) Framställning av en vattenlöslig komposition  
och användning därav i en vattenbaserad beläggning

(73) EPX Holding SA, Sint Servaasklooster 35 6211  
TE Maastricht, NL

---

**C08K 9/04** ----> (51) C08K 3/36

---

**C08L 71/02** ----> (51) C08G 65/30

---

**C09D 163/00** ----> (51) C08K 3/36

---

**C09D 175/04** ----> (51) C08K 3/36

---

(51) **C10M 173/00** (87) **0 876 451**

(21) **96936403.3** (45) 2001-04-18

(54) Släppmedel för valsar och förfarande för  
förbättring av valsars släppegenskaper

(73) Betzdearborn Inc, 4636 Somerton Road Trevose  
PA 19053-6783, US

---

(51) **C10M 173/02** (87) **0 946 691**

(21) **96932396.3** (45) 2001-01-10

(54) Smörjmedel baserat på fosfolipid och en  
basisk förening

(73) Kluber Lubrication Benelux, Rue Cardinal Mercier  
100 7711 Dottignies, BE

---

(51) **C11B 5/00** (87) **0 693 547**  
A23F 5/48 A23L 3/3517  
A23L 3/3526

(21) **95110734.1** (45) 2001-01-24

(54) Antioxidantkomposition och förfarande för  
framställning därav



(73) Societe des Produits Nestle SA, Case postale  
353 1800 Vevey, CH

---

**C11C 3/04** ---> (51) A23D 9/00

---

**C12N 1/16** ---> (51) C12P 23/00

---

**C12N 1/19** ---> (51) C12N 15/14

---

**C12N 5/06** ---> (51) C07K 14/705

---

**C12N 5/10** ---> (51) G01N 33/564

---

(51) **C12N 15/00** (87) **0 730 643**  
C12N 15/12 C07K 14/47  
A01K 67/027  
(21) **94931891.9** (45) 2001-01-10  
(54) Transgeniska djur som härbärgerar APP-allel  
med svensk mutation  
(73) Elan Pharmaceuticals Inc, 800 Gateway Boulevard  
South San Francisco CA 94080, US  
Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center  
Indianapolis IN 46285, US

---

**C12N 15/12** ---> (51) C12N 15/00

---

(51) **C12N 15/14** (87) **0 764 209**  
C12N 1/19  
(21) **95921063.4** (45) 2001-01-10  
(54) Albuminexpression i jäst  
(73) Delta Biotechnology Limited, Castle Court Castle  
Boulevard Nottingham NG7 1FD, GB

---

(51) **C12N 15/85** (87) **0 807 183**  
A61K 48/00  
(21) **95931205.9** (45) 2001-01-03  
(54) Genterapi av immunsystemberoende sjukdomar  
med hjälp av ett cellspecifikt cellcykelreglerat  
aktivämne  
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse  
50 65929 Frankfurt am Main, DE

---

**C12N 15/88** ---> (51) C07C 235/06

---

**C12P 1/02** ----> (51) [C12P 23/00](#)

---

**C12P 7/26** ----> (51) [C12P 23/00](#)

---

**C12P 19/04** ----> (51) [C08B 37/00](#)

---

**C12P 19/22** ----> (51) [C08B 30/12](#)

---

- (51) **C12P 23/00** (87) **0 608 172**  
 C12N 1/16 C12P 7/26  
 A61K 7/00 A61K 31/015  
 A23L 1/303 A23K 1/16  
 C12P 1/02  
 (21) **94400107.2** (45) 2001-04-04  
 (54) Mutanter av *Phaffia rhodozyma*, förfarande  
 för framställning av beta-karoten och användning  
 av en beta-karotenrik biomassa  
 (73) Pernod-Ricard, 142 Boulevard Haussmann 75008  
 Paris, FR
- 

- (51) **C12Q 1/56** (87) **0 711 838**  
 G01N 33/86  
 (21) **95116175.1** (45) 2001-01-17  
 (54) Förfarande för specifikt påvisande av en  
 aktiverad koagulationsfaktor V med en förhöjd  
 stabilitet mot aktiverat protein C  
 (73) Dade Behring Marburg GmbH, Postfach 11 49 35001  
 Marburg, DE
- 

- (51) **C23C 8/22** (87) **0 835 331**  
 B23D 61/02 B23D 61/12  
 (21) **96926959.6** (45) 2001-01-03  
 (54) Basmaterial för tillverkning av stamblad  
 för cirkelsågar, kapskivor, ramsågar samt skär-  
 och skavanordningar  
 (73) Carl Aug Picard GmbH & Co KG, Hasteraue 9 D-42857  
 Remscheid, DE
- 

**D01F 6/46** ----> (51) [A61K 7/16](#)

---

**D01F 6/90** ----> (51) [A61K 7/16](#)

---

**D01F 6/92** ----> (51) [A61K 7/16](#)

---

(51) **D06F 39/02** (87) **0 931 191**  
 (21) **97912090.4** (45) 2001-04-04  
 (54) Dosering av tvättmedelspastor  
 (73) Henkel-Ecolab GmbH & CO OHG, Reisholzer Werftstrasse  
 38-40 40589 Düsseldorf, DE

---

(51) **D21F 3/02** (87) **0 789 799**  
 (21) **95934677.6** (45) 2001-01-10  
 (54) Räffelkonfiguration för ett pressband  
 (73) Tamfelt OY AB, Yrittäjänkatu 21 33100 Tampere, FI

---

**E05D 7/00** ----> (51) **E05D 7/04**

---

(51) **E05D 7/04** (87) **0 824 177**  
 E05D 11/00 E05D 7/00  
 (21) **97112684.2** (45) 2001-04-18  
 (54) Gångjärn för dörrar, fönster och liknande  
 samt därför lämpat täckorgan  
 (73) Dr Hahn GmbH & Co KG, Trompeterallee 162-170  
 41189 Mönchengladbach, DE

---

**E05D 11/00** ----> (51) **E05D 7/04**

---

**F02D 41/04** ----> (51) **F02D 41/18**

---

(51) **F02D 41/18** (87) **0 737 805**  
 F02D 41/04  
 (21) **96100962.8** (45) 2001-01-03  
 (54) Anordning för att bestämma en lastsignal  
 vid en förbränningsmotor  
 (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart, DE

---

(51) **F02F 3/00** (87) **0 838 587**  
 F02F 3/02  
 (21) **97118337.1** (45) 2001-04-04  
 (54) Lättkolv  
 (73) Federal-Mogul Nürnberg GmbH, Nopitschstrasse  
 67 90441 Nürnberg, DE

---

**F02F 3/02** ----> (51) **F02F 3/00**

---

(51) **F02M 35/10** (87) **0 859 146**  
 F02M 35/12  
 (21) **97122369.8** (45) 2001-04-18  
 (54) Suganläggning för en förbränningsmotor  
 (73) Dr Ing h c F Porsche AG, Stgt-Zuffenhausen Porscheplatz  
 1 70435 Stuttgart, DE

---

**F02M 35/12** ----> (51) F02M 35/10

---

**F16C 11/04** ----> (51) B64G 1/44

---

- (51) **F16H 61/00** (87) **0 731 295**  
(21) **96201218.3** (45) 2001-02-07  
(54) Hastighetsändringsstyrapparat för en automatväxel för fordon  
(73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8 Shiba 5-chome Mianto-ku Tokyo 108, JP
- 

**F16K 11/078** ----> (51) F16K 27/04

---

- (51) **F16K 27/04** (87) **0 797 034**  
F16K 11/078  
(21) **97103925.0** (45) 2001-01-03  
(54) Ventil  
(73) Friedrich Grohe AG & Co KG, Haupstrasse 137 58675 Hemer, DE
- 

- (51) **F16L 3/12** (87) **0 805 296**  
(21) **97400950.8** (45) 2001-01-10  
(54) Anordning för transport av fluidum och en anordning för att fästa denna på ett stöd  
(73) Hutchinson SA, 2 rue Balzac 75008 Paris, FR
- 

**F16L 27/11** ----> (51) F16L 27/12

---

- (51) **F16L 27/12** (87) **0 916 055**  
F16L 27/11  
(21) **97936727.3** (45) 2001-04-18  
(54) Anordning för koppling av rörelement ände mot ände och anordning för hopfogning av ledningar innefattande en dylik kopplingsanordning  
(73) Saint-Gobain Pam, 91 Avenue de la Libération 54700 Nancy, FR
- 

- (51) **F16L 37/084** (87) **0 858 570**  
F16L 37/133  
(21) **96934803.6** (45) 2001-01-10  
(54) Isärtagbar instickskoppling för mottagning av en rörfomig insticksdel  
(73) A Raymond & Cie, 113 Cours Berriat 38028 Grenoble, FR
-

**F16L 37/133** ----> (51) [F16L 37/084](#)

---

- (51) **F16L 47/00** (87) **0 793 049**  
(21) **97101746.2** (45) 2001-04-18  
(54) Flänskoppling för rörledningar, behållare,  
apparater o.dyl. av plast  
(73) Reinert Ritz GmbH, Ernst-Henkel-Strasse 2 48531  
Nordhorn, DE
- 

- (51) **F22B 31/00** (87) **0 901 597**  
F23C 10/10 B01J 8/26  
(21) **97925082.6** (45) 2001-01-10  
(54) Förfarande och anordning för minskning av  
korrosion förorsakad av skadliga komponenter  
i fastämnessuspensioner på värmeöverföringsytor  
(73) Foster Wheeler Energia Oy, Nuijamiestentie 3  
00400 Helsingfors, FI
- 

**F22B 31/04** ----> (51) [F23G 5/46](#)

---

**F22B 37/20** ----> (51) [F28F 9/013](#)

---

**F23C 10/10** ----> (51) [F22B 31/00](#)

---

- (51) **F23D 11/36** (87) **0 725 915**  
(21) **93925011.4** (45) 2001-01-10  
(54) Selektivt manövrerbar tändare  
(73) Bic Corporation, 500 Bic Drive Milford CO 06460, US
- 

**F23G 5/027** ----> (51) [F23G 5/46](#)

---

- (51) **F23G 5/46** (87) **0 855 005**  
F23G 5/027 F22B 31/04  
(21) **96932879.8** (45) 2001-01-10  
(54) Installation för bearbetning av avfall  
(73) N V Kema, Utrechtseweg 310 6812 AR Arnheim, NL
- 

**F25B 5/02** ----> (51) [F25D 11/02](#)

---

- (51) **F25D 11/02** (87) **0 602 371**  
F25B 5/02  
(21) **93117883.4** (45) 2001-04-18  
(54) Kylanordning med ett värmeisolerat hus  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Hochstrasse  
17 81669 München, DE

---

(51) **F26B 23/00** (87) **0 811 142**  
 (21) **96904816.4** (45) 2001-01-10  
 (54) Förfarande och anordning för att driva en  
 med värmeånga driven koltork i en kraftverksanläggning  
 (73) VEAG Vereinigte Energiewerke AG, Allee der Kosmonauten  
 29 12681 Berlin, DE

---

(51) **F28D 19/04** (87) **0 824 664**  
 (21) **96911148.3** (45) 2001-01-10  
 (54) Roterande regenerativa värmväxlare med  
 glidskor  
 (73) ABB AIR PREHEATER INC., Wellsville, NY 14895-0372, US

---

(51) **F28F 9/013** (87) **0 731 328**  
 F22B 37/20  
 (21) **96400463.4** (45) 2001-04-25  
 (54) Värmväxlare med U-rör försedd med en vibrationsdämpande  
 och lyftningsmotverkande anordning för fasthållning  
 av rören  
 (73) Framatome SA, Tour Framatome 92084 Paris la Défense  
 Cédex, FR

---

**F28F 25/08** ----> (51) [B01J 19/30](#)

---

**F41A 3/26** ----> (51) [F41A 3/54](#)

---

(51) **F41A 3/54** (87) **0 681 678**  
 F41A 3/26 F41A 9/32  
 F41A 9/33  
 (21) **94929517.4** (45) 2001-01-03  
 (54) Självladdande granatkastare  
 (73) HECKLER & KOCH GMBH, D-78727 Oberndorf, DE

---

**F41A 9/32** ----> (51) [F41A 3/54](#)

---

**F41A 9/33** ----> (51) [F41A 3/54](#)

---

**F41A 9/39** ----> (51) [F42B 39/00](#)

---

**F41A 9/64** ----> (51) [F42B 39/00](#)

---

(51) **F42B 39/00** (87) **0 849 561**

- F41A 9/39 F41A 9/64  
 (21) **97119875.9** (45) 2001-01-03  
 (54) Magasinsbehållare för magasinering av grovkalibrig ammunition  
 (73) Rheinmetall W & M GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse  
 2 29345 Unterlüss, DE  
 FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH,  
 Hans-Krüger-Strasse 34-46 29624 Munster, DE
- 

- (51) **G01C 21/20** (87) **0 759 151**  
 (21) **95915800.7** (45) 2001-01-03  
 (54) Korrigeringsförfarande och navigationssystem  
 för lokalisering av ett motorfordon genom död  
 räkning  
 (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart, DE
- 

**G01N 1/30** ----> (51) [G01N 33/80](#)

---

- (51) **G01N 27/447** (87) **0 679 254**  
 (21) **93923063.7** (45) 2001-01-10  
 (54) Tvådimensionell elektroforesanordning och  
 elektroforesenhet därför  
 (73) Ingeny BV, Einsteinweg 5 2333 CC Leiden, NL
- 

- (51) **G01N 33/564** (87) **0 727 046**  
 C12N 5/10 G01N 33/68  
 (21) **95900890.5** (45) 2001-01-03  
 (54) Transfekterade cellinjer som uttrycker autoantigener  
 och användning därav i immunoanalyser för detektion  
 av autoimmun sjukdom  
 (73) Flinders Medical Centre, Flinders Drive Bedford  
 Park SA 5042, AU
- 

**G01N 33/569** ----> (51) [G01N 33/68](#)

---

**G01N 33/576** ----> (51) [C07K 14/705](#)

---

**G01N 33/68** ----> (51) [G01N 33/564](#)

---

- (51) **G01N 33/68** (87) **0 875 761**  
 G01N 33/569  
 (21) **98106191.4** (45) 2001-03-14  
 (54) Immunoassay för aviditetsbestämning av immunglobuliner  
 (73) Dade Behring Marburg GmbH, Postfach 11 49 35001  
 Marburg, DE
- 

(51) **G01N 33/80** (87) **0 856 735**

G01N 1/30

- (21) **98400041.4** (45) 2001-04-25  
(54) Färgningsreagens för blodkroppar  
(73) ABX, Parc Euromédecine 128 rue du Caducée 34184  
Montpellier Paris, FR
- 

**G01N 33/86** ----> (51) [C12Q 1/56](#)

---

- (51) **G01T 3/00** (87) **0 715 186**  
(21) **95402668.8** (45) 2001-01-24  
(54) Fissionskammare i miniatyr med tät passage  
(73) Commissariat a L'énergie Atomique, 31/33 rue de  
la Fédératation 75015 Paris Cédex 15, FR
- 

- (51) **G02B 21/22** (87) **0 896 238**  
G02B 21/26 G02B 21/34  
(21) **98113754.0** (45) 2001-02-21  
(54) Stereomikroskop med en provväxlare  
(73) Carl Zeiss Jena GmbH, 07740 Jena, DE
- 

**G02B 21/26** ----> (51) [G02B 21/22](#)

---

**G02B 21/34** ----> (51) [G02B 21/22](#)

---

- (51) **G08B 13/24** (87) **0 643 376**  
(21) **94114113.7** (45) 2001-04-18  
(54) Bevakningsmarkör och sätt att framställa  
densamma  
(73) Sensormatic Electronics Corp, 500 Northwest 12th  
Avenue Deerfield Beach FL 33442, US
- 

**H01R 13/658** ----> (51) [H01R 24/00](#)

---

- (51) **H01R 24/00** (87) **0 634 817**  
H01R 13/658  
(21) **94305127.6** (45) 2001-02-21  
(54) Skärmat kompakt datakontaktdon  
(73) Thomas & Betts Corporation, 1555 Lynnfield Road  
Memphis TN 38119, US
- 

**H01S 5/10** ----> (51) [H01S 5/32](#)

---

- (51) **H01S 5/32** (87) **0 611 494**  
H01S 5/10  
(21) **92925093.4** (45) 2001-01-24



- (54) Ytemitterande halvledarlaser för rött ljus  
 (73) Cielo Communications Inc., Broomfield, Colorado  
 80021, US
- 

- (51) **H01T 13/06** (87) **0 896 407**  
 (21) **98100629.9** (45) 2001-04-18  
 (54) Tändstifthätta och ventilförsedd elektrisk  
 isolator samt med sådan försedd försedd förbränningsmotor  
 (73) Lexington Insulators, 1076 Ridgewood Road Jasper  
 GA 30143, US
- 

**H04B 1/66** ---> (51) [H04N 7/52](#)

---

**H04B 1/713** ---> (51) [H04B 7/26](#)

---

- (51) **H04B 7/26** (87) **0 767 550**  
 H04B 1/713  
 (21) **96460033.2** (45) 2001-02-14  
 (54) Metod för frekvenshopp mellan band hos ett  
 cellulärt radiokommunikationssystem med mobila  
 stationer samt motsvarande station  
 (73) Cegetel-Etudes et Gestion, 1 place Carpeaux 92800  
 puteaux, FR
- 

- (51) **H04M 3/50** (87) **0 905 956**  
 H04M 7/00 H04Q 7/00  
 H04Q 7/22  
 (21) **98307670.4** (45) 2001-04-18  
 (54) Automatisk samtalsfördelning baserad på  
 fysiskt läge hos trådlösa terminaler  
 (73) Lucent Technologies Inc, 600 Mountain Avenue  
 Murray Hill NJ 07974-0636, US
- 

**H04M 7/00** ---> (51) [H04M 3/50](#)

---

**H04N 1/41** ---> (51) [H04N 7/26](#)

---

- (51) **H04N 7/26** (87) **0 781 491**  
 H04N 1/41  
 (21) **95930543.4** (45) 2001-01-03  
 (54) Videokomprimeringsmetod  
 (73) Nokia Mobile Phones Ltd, P O Box 86 24101 Salo, FI
- 

- (51) **H04N 7/52** (87) **1 023 809**  
 H04B 1/66  
 (21) **98952266.9** (45) 2001-04-18  
 (54) Rambaserad ljudkodning med förstärkningsstyrord



## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A01C 17/00** (87) **0 567 495**  
 (21) **92902550.0** (45) 2001-01-17  
 (54) Metod och anordning för att fastställa de  
 nödvändiga inställningsvärdena hos en gödselspridare  
 för en önskad spridningsbredd och gödselmängd  
 med en speciell gödselsort  
 (73) Amazonen-Werke H Dreyer GmbH & Co KG, Am Amazonenwerk  
 9-13 49205 Hasbergen, DE

---

(51) **A01N 47/44** (87) **0 485 079**  
 (21) **91309508.9** (45) 2001-02-28  
 (54) Vatteninnehållande komposition  
 (73) Avecia Limited, Hexagon House Blackley Manchester  
 M9 8ZS, GB

---

(51) **A61F 13/15** (87) **0 557 047**  
 A61F 13/76  
 (21) **93301098.5** (45) 2001-01-03  
 (54) Sanitetsbindor  
 (73) Uni-Charm Corp, 182 Shimobun Kinsei-cho Kawano-shi  
 Ehime-ken, JP

---

**A61F 13/76** ---> (51) [A61F 13/15](#)

---

**B23Q 7/14** ---> (51) [B23Q 16/04](#)

---

(51) **B23Q 16/04** (87) **0 403 428**  
 B23Q 7/14  
 (21) **90810402.9** (45) 2001-01-31  
 (54) Anordning för lägesbestämd fastspänning  
 av ett arbetsstycke på ett bearbetningsbord  
 (73) Erowa AG, Winkelstrasse 8 5734 Reinach, CH

---

(51) **B41M 5/26** (87) **0 400 305**  
 C08K 11/00  
 (21) **90106763.7** (45) 2001-03-21  
 (54) Med laserljus textbart högpolymer material  
 (73) Degussa-Hüls Aktiengesellschaft, 60287 Frankfurt  
 am Main, DE

---

**B61C 3/00** ---> (51) [F16C 35/06](#)

---

**C02F 1/56** ----> (51) C08F 20/56

---

**C08F 2/32** ----> (51) C08F 20/56

---

**C08F 8/12** ----> (51) C08F 20/56

---

- (51) **C08F 20/56** (87) **0 624 603**  
 C08F 8/12 C02F 1/56  
 C08F 2/32  
 (21) **94107568.1** (45) 2001-01-31  
 (54) Akrylamidpolymerer med hög molekylvikt,  
 metod för deras framställning och användning  
 därav  
 (73) Cytec Technology Corp, Five Garret Mountain Plaza  
 West Paterson NJ 07424, US
- 

**C08K 11/00** ----> (51) B41M 5/26

---

- (51) **C08L 75/04** (87) **0 482 507**  
 (21) **91117703.8** (45) 2001-03-28  
 (54) Förfarande för framställning av flamhårdiga  
 polyuretan-mjukskum med minskad rökgasdensitet  
 och melamin-svällgrafit-polyeterpolyol-dispersjoner  
 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67063 Ludwigshafen, DE
- 

- (51) **F16C 35/06** (87) **0 617 208**  
 B61C 3/00 H02K 5/173  
 (21) **93104990.2** (45) 2001-01-17  
 (54) Anordning för lagring av en axel eller spindel  
 i en bärande del  
 (73) SKF GmbH, Postfach 1440 Gunnar-Wester- Strasse  
 12 D-97419 Schweinfurt, DE
- 

**H02K 5/173** ----> (51) F16C 35/06

---

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

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Tillägg**

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

9502979-9 9602848-5 9801326-1 9801627-2 9803497-8 9903216-1

## Rättelser

### SVENSK PATENTTIDNING 10/2001

Under rubriken "Europeiska patent" har vid patentansökan 98955015.7 felaktigt publiceringsnummer angivits. Rätt publiceringsnummer skall vara 1034634

## **Meddelanden**

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

Patent- och registreringsverket har i beslut den 5 april 2001 förklarat att årsavgiften för patentansökningen 9802785-7 betalats i tid. Ansökningen är därmed fortfarande i kraft.