

### 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) **A01G**  
(21) **0100086-8** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(32) 2000-02-15 (33) FI (31) 20000323  
(54) Arrangemang för att styra läget av kvistningsklingor  
(71) Timberjack OY, Box 474, 33101 Tammerfors, FI  
(72) Jouni Valkila, Ylinen, FI  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A01J**  
(21) **0100095-9** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(54) Optimization of milking  
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
(72) Martin Sjölund, Stockholm, SE  
Hasse Hansson, Södertälje, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

(51) **A46B**  
(21) **0100094-2** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Förvaringsanordning för en dammvipa eller  
dylikt  
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
(72) Tommy Lindquist, Farsta, SE  
Curt Nyberg, Tyresö, SE  
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,  
105 45 Stockholm, SE

---

(51) **A47F**  
(21) **0100060-3** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) Anordning för kompakt magasinering av varuprover  
(71) Idé P Potential AB, Box 137, 452 23 Strömstad, SE  
(72) Åke Johansson, Strömstad, SE  
(74) Åke Johansson, c/o Idé P Potential AB Box 137,  
452 23 Strömstad, SE

---

(51) **A47H**  
(21) **0100048-8** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09  
(32) 2000-01-13 (33) SE (31) 0000079-4  
(54) Gardinstång  
(71) Stefan Schörling, Hälla, 710 41 Fellingsbro, SE  
(72) Stefan Schörling, Fellingsbro, SE  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775  
01 Krylbo, SE

---



(51) **A47L**  
(21) **0100085-0** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(32) 2000-02-03 (33) DE (31) 100 04 689.4  
(54) Sughuvud för golvdammsugare  
(71) Wessel-Werk GmbH, Im Bruch 2, 51580 Reichshof-Wildbergerhütte, DE  
(72) Dieter Kaffenberger, Wiehl, DE  
Thomas Lind, Freudenberg, DE  
(74) Conimar AB, Box 2081, 141 02 Huddinge

---

(51) **A47L**  
(21) **0100092-6** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Anordning vid en dammsugare  
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
(72) Göran Sjöberg, Kungsängen, SE  
Fredrik Bergling, Stockholm, SE  
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,  
105 45 Stockholm, SE

---

(51) **A61B**  
(21) **0100066-0** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) Handventilationsblåsa  
(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE  
(72) Pär Emtell, Vällingby, SE  
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95  
Solna

---

(51) **A61F**  
(21) **0100088-4** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(54) Traktionsmedel för axel  
(71) Lennart Olsson, Rönnbergagatan 5, 723 46 Västerås, SE  
(72) Lennart Olsson, Västerås, SE  
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

---

(51) **A61H**  
(21) **0100070-2** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) Mobil stödanordning  
(71) Lars Isaksson, Högalidsgatan 27, 117 30 Stockholm, SE  
Harald Staiger, Beckombergavägen 13, 168 54 Bromma, SE  
(72) Lars Isaksson, Stockholm, SE  
Harald Staiger, Bromma, SE  
(74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta

---

(51) **A61K**  
(21) **0100046-2** (22) 2001-01-08  
(24) 2001-01-08  
(54) Metod mot inkontinens  
(71) Eva Törnquist, Granitväg 19B, 432 52 Varberg, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0100062-9** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) New use  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Stefan Carlsson, Mölndal, SE  
Christer Mattsson, Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje

---

(51) **A61K**  
(21) **0100083-5** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(32) 2000-01-17 (33) JP (31) 12/8337  
(54) Förfarande för förstärkning av antitumoraktivitet  
hos substans som innehåller amygdalin, komposition  
som innehåller förstärkt amygdalininnehållande  
substans, förfarande för utvärdering av antitumoreffektivitet  
vid behandling med amygdalininnehållande substans  
och förfarande för utvärdering av antitumorsubstans  
som innehåller amygdalin  
(71) Kozo Niwa, 4-4 Asahimachi, Tosahimizu-shi Kochi, JP  
(72) Kozo Niwa, Tosahimizu-shi Kochi, JP  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A61M**  
(21) **0100043-9** (22) 2001-01-08  
(24) 2001-01-08  
(54) Coupling device and medical line set including  
same  
(71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE  
(72) Mikael Axelsson, Furulund, SE  
(74) Knut Spitmann, Gambro Lundia AB Box 10101, 220  
10 Lund, SE

---

(51) **A61M**  
(21) **0100064-5** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) Anaesthetic filter arrangement  
(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE  
(72) Rolf Castor, Hägersten, SE  
Petter Videbrink, Solna, SE  
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95  
Solna

---

(51) **A61M**  
(21) **0100065-2** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) Doseringsanordning  
(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE  
(72) Georgios Psaros, Tullinge, SE  
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95  
Solna

---

- (51) **A63B**  
(21) **0100081-9** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Utslagsramp  
(71) Loa Andersson, Parkvägen 9, 330 10 Bredaryd, SE  
(72) Loa Andersson, Bredaryd, SE
- 

- (51) **B01F**  
(21) **0100091-8** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(54) A device and a method for dispensing at least two mutually reactive components  
(71) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE  
(72) Olle Ljungquist, Vallentuna, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **B22D**  
(21) **0100061-1** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) Elektromagnetisk broms  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Anders Lehman, Bromma, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

- (51) **B23C**  
(21) **0100052-0** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09  
(54) Verktyg samt skärkropp för spånavskiljande bearbetning  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Peder Arvidsson, Gävle, SE  
Jan Johansson, Sandviken, SE  
Lars-Erik Enquist, Sandviken, SE  
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE
- 

- (51) **B23C**  
(21) **0100053-8** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09  
(54) Vändbart frässkär  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Peder Arvidsson, Gävle, SE  
Jan Johansson, Sandviken, SE  
Lars-Erik Enquist, Sandviken, SE  
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE
- 

- (51) **B25D**  
(21) **0100059-5** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10  
(54) Rekyldämpning för manuella verktyg  
(71) Piteå Uppfinnarförening, c/o Sten Sällström Annelundsgatan 33, 941 36 Piteå, SE  
(72) Thord Engström,
-

(51) **B28D**  
(21) **0100047-0** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09  
(54) Betongavverkningsmaskin och sätt att frilägga armering  
(71) Conjet AB, Box 507, 136 25 Haninge, SE  
(72) Carl Åkesson Strömdahl, Enskede, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

(51) **B31B**  
(21) **0100042-1** (22) 2001-01-02  
(24) 2001-01-02  
(54) Förpackning  
(71) Stora Enso Packaging AB, Box 1055, 551 10 Jönköping, SE  
(72) Pär Magnusson, Örby, SE  
(74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping

---

(51) **B60R**  
(21) **0100044-7** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09  
(54) Säkerhetsbältesrelaterat arrangemang  
(71) Autoliv AB, Box 70381, 107 24 Stockholm, SE  
(72) Chandur Sadarangani,  
Wagas Arshad,  
Thomas Bäckström,  
Stefan Östlund,  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **B65D**  
(21) **0100054-6** (22) 2001-01-05  
(24) 2001-01-05  
(54) Frammatningsutrustning för carriertape  
(71) Tek Pak Scandinavia AB, Tennisgatan 5, 711 34  
Lindesberg, SE  
(72) Joel Andersson, Hässelby, SE

---

(51) **B65D**  
(21) **0100072-8** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Förpackning  
(71) Stora Enso Packaging AB, Box 1055, 551 10 Jönköping, SE  
(72) Pär Magnusson, Örby, SE  
(74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping

---

(51) **C09K**  
(21) **0100041-3** (22) 2001-01-05  
(24) 2001-01-05  
(54) Friktionsskydd av självhäftande material  
(71) Aulikki Kosonen, Madlyckevägen 76, 542 32 Mariestad, SE  
(72) Aulikki Kosonen, Mariestad, SE

---

(51) **C11B**

- (21) **0100080-1** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) New process  
(71) Karlshamns AB, Division Edible Oil FoU, 374 82  
Karlshamn, SE  
(72) Jari Alander, Karlshamn, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **C12N**  
(21) **0100071-0** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Continuous separation method  
(71) APBiotech AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE  
(72) Thomas Pless, Björklinge, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Box 606, 182 16  
Danderyd
- 

- (51) **D21C**  
(21) **0100010-8** (22) 2001-01-03  
(24) 2001-01-03  
(32) 1998-07-17 (33) SE (31) 9802442-5  
(54) Förfarande och anläggning för rening av  
orent kondensat uppkommet vid framställning av  
cellulosamassa  
(71) Papsea AB, Järvedsleden 4, 891 29 Örnsköldsvik, SE  
(72) Allan Lundgren, Domsjö, SE  
(86) 1999-07-05 SE99/01219
- 

- (51) **D21C**  
(21) **0100039-7** (22) 2001-01-04  
(24) 2001-01-04  
(32) 2000-01-07 (33) US (31) 479051  
(54) Metallextaktion före kelatering vid tillverkning  
av kemisk pappersmassa  
(71) Andritz-Ahlstrom Inc, Ridge Center, Glens Falls  
NY 12801-1697, US  
(72) Jian Er Jiang, Queensbury NY, US  
Kaj O Henricson, Helsingfors, FI  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **E03C**  
(21) **0100045-4** (22) 2001-01-05  
(24) 2001-01-05  
(54) Blandarfäste  
(71) Mora Armatur AB, Box 440, 792 27 Mora, SE  
(72) Per Svensson, Mora, SE  
(74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta
- 

- (51) **E21B**  
(21) **0100090-0** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(32) 2000-01-18 (33) US (31) 487947  
(54) Protected lubricant reservoir with pressure  
control for sealed bearing earth boring drill bit  
(71) Smith International Inc, 16740 Hardy Street,

Houston 77032 TX, US

- (72) Robert H Slaughter Jr, Ponca City OK, US  
Peter T Cariveau, Ponca City OK, US  
Kirk A Norris, Sand Spring OK, US  
Roger Didericksen, Ponca City OK, US  
William M Conn, Oskaloosa IA, US  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm
- 

(51) **F02D**

- (21) **0100093-4** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Gasreglage för motordrivna handverktyg  
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
(72) Göran Dahlberg, Gränna, SE  
Bo Sandström, Mullsjö, SE  
Mats Axelsson, Huskvarna, SE  
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,  
105 45 Stockholm, SE
- 

(51) **F02K**

- (21) **0100075-1** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Rocket engines  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Jan Häggander, Trollhättan, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

(51) **F02K**

- (21) **0100076-9** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) An outlet nozzle and a method for manufacturing it  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Jan Häggander, Trollhättan, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

(51) **F02K**

- (21) **0100077-7** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Method for manufacturing outlet nozzles  
for rocket engines  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Jan Häggander, Trollhättan, SE  
Jan Lundgre, Grundsund, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

(51) **F02K**

- (21) **0100078-5** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Rocket engines  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Jan Häggander, Trollhättan, SE  
Arne Boman, Lidköping, SE

(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg

---

(51) **F02K**  
(21) **0100079-3** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(54) Rocket engines  
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
(72) Jan Häggander, Trollhättan, SE  
Jan Lundgren, Grundsund, SE  
Mats Hallqvist, Grästorp, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg

---

(51) **F16F**  
(21) **0100068-6** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11  
(32) 2000-01-14 (33) SE (31) 0000099-2  
(54) Medel för hjulvibrationsdämpning och förfarande  
för dess framställning  
(71) Slim Borgudd, 1 Bathway Road Green Lane, Coventry  
CV3 6ET, GB  
(72) Slim Borgudd, Coventry CV3 6ET, GB  
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

---

(51) **F16J**  
(21) **0100087-6** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(54) Tätningslist samt komponent innefattande  
en första och en andra del samt en tätningslist  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Ulf Stefansson, Skövde, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **F16K**  
(21) **0100084-3** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12  
(54) A direction valve  
(71) Nike Hydraulics AB, Box 1107, 631 80 Eskilstuna, SE  
(72) Vilho Aikioniemi, Eskilstuna, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

(51) **F41F**  
(21) **0004441-2** (22) 2000-12-01  
(24) 2000-12-01  
(54) Tryckplatta för konventionell granat  
(71) Roheim System, Skolgatan 2 B, 149 30 Nynäshamn, SE  
(72) Karl-Axel Roheim, Nynäshamn, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm

---

(51) **F41G**

- (21) **0100050-4** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09
- (54) Optical sight
- (71) GS Development AB, Jägershillgatan 15, 213 75  
Malmö, SE
- (72) Håkan Håkanson, Lund, SE  
Ralf Wiklund, Ödåkra, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **G01D**
- (21) **0100082-7** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12
- (54) Sätt och anordning vid indikering
- (71) Nordic Sensor Technologies AB, Teknikringen 6,  
583 30 Linköping, SE
- (72) Per Spångeus, Linköping, SE  
David Lindgren, Linköping, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **G01N**
- (21) **0100073-6** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11
- (54) Method and apparatus for illuminating and  
collecting radiation
- (71) BestWood AB, Sandhamngatan 39, 115 28 Stockholm, SE
- (72) Ralph Torgrip, Älvsjö, SE  
Robert Tryzell, Huddinge, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **G03B**
- (21) **0100069-4** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11
- (32) 2000-01-14 (33) SE (31) 0000100-8
- (54) Anordning för automatisk matning och visning  
av overheadmaterial på overheadutrustning
- (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) **0100049-6** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09
- (54) Method and apparatus for synchronizing electronic  
agendas
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Henrik Bengtsson, Lund, SE  
Carl-Johan Ivarsson, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **H01H**
- (21) **0100074-4** (22) 2001-01-11  
(24) 2001-01-11
- (54) Elektrisk anordning, strömbegränsare, elkraftnät  
samt användning av en strömbegränsare
- (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Lars Liljestränd, Västerås, SE



Stefan Valdemarsson, Västerås, SE

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

---

(51) **H01R**

(21) **0100056-1** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09

(54) Anordning vid en koaxialanslutning

(71) Saab Ericsson Space AB, 405 15 Göteborg, SE

(72) Anders Lagerstedt, Göteborg, SE

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

---

(51) **H01R**

(21) **0100057-9** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09

(54) Adapter

(71) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE

(72) Bengt Hallberg, Umeå, SE

Jörgen Holhammar, Lindome, SE

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

---

(51) **H02K**

(21) **0100058-7** (22) 2001-01-07  
(24) 2001-01-07

(54) Cogging torque reducing arrangement

(71) Stridsberg Innovation AB, Tanneforsvägen 14,  
122 42 Enskede, SE

(72) Lennart Stridsberg, Stockholm, SE

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

---

(51) **H02K**

(21) **0100089-2** (22) 2001-01-12  
(24) 2001-01-12

(54) Kolvmotor

(71) Gunnar Dahlberg, Länsmansvägen 3 C, 433 75 Jonsered, SE

(72) Gunnar Dahlberg, Jonsered, SE

---

(51) **H03F**

(21) **0100063-7** (22) 2001-01-10  
(24) 2001-01-10

(32) 2000-07-07 (33) SE (31) 0002584-1

(54) Förstärkare

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

(72) Richard Hellberg, Huddinge, SE

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

---

(51) **H04L**

(21) **0100055-3** (22) 2001-01-09  
(24) 2001-01-09

(54) Digital-energi

(71) Stig Hagberg med firma Idémaskinen, Höglunda  
Gård, 660 52 Edsvalla, SE

---

(51) **H04Q**  
(21) **0100040-5** (22) 2001-01-05  
(24) 2001-01-05  
(54) Mobilt textmeddelandesystem  
(71) CoreUnit AB, Uppfartsvägen 5, 169 38 Solna  
(72) Hans Grubeck, Solna, SE

---

(51) **H05B**  
(21) **0100051-2** (22) 2001-01-08  
(24) 2001-01-08  
(54) Utjämnning vid uppvärmning av dielektrisk  
last  
(71) Lars Ekemar, Dagagatan 17, 646 32 Gnesta, SE  
(72) Lars Ekemar, Gnesta, SE

---

(51) **H05H**  
(21) **0100038-9** (22) 2001-01-05  
(24) 2001-01-05  
(32) 2000-01-06 (33) US (31) 479466  
(54) Standing wave particle beam accelerator  
with switchable beam energy  
(71) Varian Medical Systems Inc, 3100 Hansen Way,  
Palo Alto CA, US  
(72) Gard E Meddaugh, Mountain View CA, US  
Gregory Kalkanis, Cupertino CA, US  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

## Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01J 5/08**  
(21) **0002773-0** (22) 2000-07-26  
(41) 2000-12-11  
(62) 9902186-7 (24) 2000-07-26  
(54) Spengummi, spenkopp och mjölkkningsorgan  
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
(72) Torbjörn Petterson, Gnesta, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm

---

(51) **A01J 5/08**  
(21) **0002774-8** (22) 2000-07-26  
(41) 2000-12-11  
(62) 9902186-7 (24) 2000-07-26  
(54) Spengummi, spenkopp och mjölkkningsorgan  
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
(72) Torbjörn Petterson, Gnesta, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm

---

(51) **A47B 21/02**  
(21) **9902420-0** (22) 1999-06-24  
(41) 2000-12-25  
(24) 1999-06-24  
(54) Möbel för uppbärande och stöldsäker förvaring  
av företrädesvis en dator  
(71) Klas Engdal, Tallbacksvägen 6, 181 65 Lidingö, SE  
(72) Klas Engdal, Lidingö, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm

---

(51) **A47J 31/44**  
B60N 3/10  
(21) **9902405-1** (22) 1999-06-23  
(41) 2000-12-24  
(24) 1999-06-23  
(54) Anordning för upphängning av muggar i fyllningsläge  
(71) Nadine Ullerteg, Galärvägen 2, 393 59 Kalmar, SE  
Ann Ling, Siljeströms väg 18, 392 44 Kalmar, SE  
(72) Michael Ullerteg, Kalmar, SE  
Lars Ling, Kalmar, SE  
(74) Waldinger Å, Roslinvägen 41, 168 51 Bromma

---

(51) **A47K 10/38**  
(21) **9902536-3** (22) 1999-07-01  
(41) 2001-01-02  
(24) 1999-07-01  
(54) Hållare för rullar av banformigt material  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Erik Hjort, Säter, SE  
Mats Lind, Hedemora, SE

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

---

(51) **A61B 17/00**

A61B 18/00

(21) **9902348-3** (22) 1999-06-21

(41) 2000-12-22

(24) 1999-06-21

(54) Mikrokirurgiska verktyg införda genom eller  
via en kateter eller nål

(71) Olle Inganäs, Wernersgatan 13, 582 46 Linköping, SE

Edwin Jager, Rydsvägen 220 B, 584 32 Linköping, SE

Anders Selbing, Lindaliden 3, 589 35 Linköping, SE

(72) Olle Inganäs, Linköping, SE

Edwin Jager, Linköping, SE

Anders Selbing, Linköping, SE

---

(51) **A61B 17/24**

(21) **9902343-4** (22) 1999-06-21

(41) 2000-12-22

(24) 1999-06-21

(54) Anordning vid tandläkarens unit i behandlingsrummet

(71) Tandläkare Emil Lindblads Östermalmsklinik AB,

Nybrogatan 37, 114 39 Stockholm, SE

(72) Gunnar Wahab, Stockholm, SE

---

**A61B 18/00**

--->

(51) [A61B 17/00](#)

---

(51) **A61B 19/08**

(11) **514 301**

(21) **9904525-4** (22) 1999-12-10

(41) 2001-02-05 (45) 2001-02-05

(24) 1999-12-10

(54) Operationslakan av engångstyp

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

(72) Kristina Löfgren, Mölnlycke, SE

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

---

(51) **A61C 3/00**

(21) **9902542-1** (22) 1999-07-02

(41) 2001-01-03

(24) 1999-07-02

(54) Dentalverktyg med avlägsningsbar arbetsdel

(71) Amdent AB, Box 1009, 149 25 Nynäshamn, SE

(72) Göran Andersson, Nynäshamn, SE

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

---

(51) **A61F 2/06**

(21) **9902455-6** (22) 1999-06-29

(41) 2000-12-30

(24) 1999-06-29

(54) Anordning för behandling av bristande tillslutningsförmåga  
hos mitralisklaffapparaten

(71) Jan Otto Solem, Nordmannavägen 20, 237 31 Bjärred, SE

Per Ola Kimblad, Saturnusgatan 9, 224 57 Lund, SE  
 (72) Jan Otto Solem, Bjärred, SE  
 Per Ola Kimblad, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A61F 13/56**  
 (21) **9902448-1** (22) 1999-06-29  
 (41) 2000-12-30 (24) 1999-06-29  
 (54) Absorberande alster försett med bälte  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Monica Forgar, Göteborg, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg

---

**A61K 9/14** ---> (51) [A61K 9/51](#)

---

(51) **A61K 9/51**  
 A61K 9/14  
 (21) **0003429-8** (22) 2000-09-26  
 (41) 2000-11-23 (24) 2000-09-26  
 (32) 1998-03-30 (33) US (31) 079809  
 (54) Komposition och metod för framställning  
 av mikropartiklar av vattenolösliga ämnen.  
 (71) RTP Pharma Inc, 4364 South Alston Avenue Durham,  
 NC 27713-2880, US  
 (72) Sheema Khan, Napean, CA  
 Gary W Pace, Durham NC, US  
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad  
 (86) 1999-03-29 PCT/US99/06746

---

(51) **A61M 1/12**  
 (21) **9902381-4** (22) 1999-06-23  
 (41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23  
 (54) Implanterbar anordning för utnyttjande av  
 hjärtats hydrauliska energi  
 (71) Anagram Consultants AG, Oberstrasse 16, 3360  
 Herzogenbuchsee, CH  
 (72) Mogens Bugge, Göteborg, SE  
 Göran Palmers, Askim, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg

---

(51) **A61M 15/00**  
 (21) **9902365-7** (22) 1999-06-21  
 (41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21  
 (54) Anordning vid en inhalator  
 (71) SHL Medical AB, Kvarnholmsvägen 52, 131 31 Nacka, SE  
 (72) Nils Blomqvist, Bro, SE  
 Göran Åslin, Njurunda, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm

---

- (51) **A63B 57/00**  
A63B 71/06  
(21) **9902375-6** (22) 1999-06-22  
(41) 2000-12-23 (24) 1999-06-22  
(54) Indikator för golfspelare  
(71) Carlan Investments Ltd, P O Box 119 Commerce  
House St Peters Port, Guernsey, GB  
(72) Krister Borgh, Bromma, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

**A63B 71/06** ----> (51) [A63B 57/00](#)

**B01D 45/14** ----> (51) [F01M 13/04](#)

**B01D 46/00** ----> (51) [B03C 3/28](#)

**B01J 2/14** ----> (51) [B22F 1/00](#)

- (51) **B03C 3/28**  
B01D 46/00  
(21) **9902521-5** (22) 1999-07-01  
(41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
(54) Luftreningsfilter, filterkomponenter och  
förfarande för tillverkning av ett luftreningsfilter  
(71) Glehn & Co AB, Stockholmsvägen 109, 182 61 Djursholm, SE  
(72) Andreas von Glehn, Djursholm, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

**B04B 5/08** ----> (51) [F01M 13/04](#)

**B05B 3/10** ----> (51) [B22F 1/00](#)

- (51) **B22F 1/00**  
B01J 2/14 B05B 3/10  
(21) **0004153-3** (22) 2000-11-14  
(41) 2000-03-26  
(62) 9803289-9 (24) 2000-11-14  
(54) Sätt och anordning för att spraytorcka hårdmetallpulver  
och liknande  
(71) Sandvik AB, 811 01 Sandviken, SE  
(72) Alf Andersson, Ödåkra, SE  
Bo Nelander, Älvsjö, SE  
Ulf Jutterström, Stockholm, SE  
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

- (51) **B22F 3/20**  
B22F 7/02
- (21) **9902595-9** (22) 1999-07-02
- (41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02
- (54) Metod och anordning för att tillverka ett verktyg
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
- (72) Johnny Bruhn, Norberg, SE  
Mattias Puide, Fagersta, SE  
Mikael Grönkvist, Norrköping, SE
- (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

**B22F 7/02** ----> (51) [B22F 3/20](#)

---

- (51) **B23B 29/03**  
B23B 41/02 B23B 51/04
- (21) **9902355-8** (22) 1999-06-21
- (41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21
- (54) Stödlist/Ledare
- (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Stefan Lindblom, Gävle, SE  
Mattias Vanberg, Järbo, SE
- (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
- 

**B23B 41/02** ----> (51) [B23B 29/03](#)

---

- (51) **B23B 41/02**  
B23B 51/04
- (21) **9902354-1** (22) 1999-06-21
- (41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21
- (54) Långhålsborr
- (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Åke Danielsson, Sandviken, SE  
Stefan Lindblom, Gävle, SE
- (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
- 

**B23B 51/04** ----> (51) [B23B 29/03](#)

---

**B23B 51/04** ----> (51) [B23B 41/02](#)

---

- (51) **B23G 5/18**  
B23P 15/36
- (21) **9902453-1** (22) 1999-06-29
- (41) 2000-12-30 (24) 1999-06-29
- (54) Verktyg
- (71) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta, SE

- (72) Mike Parker, West Midlands, GB  
David Quirke, Warwickshire, GB  
(74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
- 

**B23P 15/36** ----> (51) B23G 5/18

---

- (51) **B25J 9/10**  
(21) **9902408-5** (22) 1999-06-24  
(41) 2000-12-25 (24) 1999-06-24  
(54) Anordning vid robot  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Christer Lundström, Enköping, SE  
Rafael Nissfolk, Västerås, SE  
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box  
23101, 104 35 Stockholm
- 

- (51) **B25J 19/00**  
(21) **9902409-3** (22) 1999-06-24  
(41) 2000-12-25 (24) 1999-06-24  
(54) Anordning samt förfarande för infästning  
av kablage vid industrirobot  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Dan Salomonsson, Västerås, SE  
Daniel Lundbäck, Västerås, SE  
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box  
23101, 104 35 Stockholm
- 

**B27K 5/04** ----> (51) F26B 5/04

---

**B60G 1/02** ----> (51) B62D 63/06

---

- (51) **B60G 21/055**  
F16F 1/38  
(21) **9902502-5** (22) 1999-06-30  
(41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
(54) Bussning  
(71) Trelleborg AB, Box 153, 231 22 Trelleborg, SE  
(72) Stefan Landholm, Malmö, SE  
Nicolas Svensson, Höllviken, SE  
Martin Kårhammer, Värnamo, SE  
(74) Trelleborg AB Patent och varumärken, Box 21024,  
100 31 Stockholm, SE
- 

- (51) **B60K 15/03**  
(21) **9902383-0** (22) 1999-06-23  
(41) 2000-12-30 (24) 1999-06-23  
(54) Anordning vid bränsletank för tunga fordon



samt förfarande för framställning av tanken

(71) Teknikkusten AB, Skalbanksvägen 8, 451 55 Uddevalla, SE

(72) Ingemar Falk, Uddevalla, SE

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

---

(51) **B60K 17/34**

B60K 17/348

(21) **9902492-9** (22) 1999-06-30

(41) 2000-12-31

(24) 1999-06-30

(54) Motorfordon med fyrhjulsdrift

(71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE

(72) Bertil Hörberg, Trollhättan, SE

Ferdinand Gustafson, Hjärtum, SE

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

---

**B60K 17/348**

--->

(51) B60K 17/34

---

**B60N 3/10**

--->

(51) A47J 31/44

---

**B60P 3/10**

--->

(51) B62D 63/06

---

(51) **B60R 9/058**

(21) **9902482-0** (22) 1999-06-30

(41) 2000-12-31

(24) 1999-06-30

(54) Infästningsanordning vid lastbärare för fordon

(71) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 Dalsjöfors, SE

(72) Gerhard Mann, Ulricehamn, SE

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

---

(51) **B62D 5/04**

(21) **9902537-1** (22) 1999-07-02

(41) 2001-01-03

(24) 1999-07-02

(54) Servostyrssystem för fordon innefattande en digital vinkelavkännande anordning

(71) Atlas Copco Controls AB, Solkraftsvägen 13, 135 70 Stockholm, SE

(72) Carl Erik Mikael Förborgen, Tyresö, SE

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

---

**B62D 21/20**

--->

(51) B62D 63/06

---

(51) **B62D 33/10**

(21) **0002346-5** (22) 2000-06-22

(41) 2000-12-25

(24) 2000-06-22  
(32) 1999-06-24 (33) FI (31) 991449  
(54) Regleringsmekanism för läge  
(71) Timberjack OY, Box 474, 33101 Tammerfors, FI  
(72) Into Saarinen, Pirkkala, FI  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **B62D 63/06**  
B62D 21/20 B60G 1/02  
B60P 3/10  
(21) **9902522-3** (22) 1999-07-01  
(41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
(54) Släpvcagnschassi  
(71) Trailergruppen i Jönköping AB, Industrigatan  
16, 553 02 Jönköping, SE  
(72) Ove Sers, Jönköping, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **B63B 39/06**  
(21) **9902435-8** (22) 1999-06-28  
(41) 2000-12-29 (24) 1999-06-28  
(54) Segelfarkost  
(71) Polymer Kompositier i Göteborg AB, Aminogatan  
34, 431 53 Mölndal, SE  
(72) Pontus Bergmark, Billdal, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **B64G 1/64**  
(21) **9902555-3** (22) 1999-07-02  
(41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
(54) Metod vid och anordning vid en satellits  
separation från en bärraket  
(71) Saab Ericsson Space AB, 405 15 Göteborg, SE  
(72) Torbjörn Andersson, Vikingstad, SE  
Jörgen Rimmelg, Linköping, SE  
Örjan Arulf, Linköping, SE  
Göran Månsson, Linköping, SE  
Hans Grunditz, Linköping, SE  
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan  
9 C, 582 20 Linköping

---

(51) **B65H 20/00**  
D21F 7/00  
(21) **9902480-4** (22) 1999-06-30  
(41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
(54) Förfarande vid spetsdragnig  
(71) ABB Fläkt AB, 120 86 Stockholm, SE  
(72) Tommy Fransson, Växjö, SE  
Evert Nilsson, Ingelstad, SE  
(74) Pontus Nelander, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen,  
351 87 Växjö

---

- (51) **C02F 1/14**  
 (21) **9902374-9** (22) 1999-06-22  
 (41) 2000-12-23 (24) 1999-06-22  
 (54) Anläggning för automatisk framställning  
 av färskvatten ur havsvatten  
 (71) Sten Friberg, Banérgatan 39 3 tr, 115 22 Stockholm, SE  
 Fred Goldberg, Box 1210, 181 24 Lidingö, SE  
 (72) Sten Friberg, Stockholm, SE  
 Fred Goldberg, Lidingö, SE  
 (74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrå AB, Box  
 14031, 104 40 Stockholm
- 

**C02F 3/00** ----> (51) C02F 3/04

---

- (51) **C02F 3/04**  
 C02F 3/00  
 (21) **9902518-1** (22) 1999-07-01  
 (41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
 (54) Anordning och förfarande för rening av avloppsvatten  
 (71) Skandinavisk Ecotech AB, Idrottsvägen 23, 957  
 32 Övertorneå, SE  
 (72) Bror Karl-Erik Estola, Övertorneå, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm
- 

**C07C 231/02** ----> (51) C07C 255/13

---

**C07C 235/06** ----> (51) C07C 255/13

---

**C07C 253/30** ----> (51) C07C 255/13

---

- (51) **C07C 255/13**  
 C07C 235/06 C07C 253/30  
 C07C 231/02 C11D 1/72  
 (21) **9902450-7** (22) 1999-06-29  
 (41) 2000-12-30 (24) 1999-06-29  
 (54) Föreningar från epoxiderade nitriler, deras  
 tillverkningsprocess och användning som rengöringsmedel  
 (71) Akzo Nobel NV, P O Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL  
 (72) Elina Sandberg, Ödsmål, SE  
 (74) Eva Gottberg-Klingskog, Akzo Nobel Surface Chemistry  
 AB, 444 85 Stenungsund, SE
- 

- (51) **C07D 301/12**  
 (21) **9902449-9** (22) 1999-06-29  
 (41) 2000-12-30 (24) 1999-06-29  
 (54) En process för katalytisk epoxidering av

omättade föreningar med användning av väteperoxid

- (71) Akzo Nobel nv, Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL  
 (72) Behrouz Syrous, Stenungsund, SE  
 Elina Sandberg, Ödsmå, SE  
 (74) Eva Gottberg-Klingskog, Akzo Nobel Surface Chemistry  
 AB, 444 85 Stenungsund, SE

**C11D 1/72** ---> (51) C07C 255/13

- (51) **C22B 3/44**  
 (21) **9902366-5** (22) 1999-06-22  
 (41) 2000-12-23 (24) 1999-06-22  
 (54) Förfarande samt användning av förfarande  
 för utvinning av värde metall ur laktlösning  
 (71) Boliden Mineral AB, 936 00 Boliden, SE  
 (72) Jan-Eric Sundkvist, Skellefteå, SE  
 (74) Trelleborg AB Patent och varumärken, Box 21024,  
 100 31 Stockholm, SE

- (51) **C23F 15/00**  
 (21) **9902504-1** (22) 1999-06-30  
 (41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
 (54) Arrangemang för minskning av galvanisk korrosion  
 mellan metallkomponenter  
 (71) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 Danfoss AS, 6430 Nordborg, DK  
 (72) Malte Isacsson, Sävedalen, SE  
 Henrik Hyttel, Sydals, DK  
 Thomas Hermansson, Västra Frölunda, SE  
 Stig Andersen, Augustenborg, DK  
 Karsten Andersen, Warszawa, PL  
 Mikael Fransson, Västra Frölunda, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg

- (51) **D21C 3/24** (11) **514 296**  
 (21) **9904847-2** (22) 1999-12-29  
 (41) 2001-02-05 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-12-29  
 (54) Förfarande för reglering av koktemperaturen  
 i en kontinuerlig ångfaskokare  
 (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Lennart Gustavsson, Karlstad, SE  
 Vidar Snekkenes, Karlstad, SE  
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651  
 15 Karlstad

**D21C 5/02** ---> (51) D21H 27/30

- (51) **D21C 9/02**  
 (21) **0002369-7** (22) 2000-06-22

- (41) 2000-12-26 (24) 2000-06-22  
 (32) 1999-06-25 (33) US (31) 344996  
 (54) Styrssystem för en filtratuppdelningsanordning  
 (71) GL&V International Inc, Box 111 Bishop's Court  
 Hill, St Michael, BB  
 (72) Lewis D Shackford, Merrimack NH, US  
 John E Leddy, Amherst NH, US  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**D21C 11/12** ----> (51) F23L 1/00

---

- (51) **D21F 5/02**  
 F26B 25/22  
 (21) **9902481-2** (22) 1999-06-30  
 (41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
 (54) Förfarande vid torkning av ett banformigt  
 material  
 (71) ABB Fläkt AB, 120 86 Stockholm, SE  
 (72) Jonas Birgersson, Växjö, SE  
 Krister Forsman, Lund, SE  
 (74) Pontus Nelander, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen,  
 351 87 Växjö
- 

**D21F 7/00** ----> (51) B65H 20/00

---

**D21F 11/12** ----> (51) D21H 27/30

---

**D21H 11/14** ----> (51) D21H 27/30

---

- (51) **D21H 27/30**  
 D21H 27/38 D21H 11/14  
 D21F 11/12 D21C 5/02  
 (21) **9902424-2** (22) 1999-06-24  
 (41) 2000-12-25 (24) 1999-06-24  
 (54) Liner och förfarande för framställning av  
 denna  
 (71) AssiDomän AB, 105 22 Stockholm, SE  
 (72) Curt Lindström, Piteå, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**D21H 27/38** ----> (51) D21H 27/30

---

- (51) **E01F 9/08**  
 (21) **9902483-8** (22) 1999-06-30  
 (41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30

- (54) Markeringar på vägar med fast vägyta, såsom  
asfalt, betong eller liknande för motorfordon  
samt förfarande för åstadkommande av vägmarkeringar  
(71) Cleanosol AB, 291 22 Kristianstad, SE  
(72) Magnus Wallgren, Kristianstad, SE  
Toni Ogemark, Kristianstad, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **E04B 1/343**  
E04B 1/61  
(21) **9902543-9** (22) 1999-07-02  
(41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
(54) Husbyggnadskonstruktion  
(71) Berndt Jores med firma Jores arkitektkontor,  
Industrigatan 4, 112 46 Stockholm, SE  
(72) Berndt Jores, Saltsjö-Boo, SE  
Georg Hjertstedt, Stockholm, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

**E04B 1/61** ---> (51) **E04B 1/343**

---

- (51) **E04B 5/48**  
F24F 7/007 E04F 15/024  
(21) **9902352-5** (22) 1999-06-21  
(41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21  
(54) Anordning för avskärmning av ett ventilerat  
utrymme, samt golvkonstruktion  
(71) Nivell System AB, Förrådsgatan 35 B, 542 35 Mariestad, SE  
(72) Lennart Johansson, Mariestad, SE  
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad
- 

- (51) **E04B 5/48**  
F24F 7/007 E04F 15/024  
(21) **9902353-3** (22) 1999-06-21  
(41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21  
(54) Anordning för avskärmning av en syll, samt  
golvkonstruktion  
(71) Nivell System AB, Förrådsgatan 35 B, 542 35 Mariestad, SE  
(72) Lennart Johansson, Mariestad, SE  
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad
- 

- (51) **E04B 9/00**  
(21) **9902511-6** (22) 1999-07-01  
(41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
(54) Arrangemang vid innertak  
(71) Ecophon AB, Box 500 260 61 Hyllinge, SE  
(72) Jan Wilkens, Höganäs, SE  
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box  
23101, 104 35 Stockholm
-

**E04F 15/024** ----> (51) E04B 5/48

---

**E04F 15/024** ----> (51) E04B 5/48

---

(51) **E04H 15/34**  
 (21) **9902515-7** (22) 1999-07-01  
 (41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
 (54) Anordning vid hopfällbara skyddstält  
 (71) Göran Smedberg, Munkegärdesgatan 214, 442 41 Kungälv, SE  
 (72) Göran Smedberg, Kungälv, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

---

(51) **E05B 17/20**  
 F41A 17/02  
 (21) **9902507-4** (22) 1999-07-01  
 (41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
 (54) Låscylinder  
 (71) Lars Ireblad, Svärmarvägen 86, 194 53 Upplands Väsby, SE  
 Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) Lars Ireblad, Upplands Väsby, SE  
 Heinz Spiegelberg, Täby, SE  
 (74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

---

**E21B 7/06** ----> (51) E21B 25/02

---

(51) **E21B 17/10**  
 (21) **9902545-4** (22) 1999-07-02  
 (41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
 (54) Hylsarrangemang  
 (71) Lars Liw, Svensastugan G:a Pershyttan, 713 91 Nora, SE  
 (72) Lars Liw, Nora, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**E21B 17/10** ----> (51) E21B 25/02

---

(51) **E21B 25/02**  
 E21B 7/06 E21B 17/10  
 (21) **9902544-7** (22) 1999-07-02  
 (41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
 (54) Kopplingsanordning för en bergborr  
 (71) Lars Liw, Svensastugan G:a Pershyttan, 713 91 Nora, SE  
 (72) Lars Liw, Nora, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **E21F 1/06**  
 F16L 31/00  
 (21) **9902433-3** (22) 1999-06-24  
 (41) 2000-12-25 (24) 1999-06-24  
 (54) Skarv till ventilationsrör  
 (71) Lars-Ingvar Nordström, Mellanvångsvägen 7, 223  
 55 Lund, SE  
 (72) Lars-Ingvar Nordström, Lund, SE  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

(51) **F01M 13/04**  
 B01D 45/14 B04B 5/08  
 (21) **9902490-3** (22) 1999-06-30  
 (41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
 (54) Oljeavskiljare för små partiklar  
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Nils Olof Håkansson, Stenkullen, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**F02B 37/00** ----> (51) [F02M 25/07](#)

---

(51) **F02B 69/06**  
 F02B 75/02  
 (21) **9902466-3** (22) 1999-06-24  
 (41) 2000-12-25 (24) 1999-06-24  
 (54) Motor med flertaktsdrift och variabla ventiltider  
 (71) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Rob Otterspeer, Göteborg, SE  
 Jan Olof Carlsson, Torslanda, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**F02B 75/02** ----> (51) [F02B 69/06](#)

---

**F02D 21/08** ----> (51) [F02M 25/07](#)

---

(51) **F02M 25/07**  
 F02B 37/00 F02D 21/08  
 (21) **9902491-1** (22) 1999-06-30  
 (41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
 (54) Förbränningsmotor med avgasåtermatning  
 (71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE  
 (72) Börje Grandin, Älvsjö, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---



(51) **F03D 7/06**  
 (21) **9902379-8** (22) 1999-06-22  
 (41) 2000-12-23 (24) 1999-06-22  
 (54) Sätt att skydda vindturbiner, såsom Savoniusturbiner,  
 mot höga vindhastigheter  
 (71) Göran Emil Lagström, Essingeringen 72 C, 112  
 64 Stockholm, SE  
 (72) Göran Emil Lagström, Stockholm, SE

---

(51) **F04B 33/00** (11) **514 312**  
 (21) **0000369-9** (22) 2000-02-07  
 (41) 2001-02-05 (45) 2001-02-05  
 (24) 2000-02-07  
 (54) Pump  
 (71) Precharge AB, Förrådsgatan 35 C, 542 35 Mariestad, SE  
 (72) Fredrik Axelsson, Mariestad, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**F16F 1/38** ----> (51) [B60G 21/055](#)

---

(51) **F16L 3/10**  
 (21) **9902404-4** (22) 1999-06-23  
 (41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23  
 (54) Rörklammer  
 (71) Sven Hallin AB, Rombovägen 7, 792 03 Färnäs, SE  
 (72) Sven Hallin, Färnäs, SE  
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

---

(51) **F16L 11/12**  
 (21) **9903626-1** (22) 1999-10-08  
 (41) 2000-12-30 (24) 1999-10-08  
 (32) 1999-06-29 (33) SE (31) 9902452-3  
 (54) Slang  
 (71) ABA of Sweden AB, Box 100, 334 00 Anderstorp, SE  
 (72) Morgan Ryhman, Anderstorp, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**F16L 31/00** ----> (51) [E21F 1/06](#)

---

(51) **F16L 37/40**  
 (21) **9902465-5** (22) 1999-06-29  
 (41) 2000-12-30 (24) 1999-06-29  
 (54) Snabbkoppling  
 (71) Bo-Erik Nyberg, Schneitstrasse 71, 6315 Oberägeri, CH  
 (72) Anna-Lena Olsson, Tibro, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**F23J 3/00** ----> (51) F23L 1/00

---

- (51) **F23L 1/00** (11) **514 285**  
 F23L 13/06 F23J 3/00  
 D21C 11/12  
 (21) **0000456-4** (22) 2000-02-18  
 (41) 2001-02-05 (45) 2001-02-05  
 (24) 2000-02-18  
 (54) Arrangemang för rengöring, luftflödesstyrning  
 samt smältabortstötning i luftportar till förbränningspannor  
 (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Lennart Nordenberg, Västra Frölunda, SE  
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651  
 15 Karlstad
- 

**F23L 7/00** ----> (51) F23L 15/02

---

**F23L 13/06** ----> (51) F23L 1/00

---

- (51) **F23L 15/02**  
 F23L 7/00 F24H 8/00  
 (21) **9902399-6** (22) 1999-06-23  
 (41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23  
 (54) Förfarande och anläggning för rökgaskondensering  
 vid förbränning av vätehaltiga eller fuktiga  
 bränslen  
 (71) Fagersta Energetics, Herrgårdsvägen 9, 737 40  
 Fagersta, SE  
 (72) Kjell Björling, Fagersta, SE  
 Karlo Wohta, Söderbärke, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm
- 

**F24F 7/007** ----> (51) E04B 5/48

---

**F24F 7/007** ----> (51) E04B 5/48

---

**F24H 8/00** ----> (51) F23L 15/02

---

- (51) **F26B 5/04**  
 B27K 5/04  
 (21) **9902396-2** (22) 1999-06-23  
 (41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23  
 (54) Nytt förfarande och anordning för att utöva  
 förfarandet  
 (71) Björn Lindberg, Ellne 5940, 826 92 Söderala, SE  
 (72) Björn Lindberg, Söderala, SE

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

---

**F26B 25/22** ----> (51) D21F 5/02

---

**F41A 17/02** ----> (51) E05B 17/20

---

(51) **F41A 19/32**

F41A 19/45

(21) **9902427-5** (22) 1999-06-28

(41) 2000-12-29

(24) 1999-06-28

(54) Avfyringsanordning för vapen

(71) CBJ Tech AB, Stormgatan 70, 434 34 Kungsbacka, SE

(72) Bertil Johansson, Kungsbacka, SE

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

---

**F41A 19/45** ----> (51) F41A 19/32

---

(51) **F41B 6/00**

(21) **9902493-7**

(22) 1999-06-30

(41) 2000-12-31

(24) 1999-06-30

(54) Elektromagnetisk utskjutningsanordning för  
projektiler

(71) Försvarets forskningsanstalt, 172 90 Stockholm, SE

(72) Henrik Almström, Västerhaninge, SE  
Paul Ström, Sollentuna, SE

(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88  
Stockholm

---

(51) **G01B 7/28**

G01B 11/24

(21) **9902422-6**

(22) 1999-06-23

(41) 2000-12-24

(24) 1999-06-23

(54) Förfarande och anordning för stockmätning

(71) Acanova AB, Box 810, 751 08 Uppsala, SE

(72) Anders Engqvist, Uppsala, SE  
Per Wretblad, Uppsala, SE

Sven Andersson, Uppsala, SE

Mats Nylinder, Uppsala, SE

Kenneth Alness, Knivsta, SE

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

---

**G01B 11/24** ----> (51) G01B 7/28

---

(51) **G01F 23/284**

G01S 13/08

- (21) **9902594-2** (22) 1999-07-02  
 (41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
 (54) Metod och anordning vid vätskenivåmätning  
 medelst radarstrålning  
 (71) Saab Marine Electronics AB, Box 13045, 402 51  
 Göteborg, SE  
 (72) Mikael Kleman, Vreta Kloster, SE  
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan  
 9 C, 582 20 Linköping
- 

- (51) **G01L 5/24**  
 G01L 25/00  
 (21) **9902371-5** (22) 1999-06-22  
 (41) 2000-12-23 (24) 1999-06-22  
 (54) Metod för bestämning av optimala värden  
 för skruvåtdragningsparametrar genom driftssimulering  
 (71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE  
 (72) Gunnar Christer Hansson, Stockholm, SE  
 (74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105  
 23 Stockholm
- 

**G01L 25/00** ----> (51) G01L 5/24

---

**G01S 13/08** ----> (51) G01F 23/284

---

- (51) **G02B 6/26**  
 (21) **9902552-0** (22) 1999-07-02  
 (41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
 (54) Förfarande och anordning för koppling av  
 ljus  
 (71) Proximion Fiber Optics AB, Isafjordsgatan 9,  
 1 tr, 164  
 (72) Adel Asseh, Stockholm, SE  
 Bengt Sahlgren, Saltsjö-Boo, SE  
 Raoul Stubbe, Stocksund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **G02B 6/38**  
 (21) **9902390-5** (22) 1999-06-23  
 (41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23  
 (54) Anordning för uppvärmning av krymphyllsor  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Joakim Carl-Henrik Ström, Hägersten, SE  
 Bernt Sundström, Hässelby, SE  
 István Karacsony, Stockholm, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm
- 

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

- (21) **9902498-6** (22) 1999-06-30  
(41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30
- (54) Kapslad optomodul  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Ivan Jonas, Åkersberga, SE  
Odd Steijer, Bromma, SE  
Paul Eriksen, Tyresö, SE  
Ulf Sven Olof Holm, Sollentuna, SE  
Phillip Peter Laubert, Stockholm, SE  
Bengt Olof Lindström, Älta, SE  
Börje Rosborg, Skarpnäck, SE  
Lars Erik Pontus Lundström, Saltsjö-Boo, SE  
Jan-Åke Engstrand, Trångsund, SE  
Hans-Christer Moll, Enskede, SE
- (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **G02F 1/225**  
H04B 10/02
- (21) **9902512-4** (22) 1999-07-01  
(41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01
- (54) Våglängdsselektiv anordning respektive väljare  
samt förfarande därvid  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Torsten Augustsson, Upplands Väsby, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

- (51) **G05B 17/00**
- (21) **9902401-0** (22) 1999-06-23  
(41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23
- (54) Förfarande för övervakning eller styrning  
av en anordning med hjälp av en datormodell  
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Sören Wickström, Linköping, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
- 

- (51) **G06F 3/06**  
H04B 1/38
- (21) **9902394-7** (22) 1999-06-23  
(41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23
- (54) An electronic device adapted to be used  
in connection with an external device, and a  
method of determining the cause of an error in  
an electronic device  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Anders Malthe, Bjärred, SE  
(74) Hofman-Bang AS, Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900  
Hellerup, DK
- 

- (51) **G06F 11/08**  
G06F 11/20 G06F 15/16
- (21) **9902530-6** (22) 1999-07-01

- (41) 2001-01-02  
 (24) 1999-07-01  
 (54) Metod och anordning för övervakning av parallella processer  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Lars Gustav Bohlin, Älvsjö, SE  
 (74) Ericsson Telecom AB, IPR Managment and Patent Department, 126 25 Stockholm, SE
- 

**G06F 11/20** ----> (51) G06F 11/08

---

- (51) **G06F 13/20**  
 (21) **9902437-4** (22) 1999-06-28  
 (41) 2000-12-29  
 (24) 1999-06-28  
 (54) Registrering av information i handdatorsystem med displayenhet  
 (71) C Technologies AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE  
 (72) Christer Fåhraeus, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**G06F 15/16** ----> (51) G06F 11/08

---

- (51) **G06F 17/10**  
 (21) **9902368-1** (22) 1999-06-21  
 (41) 2000-12-22  
 (24) 1999-06-21  
 (54) Metod för framtagning av beslutsunderlag  
 (71) Matias Bergström, Museigatan 40, 00100 Helsingfors, FI  
 Pia Ikonen, Museigatan 40, 00100 Helsingfors, FI  
 Rikard Högberg, Värtavägen 31, 115 29 Stockholm, SE  
 Andreas Kemi, Platz 6, 9102 Herisau, CH  
 (72) Matias Bergström, Helsingfors, FI  
 Rikard Högberg, Stockholm, SE  
 Pia Ikonen, Helsingfors, FI  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **G06F 17/60**  
 G07F 7/10  
 (21) **9902464-8** (22) 1999-06-28  
 (41) 2000-12-29  
 (24) 1999-06-28  
 (54) Betalkortsystem  
 (71) Kumayama AB Consulting & Pharma, Sippvägen 39, 183 63 Täby SE,  
 (72) Arne Björnberg, Täby, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

- (51) **G06K 9/24**  
 (21) **9902438-2** (22) 1999-06-28  
 (41) 2000-12-29



- (51) **H01F 27/33**  
 (21) **9902429-1** (22) 1999-06-28  
 (41) 2000-12-29 (24) 1999-06-28  
 (54) stationär ljudisolerande anordning, stationär induktionsmaskin samt användning av en sådan induktionsmaskin  
 (71) Asea Brown Boveri AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Jan Anger, Ludvika, SE  
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

- (51) **H01L 21/76**  
 H01L 29/70  
 (21) **9902395-4** (22) 1999-06-23  
 (41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23  
 (54) Halvledare och tillverkningsätt för halvledare  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Håkan Sjödin, Knivsta, SE  
 Anders Söderbärg, Uppsala, SE  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

**H01L 27/01** ----> (51) H01P 3/08

---

**H01L 29/70** ----> (51) H01L 21/76

---

**H01M 2/10** ----> (51) H05K 1/18

---

- (51) **H01P 3/08**  
 H01L 27/01  
 (21) **9902467-1** (22) 1999-06-29  
 (41) 2000-12-30 (24) 1999-06-29  
 (54) Microbandledarkrets för förlustreducering  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Omid Aval, Göteborg, SE  
 Håkan Berg, Göteborg, SE  
 Spartak Gevorgian, Göteborg, SE  
 Bertil Hansson, Agnesberg, SE  
 Harald Jacobsson, Västra Frölunda, SE  
 Thomas Lewin, Onsala, SE  
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department, 164 80 Stockholm
- 

**H01Q 3/36** ----> (51) H04B 7/00

---

- (51) **H02M 3/02**  
 (21) **9902357-4** (22) 1999-06-21  
 (41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21



- (54) Anordning samt förfarnade för överföring  
av elektrisk effekt  
(71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, D-70567  
Stuttgart, DE  
(72) Gunnar Strand, Västerås, SE  
Anders Boström, Västerås, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
- 

- (51) **H03H 11/40**  
(21) **9902541-3** (22) 1999-07-02  
(41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
(54) Filterarrangemang och metod för telekommunikationsanordning  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Bengt Löfmark, Skärholmen, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm
- 

- (51) **H03K 17/945**  
H04M 1/00  
(21) **9902340-0** (22) 1999-06-21  
(41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21  
(54) Anordning och förfarande för att avkänna  
närhet medelst ljus  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Ulf Lindgren, Lund, SE  
Christian Björk, Lund, SE  
(74) Hofman-Bang AS, Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900  
Hellerup, DK
- 

**H04B 1/38** ---> (51) G06F 3/06

---

- (51) **H04B 1/58**  
(21) **9902376-4** (22) 1999-06-22  
(41) 2000-12-23 (24) 1999-06-22  
(54) Arrangemang i ett elektroniksystem  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Magnus Olsson, Kungsbacka, SE  
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,  
164 80 Stockholm
- 

- (51) **H04B 7/00**  
H01Q 3/36  
(21) **9902370-7** (22) 1999-06-22  
(41) 2000-12-23 (24) 1999-06-22  
(54) Metod och anordning för digital lobformning  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Lars I Erhage, Mölndal, SE  
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

**H04B 10/02** ----> (51) [G02F 1/225](#)

---

- (51) **H04B 10/28**  
 H04J 14/02  
 (21) **9900991-2** (22) 1999-03-18  
 (41) 2000-09-19 (24) 1999-03-18  
 (54) Mottagartransponder för skyddade nät  
 (71) Qeyton Systems AB, Västberga Allé 1, 126 30 Hägersten, SE  
 (72) Lars Egnell, Hägersten, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
- 

- (51) **H04J 4/00**  
 (21) **9902527-2** (22) 1999-07-01  
 (41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
 (54) Radiosystem med smalbands-FDM  
 (71) Radio Design Innovation TJ AB, Box 1223, 164 28 Kista, SE  
 (72) Bo Olsson, Haninge, SE  
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
- 

**H04J 14/02** ----> (51) [H04B 10/28](#)

---

- (51) **H04L 12/18**  
 H04L 12/56 H04Q 11/00  
 H04N 7/173  
 (21) **9902517-3** (22) 1999-07-01  
 (41) 2001-01-02 (24) 1999-07-01  
 (54) Förfarande och system vid IP-nät  
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Johan E Bengtsson, Luleå, SE  
 Anders Bergsten, Luleå, SE  
 Thomas Kalla, Luleå, SE  
 Nils-Åke Klittby, Luleå, SE  
 Ann-Catrin Leppäjärvi, Luleå, SE  
 Peter Nilsson, Luleå, SE  
 Sven-Rune Olofsson, Luleå, SE  
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

**H04L 12/52** ----> (51) [H04Q 11/06](#)

---

**H04L 12/56** ----> (51) [H04L 12/18](#)

---

**H04L 12/56** ----> (51) [H04Q 7/30](#)

---

- (51) **H04L 12/66**

- (21) **9903595-8** (22) 1999-10-06  
 (41) 2000-12-24 (24) 1999-10-06  
 (32) 1999-06-23 (33) SE (31) 9902397-0  
 (54) Förbättringar inom internettelefon  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Dipankar Ray, Richardson TX, US  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **H04L 29/06**  
 H04Q 11/04  
 (21) **9902468-9** (22) 1999-06-29  
 (41) 2000-12-30 (24) 1999-06-29  
 (54) Förfarande och arrangemang för att reservera  
 prestanda i kommunikationsnät  
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Daniel Nilsson, Luleå, SE  
 Anders Bergsten, Luleå, SE  
 Ulf Bodin, Luleå, SE  
 Niklas Borg, Luleå, SE  
 Joachim Johansson, Luleå, SE  
 Anders Larsson, Luleå, SE  
 Urban Olsson, Luleå, SE  
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

**H04M 1/00** ----> (51) H03K 17/945

---

- (51) **H04M 1/02**  
 G08B 6/00  
 (21) **9902484-6** (22) 1999-06-30  
 (41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
 (54) Ett förfarande och arrangemang för att alstra  
 en vibration hos en bärbar elektrisk anordning  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Ulf Christian Björkengren, Bjärred, SE  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

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

---

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

- (51) **H04M 3/42**

- H04Q 7/38  
(21) **9901507-5** (22) 1999-04-27  
(41) 2000-10-28  
(24) 1999-04-27  
(54) Förbättringar av, eller med avseende på,  
telekommunikationssystem  
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Anette Andersson, Karlstad, SE  
Håkan Blomkvist, Karlstad, SE  
Stellan Emilsson, Karlstad, SE  
Jan Gustafsson, Karlstad, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04M 3/42**  
H04Q 7/38  
(21) **9901509-1** (22) 1999-04-27  
(41) 2000-10-28  
(24) 1999-04-27  
(54) Förbättringar av, eller med avseende på.  
telekommunikationssystem  
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Anette Andersson, Karlstad, SE  
Håkan Blomkvist, Karlstad, SE  
Stellan Emilsson, Karlstad, SE  
Jan Gustafsson, Karlstad, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04M 3/42**  
H04Q 3/00  
(21) **9902516-5** (22) 1999-07-01  
(41) 2001-01-02  
(24) 1999-07-01  
(54) Avancerad adresseringsmekanism för dirigering  
av teletrafik  
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Fredrik Nordberg, Haninge, SE  
Magnus Johansson, Jönköping, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04M 3/42**  
H04Q 7/38  
(21) **9902549-6** (22) 1999-07-02  
(41) 2001-01-03  
(24) 1999-07-02  
(54) A device and a method for establishing a  
digital telecommunication connection  
(71) Direct2Internet AB, Berghemsvägen 41, 133 37  
Saltsjöbaden, SE  
(72) Jens Claesson, Saltsjöbaden, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
- 

- (51) **H04N 1/04**  
(21) **9902436-6** (22) 1999-06-28  
(41) 2000-12-29  
(24) 1999-06-28  
(54) Registrering av information  
(71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen

15, 223 70 Lund, SE  
 (72) Petter Ericson, Malmö, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**H04N 7/173** ----> (51) H04L 12/18

---

**H04Q 3/00** ----> (51) H04M 3/42

---

**H04Q 7/22** ----> (51) H04Q 7/38

---

(51) **H04Q 7/30**  
 H04L 12/56  
 (21) **9902553-8** (22) 1999-07-02  
 (41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
 (54) Förfaranden och medel för att överföra och  
 mottaga paketdataenheter i ett cellulärt radiokommunikationssystem  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Lars Erik Westerberg, Enskede, SE  
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,  
 164 80 Stockholm

---

**H04Q 7/38** ----> (51) H04M 3/42

---

**H04Q 7/38** ----> (51) H04M 3/42

---

**H04Q 7/38** ----> (51) H04M 3/42

---

(51) **H04Q 7/38**  
 H04Q 7/22  
 (21) **9902347-5** (22) 1999-06-21  
 (41) 2000-12-22 (24) 1999-06-21  
 (54) Mobil gemenskap  
 (71) Incirco AB, Box 7079, 103 87 Stockholm, SE  
 (72) Jörgen Andersson, Stockholm, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**H04Q 11/00** ----> (51) H04L 12/18

---

**H04Q 11/04** ----> (51) H04L 29/06

---

(51) **H04Q 11/04**

- (21) **9902421-8** (22) 1999-06-24  
(41) 2000-12-25 (24) 1999-06-24  
(54) Förbättringar ev eller med acseende på tillhandahållande  
av telekommunikationstjänster  
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) David Ahlard, Skärholmen, SE  
Joakim Bergkvist, Solna, SE  
István Cselényi, Haninge, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04Q 11/06**  
H04L 12/52  
(21) **9902442-4** (22) 1999-06-28  
(41) 2000-12-29 (24) 1999-06-28  
(54) Förfarande och anordning i ett digitalt  
kommunikationssystem  
(71) Net Insight AB, Ingenjörsvägen 3, 117 43 Stockholm, SE  
(72) Joachim Roos, Nacka, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H05B 6/68**  
(21) **9902423-4** (22) 1999-06-24  
(41) 2000-12-25 (24) 1999-06-24  
(54) Förfarande för styrning av ett kokningsförlopp  
i en mikrovågsugn samt mikrovågsugn härför  
(71) Whirlpool Corp, 2000 M63, Benton Harbor MI 49022, US  
(72) Birgitta Kidblad, Norrköping, SE  
Per Törngren, Norrköping, SE  
Anders Wikström, Norrköping, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H05B 6/68**  
(21) **9902534-8** (22) 1999-07-02  
(41) 2001-01-03 (24) 1999-07-02  
(54) Mikrovågssensor  
(71) Whirlpool Corp, 2000 M63, Benton Harbor MI 49022, US  
(72) Per Olov Risman, Härryda, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H05K 1/02**  
H05K 7/20  
(21) **9902496-0** (22) 1999-06-30  
(41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
(54) Mönsterkort  
(71) 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
- 

- (51) **H05K 1/18**  
H01M 2/10

- (21) **9902393-9** (22) 1999-06-23  
(41) 2000-12-24 (24) 1999-06-23  
(54) Battericell för kretskortförbindelse  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Stefan Hellström, Lund, SE  
Per-Olov Pettersson, Norrköping, SE  
(74) Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet,  
221 83 Lund, SE
- 

- (51) **H05K 5/02**  
H05K 5/03  
(21) **9902519-9** (22) 1999-06-30  
(41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
(54) Monterings eller låsanordning  
(71) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE  
(72) Roland Calmerklint, Älmhult, SE  
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen  
1298 B, 311 95 Falkenberg
- 

**H05K 5/03** ----> (51) H05K 5/02

---

**H05K 7/20** ----> (51) H05K 1/02

---

- (51) **H05K 9/00**  
(21) **9902494-5** (22) 1999-06-30  
(41) 2000-12-31 (24) 1999-06-30  
(54) Anordning för att förhindra läckage av elektromagnetisk  
strålning  
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Daniel Brevemark, Mariestad, SE  
Lars Bergman, Hisings Backa, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
-

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik



## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **A47J 31/06** (11) **514 298**  
 (21) **9704617-1** (22) 1997-12-11  
 (41) 1999-06-12 (45) 2001-02-05  
 (24) 1997-12-11  
 (54) Filteranordning för bryggning av drycker  
 (73) Kjell Gyllsten, Herdegatan 9, 724 65 Västerås, SE  
 (72) Kjell Gyllsten, Västerås, SE  
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

---

(51) **A61B 17/12** (11) **514 308**  
 (21) **9901870-7** (22) 1999-05-25  
 (41) 2000-11-26 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-05-25  
 (54) Kirurgiskt instrument för att klämma ihop  
 blodkärl  
 (73) Stille Surgical AB, Box 49300, 100 29 Stockholm, SE  
 (72) Bo Risberg, Göteborg, SE  
 Fredrik Wincrantz, Göteborg, SE  
 Arne Stenbeck, Eskilstuna, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **A61B 19/08** (11) **514 301**  
 (21) **9904525-4** (22) 1999-12-10  
 (41) 2001-02-05 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-12-10  
 (54) Operationslakan av engångstyp  
 (73) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE  
 (72) Kristina Löfgren, Mölnlycke, SE  
 (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **A61F 13/00** (11) **514 310**  
 A61F 13/15  
 (21) **9604123-1** (22) 1996-11-12  
 (41) 1998-05-13 (45) 2001-02-05  
 (24) 1996-11-12  
 (54) Absorberande alster och förfarande för framställning  
 av en absorberande struktur  
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Kent Vartiainen, Lerum, SE  
 (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**A61F 13/15** ---> (51) [A61F 13/00](#)

---

(51) **A61F 13/15** (11) **514 292**  
 (21) **9702545-6** (22) 1997-07-02  
 (41) 1999-02-01 (45) 2001-02-05  
 (24) 1997-07-02  
 (54) Absorberande alster och metod att tillverka  
 detsamma

- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Cécile Sandin, Mölndal, SE  
 Göran Gränsbo, Sävedalen, SE  
 (74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **A61F 13/15** (11) **514 291**  
 (21) **9703535-6** (22) 1997-09-30  
 (41) 1999-03-31 (45) 2001-02-05  
 (24) 1997-09-30  
 (54) Absorberande engångsalster med hög uppsamlingsförmåga  
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Fredrik Boberg, Alingsås, SE  
 Carina Hedlund, Kungsbacka, SE  
 Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE  
 Lennart Nilsson, Skärhamn, SE  
 (74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **A61G 5/10** (11) **514 299**  
 (21) **9803137-0** (22) 1998-09-16  
 (41) 2000-03-17 (45) 2001-02-05  
 (24) 1998-09-16  
 (54) Drivring vid rullstol  
 (73) Karl-Olof Niklasson, Lycke 3785, 453 91 Lysekil, SE  
 (72) Karl-Olof Niklasson, Lysekil, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**A61K 9/107** ---> (51) [A61K 38/13](#)

---

- (51) **A61K 38/13** (11) **514 303**  
 A61K 9/107  
 (21) **8903042-3** (22) 1989-09-15  
 (41) 1990-05-11 (45) 2001-02-05  
 (24) 1989-09-15  
 (32) 1988-09-16 (33) GB (31) 8821754  
 (32) 1989-02-09 (33) GB (31) 8902903  
 (32) 1989-02-09 (33) GB (31) 8902900  
 (54) Farmaceutiska kompositioner innehållande  
 cyklosporiner  
 (73) Novartis AG, Basel, CH  
 (72) Birgit Hauer, Lahr, DE  
 Armin Meinzer, Freiburg/Munzingen, DE  
 Ulrich Posanski, Freiburg, DE  
 Friedrich Richter, Schönbuhl-Urtenen, CH  
 (74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala
- 

- (51) **B01D 36/04** (11) **514 311**  
 (21) **9901577-8** (22) 1999-05-03  
 (41) 2000-11-04 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-05-03  
 (54) Förfarande och anordning för filtrering  
 av partiklar ur en vätska  
 (73) Hyosong Lee, Tomtbergavägen 4, 145 67 Norsborg, SE  
 (72) Hyosong Lee, Tumba, SE  
 Lars Ehnström, Norsborg, SE  
 (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **B05C 9/14** (11) **514 306**  
 D21H 23/34 D21H 23/40  
 D21H 23/56
- (21) **9702524-1** (22) 1997-06-30  
 (41) 1998-01-03 (45) 2001-02-05  
 (24) 1997-06-30
- (32) 1996-07-02 (33) DE (31) 196 26 610.6
- (54) Anordning och förfarande för påläggning  
 av ett flytande eller trögflytande medium på  
 en löpande materialbana
- (73) Voith Sulzer Papiermaschinen GmbH, Heidenheim, DE  
 (72) Rudiger Kurtz, Heidenheim, DE  
 Martin Kustermann, Heidenheim, DE  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

**B21C 47/24** ---> (51) B65H 65/00

**B23B 27/14** ---> (51) C22C 29/02

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

- (51) **B23Q 1/64** (11) **514 287**  
 (21) **9801407-9** (22) 1998-04-22  
 (41) 1999-10-23 (45) 2001-02-05  
 (24) 1998-04-22
- (54) Sätt att ställa in en maskins bearbetningsparametrar
- (73) Holger Jönsson, Tylla 4, 781 94 Borlänge, SE  
 (72) Holger Jönsson, Borlänge, SE  
 (74) Bäckström L C, Protector AB Box 5132, 165 12  
 Hässelby

- (51) **B27B 1/00** (11) **514 304**  
 B27B 33/20
- (21) **9703695-8** (22) 1997-10-10  
 (41) 1999-04-11 (45) 2001-02-05  
 (24) 1997-10-10
- (54) Anordning och förfarande för bearbetning  
 av en timmerstock
- (73) Ari AB, Box 249, 891 26 Örnsköldsvik, SE  
 (72) Joakim Hultgren, Gideå, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

**B27B 33/20** ---> (51) B27B 1/00

- (51) **B62D 21/02** (11) **514 297**  
 B62D 21/18
- (21) **9902063-8** (22) 1999-06-02  
 (41) 2000-12-03 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-06-02

- (54) Anordning för ett dragfordon  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Magnus Hult, Valla, SE  
 Johan Wallin, Katrineholm, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
- 

- (51) **B62D 21/15** (11) **514 294**  
 B62D 33/067 B62D 24/00  
 (21) **9803318-6** (22) 1998-09-30  
 (41) 2000-03-31 (45) 2001-02-05  
 (24) 1998-09-30  
 (54) Anordning som möjliggör förskjutning av  
 förarutrymmet hos ett fordon  
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Sture Kjellberg, Bollebygd, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

**B62D 21/18** ---> (51) [B62D 21/02](#)

---

**B62D 24/00** ---> (51) [B62D 21/15](#)

---

**B62D 33/067** ---> (51) [B62D 21/15](#)

---

- (51) **B63C 3/08** (11) **514 307**  
 E01B 26/00 E04B 1/58  
 (21) **9802807-9** (22) 1998-09-01  
 (41) 2000-03-02 (45) 2001-02-05  
 (24) 1998-09-01  
 (54) Metod att utplacera en för en båtavn avsedd  
 körbanan samt ett härför erforderligt skarvstycke  
 och en sylltillhörig infästning  
 (73) Hans Ingmar Granlind, Skogshemsvägen 14, 146  
 00 Tullinge, SE  
 (72) Hans Ingmar Granlind, Tullinge, SE  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **B65H 65/00** (11) **514 295**  
 B65H 75/28 B21C 47/24  
 (21) **9901576-0** (22) 1999-05-03  
 (41) 2000-11-04 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-05-03  
 (54) Förfarande och apparat för att till en ring  
 upprulla en kabel, vajer, lina eller liknande  
 (73) Skaltek AB, Energivägen 5-7, 196 37 Kungsängen, SE  
 (72) Øystein Skalleberg, Nyhamnsläge, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

**B65H 75/28** ---> (51) [B65H 65/00](#)

---

C04B 41/89

---&gt;

(51) C23C 16/30

- 
- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (51) <b>C22C 29/02</b> | (11) <b>514 283</b> |
| C23C 30/00             | B23B 27/14          |
| (21) <b>9501383-5</b>  | (22) 1995-04-12     |
| (41) 1996-10-13        | (45) 2001-02-05     |
|                        | (24) 1995-04-12     |
- (54) Belagt hårmetsallskär med bindefasadanrikad ytzon samt sätt för dess tillverkning
- (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Per Gustafson, Huddinge, SE  
Leif Åkesson, Älvsjö, SE
- (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (51) <b>C23C 16/30</b> | (11) <b>514 284</b> |
| C23C 16/40             | C04B 41/89          |
| B23B 27/14             |                     |
| (21) <b>9603662-9</b>  | (22) 1996-10-04     |
| (41) 1998-04-05        | (45) 2001-02-05     |
|                        | (24) 1996-10-04     |
- (54) Belagt hårdmetallskär för fräsning av låg- och mediumlegerat stål och rostfritt stål
- (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Annika Sandman, Enskededalen, SE  
Camilla Odén, Stockholm, SE  
Jeanette Persson, Nacka, SE  
Åke Östlund, Hägersten, SE
- (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

C23C 16/40

---&gt;

(51) C23C 16/30

- 
- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (51) <b>C23C 18/18</b> | (11) <b>514 289</b> |
| (21) <b>9500571-6</b>  | (22) 1995-02-16     |
| (41) 1996-06-09        | (45) 2001-02-05     |
|                        | (24) 1995-02-16     |
| (32) 1994-12-08        | (33) JP             |
|                        | (31) 06/331097      |
- (54) Förfarande för katalytisk förbehandling av ett underlag vid strömfri plätering
- (73) Daishin Chemical Co Ltd, Tokyo, JP  
Omura Toryo Co Ltd, Tottori City, JP
- (72) Yoshihiko Omura, Tottori City, JP
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

C23C 30/00

---&gt;

(51) C22C 29/02

- 
- |                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| (51) <b>D21C 3/24</b> | (11) <b>514 296</b> |
| (21) <b>9904847-2</b> | (22) 1999-12-29     |
| (41) 2001-02-05       | (45) 2001-02-05     |
|                       | (24) 1999-12-29     |
- (54) Förfarande för reglering av koktemperaturen i en kontinuerlig ångfaskokare
- (73) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (72) Lennart Gustavsson, Karlstad, SE  
Vidar Snekenes, Karlstad, SE

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

---

(51) **D21C 11/12** (11) **514 277**  
 (21) **9902095-0** (22) 1999-06-07  
 (41) 2000-12-08 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-06-07  
 (54) Anordning för förgasning av avlut  
 (73) Kvaerner Chemrec AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Bengt Nilsson, Skoghall, SE  
 Per Alström, Karlstad, SE  
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651  
15 Karlstad

---

**D21C 11/12** ---> (51) [F23L 1/00](#)

---

**D21H 23/34** ---> (51) [B05C 9/14](#)

---

**D21H 23/40** ---> (51) [B05C 9/14](#)

---

**D21H 23/56** ---> (51) [B05C 9/14](#)

---

**E01B 26/00** ---> (51) [B63C 3/08](#)

---

**E04B 1/58** ---> (51) [B63C 3/08](#)

---

(51) **F01N 3/08** (11) **514 288**  
 (21) **9801879-9** (22) 1998-05-27  
 (41) 1999-11-28 (45) 2001-02-05  
 (24) 1998-05-27  
 (54) Anordning och förfarande för svavelregenerering  
 av NOx- adsorberande katalysator  
 (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Martin Litorell, Göteborg, SE  
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

---

(51) **F04B 33/00** (11) **514 312**  
 (21) **0000369-9** (22) 2000-02-07  
 (41) 2001-02-05 (45) 2001-02-05  
 (24) 2000-02-07  
 (54) Pump  
 (73) Precharge AB, Förrådsgatan 35 C, 542 35 Mariestad, SE  
 (72) Fredrik Axelsson, Mariestad, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**F23J 3/00** ---> (51) F23L 1/00

---

- (51) **F23L 1/00** (11) **514 285**  
 F23L 13/06 F23J 3/00  
 D21C 11/12
- (21) **0000456-4** (22) 2000-02-18  
 (41) 2001-02-05 (45) 2001-02-05  
 (24) 2000-02-18
- (54) Arrangemang för rengöring, luftflödesstyrning  
 samt smältabortstötning i luftportar till förbränningspannor
- (73) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Lennart Nordenberg, Västra Frölunda, SE  
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651  
 15 Karlstad
- 

**F23L 13/06** ---> (51) F23L 1/00

---

- (51) **F26B 23/00** (11) **514 290**  
 (21) **9901737-8** (22) 1999-05-12  
 (41) 2000-11-13 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-05-12
- (54) Förfarande och anordning för kylning av  
 drivmotorn till en i en torkkammare verksam fläkt
- (73) Valutec AB, Box 709, 931 27 Skellefteå, SE  
 (72) Tommy Lundström, Skellefteå, SE  
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box  
 23101, 104 35 Stockholm
- 

- (51) **G01B 7/34** (11) **514 309**  
 G01B 21/30
- (21) **9901978-8** (22) 1999-05-28  
 (41) 2000-11-29 (45) 2001-02-05  
 (24) 1999-05-28
- (54) Förfarande för att bestämma ytstruktur
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Fredrik Palmquist, Staffanstorp, SE  
 Matti Siivola, Kristianstad, SE  
 Bengt-Göran Rosén, Halmstad, SE  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

**G01B 21/30** ---> (51) G01B 7/34

---

- (51) **G01N 27/333** (11) **514 293**  
 G01N 27/414
- (21) **9501688-7** (22) 1995-05-05  
 (41) 1996-11-06 (45) 2001-02-05  
 (24) 1995-05-05
- (54) Förfarande vid koncentrationsmätning jämte  
 anordning för utförande av förfarandet
- (73) Synectics Medical AB, Renstiernas gata 12, 116  
 28 Stockholm, SE  
 (72) Anders Essen-Möller, Stockholm, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93





- (21) **9700901-3** (22) 1997-03-13  
 (41) 1998-09-14 (45) 2001-02-05  
 (24) 1997-03-13
- (54) ATM-baserat transmissionssystem för överföring av MPEG-2-data i form av paketdata mellan ändpunktsnät som har olika nätsynkroniseringsreferenser
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
- (72) Per Tholin, Luleå, SE  
 Gunnar Bahlenberg, Luleå, SE  
 Erik Dillner, Luleå, SE  
 Magnus Johansson, Luleå, SE  
 Lis-Marie Ljunggren, Luleå, SE  
 Harry Tonwall, Luleå, SE  
 Per-Ola Wester, Luleå, SE
- (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86 Farsta

**H04L 12/56** ----> (51) H04N 7/62

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

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

- (51) **H04M 1/02** (11) **514 286**  
 (21) **9802599-2** (22) 1998-07-23  
 (41) 2000-01-24 (45) 2001-02-05  
 (24) 1998-07-23
- (54) Displayskydd och förfarande för tillverkning av detsamma
- (73) MIB Marketing AB, Box 16, 762 21 Rimbo, SE
- (72) Per Järnebrink, Täby, SE  
 Mats Järnebrink, Rimbo, SE
- (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

- (51) **H04M 11/06** (11) **514 300**  
 (21) **9803887-0** (22) 1998-11-13  
 (41) 2000-05-14 (45) 2001-02-05  
 (24) 1998-11-13
- (54) Förfarande och anordning för att säkerställa en ADSL- förbindelse
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Torbjörn Randahl, Nacka, SE  
 Stefan Barkarö, Solna, SE
- (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE

- (51) **H04N 7/62** (11) **514 279**  
 H04L 12/56
- (21) **9700904-7** (22) 1997-03-13  
 (41) 1998-09-14 (45) 2001-02-05  
 (24) 1997-03-13
- (54) MPEG-2-avkodare för användning i ett paketdatatransmissionssystem
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE



## **Upphävda patent**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Avslagna invändningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Patent i ändrad lydelse**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Ansökan om tilläggskydd för läkemedel**

(51) **A61K 9/50** (21) **0190003-4** **L**  
 (21) **88400521.6** (11) **0 290 296**  
 (92) 2000-07-13 EG EU/1/00/141/001  
 (93) 2000-07-13 EG EU/1/00/141/001  
 (95) Myocet-Doxorubicin, liposominkapsalt doxorubicincitratkomplex  
 (54) Liposomberedningar med högt förhållande  
 antineoplastiskt medel/lipid  
 (71) THE LIPOSOME COMPANY INC., Princeton, NJ 08540, US

---

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

---

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

---

(51) **C07D 417/12** (21) **0190002-6** **L**  
 A61K 31/425 A61K 31/44  
 (21) **93919489.0** (11) **0 658 161**  
 (92) 2000-07-11 EG EU/1/00/137/001  
 (93) 1999-09-29 LI 55176  
 (95) 5-(4-(2-(N-metyl-N-(2-pyridyl)amino)etoxil)-bensyl)-tiazolidin-2,4-dion-  
 maleinsyrasalt i all former och derivat därav täckta av grundpatentet  
 inkl farmaceutiskt godtagbara solvat  
 (54) Substituerade tiazolindion-derivat  
 (71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex, GB

---

## Meddelade tilläggskydd för läkemedel

**A01N 43/653** ----> (51) C07D 249/12

---

(51) **C07D 249/12** (21) **9990038-3** V  
A01N 43/653  
(21) **89910270.1** (11) **0 432 212**  
(92) 2000-04-27 SE 4401  
(93) 1997-10-24 BE 8983/B  
(95) Karfentrazonetyl  
(54) Herbicida triazolinoner  
(73) FMC Corporation, Philadelphia Pennsylvania 19103, US

---



## Europeiska patentansökningar

**B05C 5/02** ----> (51) B05C 9/06

---

(51) **B05C 9/06**  
B05C 5/02 B32B 7/14  
C09J 5/04  
(21) **99931715.9** (22) 1999-06-16  
(54) Anordning samt metod för påföring av ett  
limsystem  
(71) Casco Products AB, 100 61 Stockholm, SE

---

(51) **B05D 1/34**  
C09J 5/04  
(21) **99931716.7** (22) 1999-06-16  
(54) Påföringsmetod  
(71) Casco Products AB, 100 61 Stockholm, SE

---

**B32B 7/14** ----> (51) B05C 9/06

---

(51) **B65B 25/00** (87) **1 060 101**  
(21) **99905115.4** (22) 1999-03-03  
(54) Maskin för paketering av CD-skivor och liknande  
i omslag  
(71) Gima SpA, Zola Predosa, IT

---

**C09J 5/04** ----> (51) B05C 9/06

---

**C09J 5/04** ----> (51) B05D 1/34

---

(51) **F24F 13/02** (87) **1 059 492**  
(21) **00110762.2** (22) 2000-05-19  
(54) Metod och anordning för omvandling av ventilationssystem  
representerade i datorläsbar form  
(71) Lindab AB, 269 82 Båstad, SE

---

(51) **G06F 17/30** (87) **1 064 606**  
(21) **99915604.5** (22) 1999-03-13  
(54) Databehandlingssystem samt förfarande för  
automatisk framställning av innehållsangivelser  
hos textdokument  
(71) USU Softwarehaus Unternehmensberatung AG, D-71696  
Möglingen, DE

---



**Meddelade Europeiska patent**

**A01H 5/00** ----> (51) C12N 15/56

---

**A01J 5/017** ----> (51) A01K 1/12

---

(51) **A01J 7/00** (87) **0 630 562**  
 A01K 1/12  
 (21) **94202464.7** (45) 2000-10-25  
 (54) Anordning för mjölkning av djur  
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

**A01J 7/00** ----> (51) A01J 11/00

---

(51) **A01J 9/04** (87) **0 859 545**  
 (21) **95939243.2** (45) 2000-10-18  
 (54) Apparat och förfarande för kylning av en produkt  
 (73) ALFA LAVAL AGRI AB, 147 21 Tumba, SE

---

(51) **A01J 11/00** (87) **0 666 024**  
 A01J 7/00 A01J 15/00  
 A01J 25/00  
 (21) **95200201.2** (45) 2000-10-18  
 (54) Anläggning, innefattande en anordning för framställning av ost och/eller smör av mjölk  
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

**A01J 15/00** ----> (51) A01J 11/00

---

**A01J 25/00** ----> (51) A01J 11/00

---

**A01K 1/12** ----> (51) A01J 7/00

---

(51) **A01K 1/12** (87) **0 689 761**  
 A01J 5/017  
 (21) **95201719.2** (45) 2000-10-25  
 (54) Anordning för automatisk mjölkning av djur  
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

(51) **A01N 43/50** (87) **0 773 720**  
 (21) **95926401.1** (45) 2000-10-18  
 (54) Fungicid komposition som omfattar en 2-imidazolin-5-on  
 (73) AVENTIS CROPSCIENCE S.A., 69009 Lyon, FR

---

**A01N 43/80** ----> (51) [C07D 261/08](#)

---

**A01N 47/44** ----> (51) [C07C 279/14](#)

---

**A01N 65/00** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

**A23B 4/12** ----> (51) [A23L 1/318](#)

---

**A23D 7/00** ----> (51) [A23L 1/30](#)

---

**A23L 1/105** ----> (51) [C08B 30/10](#)

---

(51) **A23L 1/30** (87) **0 682 879**  
 A61K 31/23 A61K 31/22  
 A23D 7/00  
 (21) **95107610.8** (45) 2000-11-08  
 (54) Dietlivsmedel med fettsyror med medellång  
 kedja och dess användning  
 (73) HEIRLER Horst, D-82237 Wörthsee, DE

---

(51) **A23L 1/305** (87) **0 902 624**  
 (21) **97902529.3** (45) 2001-01-03  
 (54) Komposition och dess användning som en livsmedelstillsats  
 eller för sänkning av lipidhalten i serum  
 (73) Nutri Pharma ASA, 0116 Oslo, NO

---

**A23L 1/314** ----> (51) [A23L 1/318](#)

---

(51) **A23L 1/318** (87) **0 842 612**  
 A23B 4/12 A23L 1/314  
 (21) **96203097.9** (45) 2001-01-17  
 (54) Införlivande av fett  
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

---

(51) **A23L 2/02** (87) **0 746 212**  
 A23L 2/42 A23L 2/44  
 A23L 2/52  
 (21) **95911814.2** (45) 2000-11-08

- (54) Framställning av icke karboniserade dryckesprodukter med förbättrad mikrobiell stabilitet  
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
- 

**A23L 2/42** ----> (51) [A23L 2/02](#)

---

**A23L 2/44** ----> (51) [A23L 2/02](#)

---

**A23L 2/52** ----> (51) [A23L 2/02](#)

---

- (51) **A23L 3/02** (87) **0 806 153**  
 B65H 23/188  
 (21) **96201249.8** (45) 2001-01-03  
 (54) Tank och sätt för värmebehandling av band med förpackningar innefattande mat  
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
- 

- (51) **A61B 17/12** (87) **0 803 230**  
 A61M 25/01  
 (21) **97112837.6** (45) 2000-11-02  
 (54) Endovaskulär elektrolytiskt löstagbar tråd för trombosbildning  
 (73) The Regents of the University of California, Oakland, CA 94607-5200, US
- 

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 724 870**  
 (21) **96101227.5** (45) 2000-12-27  
 (54) Engångsblöja  
 (73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP
- 

**A61K 7/04** ----> (51) [A61K 9/70](#)

---

**A61K 7/043** ----> (51) [A61K 9/70](#)

---

- (51) **A61K 9/00** (87) **0 680 315**  
 (21) **94931633.5** (45) 2001-01-17  
 (54) Förfarande för framställning av en viral aerosol  
 (73) TRANSGENE S.A., 67082 Strasbourg Cédex, FR
- 

**A61K 9/00** ----> (51) [A61K 31/7048](#)

---

- (51) **A61K 9/16** (87) **0 709 085**  
A61K 9/50  
(21) **95115568.8** (45) 2001-01-31  
(54) Preparat med fördröjd frisättning  
(73) Takeda Chemical Industries Ltd., Osaka-shi, Osaka  
541-0045, JP
- 

**A61K 9/20** ----> (51) [A61K 31/7048](#)

---

**A61K 9/50** ----> (51) [A61K 9/16](#)

---

- (51) **A61K 9/70** (87) **0 879 052**  
A61K 7/04 A61K 7/043  
(21) **97901078.2** (45) 2000-12-20  
(54) Nageltillväxtstimulerande beredningar  
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt  
am Main, DE
- 

**A61K 31/155** ----> (51) [C07C 279/14](#)

---

**A61K 31/22** ----> (51) [A23L 1/30](#)

---

**A61K 31/23** ----> (51) [A23L 1/30](#)

---

**A61K 31/395** ----> (51) [C07D 211/74](#)

---

**A61K 31/40** ----> (51) [C07D 211/74](#)

---

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

---

**A61K 31/445** ----> (51) [C07D 211/74](#)

---

**A61K 31/495** ----> (51) [C07D 295/096](#)

---

**A61K 31/505** ----> (51) [C07D 239/52](#)

---

**A61K 31/69** ----> (51) [C07K 5/06](#)

---

(51) **A61K 31/7048** (87) **0 582 396**  
 A61K 9/00 A61K 9/20  
 (21) **93305515.4** (45) 2001-01-03  
 (54) Komposition för maskering av smaken hos  
 beska farmaceutiska medel  
 (73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US

**A61K 38/04** ----> (51) C07K 5/06

**A61K 38/22** ----> (51) C07H 15/12

**A61K 39/012** ----> (51) C12N 15/30

**A61K 39/12** ----> (51) C12N 15/40

(51) **A61K 47/48** (87) **0 610 356**  
 (21) **92922817.9** (45) 2001-01-31  
 (54) Diagnos av bakteriell dysenteri  
 (73) SYNSORB Biotech Inc., Calgary, Alberta T2N 3P5, CA

**A61L 29/00** ----> (51) C09D 183/04

**A61L 31/00** ----> (51) C09D 183/04

(51) **A61M 1/00** (87) **0 714 667**  
 (21) **95203411.4** (45) 2000-11-15  
 (54) Apparat och metod för att avlägsna oönskat  
 material från blodkroppar  
 (73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, Illinois  
 60015, US

**A61M 25/01** ----> (51) A61B 17/12

(51) **A61N 1/30** (87) **0 693 952**  
 (21) **94912895.3** (45) 2000-11-15  
 (54) Rehydratiseringsbar produkt  
 (73) IOMED INC., Salt Lake City, Utah 84119-1449, US

(51) **A62C 35/68** (87) **0 956 101**  
 (21) **99900214.0** (45) 2000-11-02  
 (54) Hållare för montering av ett spruthuvud

(73) SUNDHOLM Göran, SF-04310 Tuusula, FI

---

**B01D 29/62** ----> (51) [B01D 46/04](#)

---

- (51) **B01D 46/04** (87) **0 769 318**  
 B01D 29/62
- (21) **96111477.4** (45) 2001-01-24
- (54) Anordning och förfarande för rengöring av filterelement med hjälp av rengöringslansar som tillför gas pulsformigt
- (73) Lurgi Energie und Entsorgung GmbH, 40880 Ratingen, DE
- 

**B03D 1/016** ----> (51) [C08F 220/54](#)

---

- (51) **B09B 3/00** (87) **0 755 729**  
 B29B 17/00
- (21) **96111499.8** (45) 2000-10-18
- (54) Förfarande och anläggning för framställning av alster genom återvinning av avfall med hög densitet, särskilt ballastmotvikter för tvättmaskiner och liknande, och därmed framställt alster
- (73) Techline Services and Engineering S.A., 6900 Lugano, CH
- 

- (51) **B22D 11/04** (87) **0 904 170**
- (21) **97916507.3** (45) 2000-11-22
- (54) Gjutform av två material för kontinuerlig gjutning med vertikal påfyllning av metaller
- (73) UGINE-SAVOIE IMPHY, 73400 Ugine, FR  
 Sogepass, 57360 Amneville, FR  
 SOLLAC, 92800 Puteaux, FR  
 Ascometal, 92800 Puteaux, FR  
 SOCIETE ANONYME DES FORGES ET ACIERIES DE DILLING,  
 66763 Dillingen, DE
- 

- (51) **B25B 5/06** (87) **0 764 501**  
 B26D 7/26
- (21) **96114940.8** (45) 2000-12-06
- (54) Snabbfastspänningsram för ett stansverktyg
- (73) BOBST S.A., 1001 Lausanne, CH
- 

**B26D 7/14** ----> (51) [G03B 27/58](#)

---

**B26D 7/26** ----> (51) [B25B 5/06](#)

---

**B29B 17/00** ----> (51) [B09B 3/00](#)

---



**B29C 47/06** ----> (51) B29C 47/88

---

- (51) **B29C 47/88** (87) **0 778 121**  
B29C 47/06 B32B 27/32  
(21) **96118997.4** (45) 2001-01-24  
(54) Polyetenlaminat  
(73) Manuli Stretch Industries S.r.l., 86077 Pozzilli  
(Isernia), IT
- 

**B29D 30/56** ----> (51) C08K 5/40

---

**B32B 27/32** ----> (51) B29C 47/88

---

**B44C 1/10** ----> (51) B44F 1/10

---

**B44C 1/17** ----> (51) B44F 1/10

---

- (51) **B44F 1/10** (87) **0 800 462**  
B44C 1/17 B44C 1/10  
G09F 15/02  
(21) **96900029.8** (45) 2000-11-08  
(54) Förfarande för bildande av en perforerad,  
vidhäftande anordning  
(73) CONTRA VISION LIMITED, Bramhall, Stockport, Cheshire  
SK7 2DU, GB
- 

**B60G 7/02** ----> (51) F16F 1/387

---

- (51) **B60N 2/02** (87) **0 932 519**  
B60N 2/44  
(21) **97911240.6** (45) 2001-01-17  
(54) Förfarande för att ställa in en fordonskomponent  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,  
80788 München, DE
- 

**B60N 2/44** ----> (51) B60N 2/02

---

- (51) **B60P 5/00** (87) **0 755 338**  
B65F 3/04 G01G 19/12  
(21) **95916904.6** (45) 2000-10-18  
(54) Anordning för tömning och vägning av ett  
sopkärl  
(73) Hamilton Raoul, 186 93 Vallentuna, SE
-

(51) **B60T 7/12** (87) **0 822 129**  
(21) **97111354.3** (45) 2001-01-17  
(54) Förfarande för att starta ett fordon  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,  
80788 München, DE

---

**B65B 25/14** ----> (51) [B65B 27/08](#)

---

(51) **B65B 27/08** (87) **0 908 385**  
B65B 25/14 B65H 31/30  
(21) **98113877.9** (45) 2000-11-29  
(54) Anordning för transport av staplar  
(73) SSB Strapping Systeme Bindlach GmbH, 95463 Bindlach, DE

---

(51) **B65D 90/56** (87) **0 812 784**  
(21) **97810362.0** (45) 2000-10-18  
(54) Viktillslutningsanordning  
(73) Novindustria AG, 4450 Sissach, CH

---

**B65F 3/04** ----> (51) [B60P 5/00](#)

---

(51) **B65H 19/18** (87) **0 705 781**  
(21) **95202662.3** (45) 2001-01-31  
(54) Bandskarvningsanordning  
(73) Shikoku Kakoki Co. Ltd., Itano-gun Tokushima, JP

---

(51) **B65H 19/18** (87) **0 705 782**  
B65H 19/20  
(21) **95202663.1** (45) 2001-01-31  
(54) Bandskarvningsanordning  
(73) Shikoku Kakoki Co. Ltd., Itano-gun Tokushima, JP

---

**B65H 19/20** ----> (51) [B65H 19/18](#)

---

**B65H 23/188** ----> (51) [A23L 3/02](#)

---

**B65H 31/30** ----> (51) [B65B 27/08](#)

---

**C05F 7/00** ----> (51) [C08B 30/10](#)

---

**C07C 51/353** ----> (51) [C11C 3/14](#)



(Varese), IT

---

**C07D 223/12** ----> (51) C07D 211/74

---

**C07D 239/46** ----> (51) C07D 239/52

---

(51) **C07D 239/52** (87) **0 526 708**  
 C07D 239/46 A61K 31/505  
 (21) **92109431.4** (45) 2000-10-18  
 (54) Sulfonamid, framställning och användning  
 därav som läkemedel och mellanprodukt  
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4002 Basel, CH

---

(51) **C07D 261/08** (87) **0 524 018**  
 C07D 261/18 C07D 413/04  
 A01N 43/80  
 (21) **92306590.8** (45) 2000-10-18  
 (54) Isoxazolherbicider  
 (73) RHONE-POULENC AGRICULTURE LTD., Ongar, Essex  
 CM5 0HW, GB

---

**C07D 261/18** ----> (51) C07D 261/08

---

(51) **C07D 295/096** (87) **0 711 763**  
 A61K 31/495  
 (21) **94921809.3** (45) 2000-10-18  
 (54) 1,4-(Difenylalkyl)piperazinderivat  
 (73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO. LTD., Higashiyodogawa-ku  
 Osaka 533, JP

---

(51) **C07D 401/12** (87) **0 652 872**  
 A61K 31/44  
 (21) **94917244.9** (45) 2000-11-08  
 (54) Optiskt rent magnesiumsalt av pyridinylmetylsulfinyl-1H-  
 bensimidazol-förening  
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---

**C07D 413/04** ----> (51) C07D 261/08

---

**C07F 5/02** ----> (51) C07K 5/06

---

(51) **C07H 15/12** (87) **0 750 626**  
 C12N 1/22 C12P 13/06  
 A61K 38/22 C07K 14/575  
 (21) **94923154.2** (45) 2000-10-25

- (54) Korpuskler av stanniusprotein, stanniokalcin  
 (73) HUMAN GENOME SCIENCES INC., Rockville, MD 20850-3338, US
- 

- (51) **C07K 5/06** (87) **0 610 317**  
 C07K 5/10 C07K 7/06  
 C07K 7/08 C07F 5/02  
 A61K 31/69 A61K 38/04  
 (21) **92922300.6** (45) 2001-01-31  
 (54) Inhibitorer av dipeptidylaminopetidas av typ IV  
 (73) NEW ENGLAND MEDICAL CENTER HOSPITALS INC., Boston  
 Massachusetts 02111, US  
 TUFTS UNIVERSITY, Medford, MA 02155, US
- 

**C07K 5/10** ----> (51) [C07K 5/06](#)

---

**C07K 7/06** ----> (51) [C07K 5/06](#)

---

**C07K 7/08** ----> (51) [C07K 5/06](#)

---

**C07K 14/00** ----> (51) [C12N 15/31](#)

---

**C07K 14/45** ----> (51) [C12N 15/30](#)

---

**C07K 14/575** ----> (51) [C07H 15/12](#)

---

- (51) **C08B 30/10** (87) **0 819 702**  
 A23L 1/105 C12N 1/20  
 C05F 7/00  
 (21) **97401682.6** (45) 2000-10-25  
 (54) Näringsammansättning resulterande från blötlägningsvatten för majs och förfarande för dess erhållande  
 (73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
- 

- (51) **C08B 37/00** (87) **0 799 246**  
 G03G 9/09 G03G 9/097  
 (21) **95941531.6** (45) 2000-11-15  
 (54) Förbättrad föränderlig komposition  
 (73) Kimberly-Clark Worldwide Inc., Neenah, WI 54957-0349, US
- 

**C08F 2/22** ----> (51) [C08F 236/10](#)

---

**C08F 212/06** ----> (51) [C08F 236/10](#)

---

**C08F 212/08** ----> (51) [C08F 236/10](#)

---

- (51) **C08F 220/54** (87) **0 889 917**  
 B03D 1/016  
 (21) **97921123.2** (45) 2000-11-02  
 (54) Nya polymera sjunkmedel för sulfidmineral  
 (73) Cytec Technology Corp., Wilmington, Delaware  
 19801, US
- 

- (51) **C08F 236/10** (87) **0 773 245**  
 C08F 212/08 C09D 109/06  
 C09D 125/10 C09D 109/08  
 C08F 212/06 C08F 2/22  
 (21) **96117484.4** (45) 2001-01-31  
 (54) Användning av en vattenhaltig polymerisatdispersion  
 för framställning av en vattenångspärr  
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

**C08K 5/10** ----> (51) [C08K 5/3492](#)

---

**C08K 5/20** ----> (51) [C08K 5/3492](#)

---

- (51) **C08K 5/3492** (87) **0 932 643**  
 C08K 5/49 C08K 5/10  
 C08K 5/20 C08L 67/02  
 (21) **97910446.0** (45) 2001-01-10  
 (54) Flamskyddade formmassor  
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

**C08K 5/39** ----> (51) [C08K 5/40](#)

---

- (51) **C08K 5/40** (87) **0 695 780**  
 C08K 5/39 C08L 21/00  
 B29D 30/56  
 (21) **95111392.7** (45) 2000-10-25  
 (54) Gummiblandning fri från karcinogena nitrosamim-prekursorer  
 och användbar som förbindningsmaterial  
 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN  
 & CIE, 63040 Clermont-Ferrand Cédex, FR
- 

**C08K 5/49** ----> (51) [C08K 5/3492](#)

---

**C08L 21/00** ----> (51) [C08K 5/40](#)

---

**C08L 67/02** ----> (51) [C08K 5/3492](#)

---

**C09D 109/06** ----> (51) [C08F 236/10](#)

---

**C09D 109/08** ----> (51) [C08F 236/10](#)

---

**C09D 125/02** ----> (51) [C09J 125/02](#)

---

**C09D 125/10** ----> (51) [C08F 236/10](#)

---

(51) **C09D 183/04** (87) **0 627 474**  
 A61L 31/00 A61L 29/00  
 (21) **94106292.9** (45) 2000-10-25  
 (54) Vattenbaserade beläggningskompositioner  
 av silikon  
 (73) AMERICAN CYANAMID COMPANY, Wayne New Jersey 07470, US

---

(51) **C09J 125/02** (87) **0 843 710**  
 C09D 125/02 C09K 3/10  
 (21) **96927665.8** (45) 2000-10-18  
 (54) Polystyrenbindemedel  
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589  
 Düsseldorf-Holthausen, DE

---

**C09K 3/10** ----> (51) [C09J 125/02](#)

---

(51) **C11C 3/14** (87) **0 839 897**  
 C07C 57/12 C07C 51/353  
 (21) **97118467.6** (45) 2001-01-31  
 (54) Sätt för framställning av konjugerad linolsyra  
 (73) RINORU OIL MILLS CO. LTD., Chuo-ku Tokyo, JP

---

**C11D 1/50** ----> (51) [C07C 279/14](#)

---

**C12N 1/20** ----> (51) [C08B 30/10](#)

---

**C12N 1/21** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

**C12N 1/22** ----> (51) [C07H 15/12](#)

---

**C12N 7/01** ----> (51) [C12N 15/40](#)

---

- (51) **C12N 15/30** (87) **0 748 816**  
C07K 14/45 G01N 33/577  
C12Q 1/70 A61K 39/012  
(21) **95117644.5** (45) 2000-10-18  
(54) Toxoplasma gondiiantigen, dess framställning  
och dess användning  
(73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE
- 

- (51) **C12N 15/31** (87) **0 640 135**  
C07K 14/00 C12N 15/62  
(21) **93911930.1** (45) 2001-01-17  
(54) Från L-protein härledda, immunglobulinbindande  
proteiner och användningar därav  
(73) AFFITECH AS, 0371 Oslo, NO
- 

- (51) **C12N 15/40** (87) **0 872 553**  
C12N 7/01 A61K 39/12  
(21) **98109234.9** (45) 2000-11-15  
(54) Chimär och/eller tillväxthämmade flavivirus  
(73) The United States of America as represented by  
The Secretary Department of Health and Human Services,  
Washington, DC 20852, US
- 

- (51) **C12N 15/56** (87) **0 440 304**  
C12N 15/82 A01H 5/00  
C12N 1/21 A01N 65/00  
(21) **91200191.4** (45) 2000-11-29  
(54) Svampresistenta växter, förfaranden för  
framställning av svampresistenta växter och rekombinanta  
polynukleotider användbara därför  
(73) MOGEN INTERNATIONAL N.V., NL-2333 CB Leiden, NL  
Rijksuniversiteit te Leiden, 2312 AV Leiden, NL
- 

**C12N 15/62** ----> (51) [C12N 15/31](#)

---

**C12N 15/82** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

**C12P 13/06** ----> (51) [C07H 15/12](#)

---

**C12Q 1/70** ----> (51) [C12N 15/30](#)

---



**C22B 5/04** ---> (51) C22B 19/04

---

- (51) **C22B 19/04** (87) **0 652 294**  
C22B 5/04  
(21) **94115434.6** (45) 2000-10-18  
(54) Metod för framställning av lättflyktig metall  
(73) OUTOKUMPU RESEARCH OY, 28101 Pori, FI
- 

**C23C 2/04** ---> (51) C23C 4/04

---

- (51) **C23C 2/20** (87) **0 692 549**  
(21) **94110948.0** (45) 2000-11-29  
(54) Anordning och förfarande för styrning en metallbeläggnings vikt med användning av gasskrapor  
(73) Fontaine Engineering und Maschinen GmbH, 40748 Langenfeld, DE
- 

- (51) **C23C 4/04** (87) **0 716 157**  
C23C 6/00 C23C 2/04  
(21) **95118697.2** (45) 2001-01-31  
(54) Termoskyddsbyggelement  
(73) FAIST Automotive GmbH & Co. KG, 86381 Krumbach, DE
- 

**C23C 6/00** ---> (51) C23C 4/04

---

**D03D 27/02** ---> (51) D03D 27/06

---

- (51) **D03D 27/06** (87) **0 680 526**  
D03D 27/02  
(21) **94903160.3** (45) 2000-11-02  
(54) Förfarande och anordning för tillverkning av mattor  
(73) DURALITE CORPORATION LIMITED, Ardmore Airport, Papakura 1730, NZ
- 

- (51) **D04B 15/48** (87) **0 824 610**  
(21) **96915013.5** (45) 2001-01-31  
(54) Anordning för att reglera rotationshastigheten hos en drivenhet till en förrådstrumma för garnvarv  
(73) Fabschitz Heinrich, D-83620 Feldkirchen-Westerham, DE
- 

- (51) **D21G 1/00** (87) **0 747 530**  
F16C 13/00  
(21) **96106060.5** (45) 2001-01-31  
(54) Vals med svängningsdämpare  
(73) Voith Sulzer Papiermaschinen GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-

- (51) **E04C 5/16** (87) **0 867 578**  
F16B 7/18  
(21) **98200963.1** (45) 2000-12-27  
(54) Förfarande för att ansluta en kopplingsdetalj till en armeringsstång och en kopplingsdetalj som skall förbindas med en sådan stång  
(73) Barfix Bermuda Ltd, Hamilton, Bermuda HM 11, BM
- 

- (51) **E04G 1/26** (87) **0 948 688**  
E04G 21/28  
(21) **97910368.6** (45) 2000-12-06  
(54) Väderskyddsanordning, som kan anbringas på en byggnadsställning  
(73) Skyview Trading Ltd., Isle of Man, IM1 1AG, GB
- 

**E04G 21/28** ----> (51) [E04G 1/26](#)

---

- (51) **E05C 9/04** (87) **0 886 711**  
(21) **97907196.6** (45) 2000-11-02  
(54) Lås  
(73) Latch Developments Limited, St Helier, Jersey JE4 5PS, GB
- 

**F01P 7/04** ----> (51) [F16D 35/02](#)

---

- (51) **F15B 13/01** (87) **0 836 678**  
(21) **96916815.2** (45) 2000-11-08  
(54) Hydraulisk ventil för behållande av kontroll vid vätskeförlust  
(73) Husco International Inc., Waukesha, WI 53187-0257, US
- 

- (51) **F15B 15/08** (87) **0 715 082**  
(21) **95307625.4** (45) 2001-01-17  
(54) Stånglöst hydraulmanöverdon av cylindertyp  
(73) Sugawa Actuator Corporation, Ishikawa-gun, Ishikawa-ken, JP
- 

**F16B 7/18** ----> (51) [E04C 5/16](#)

---

**F16C 13/00** ----> (51) [D21G 1/00](#)

---

- (51) **F16D 3/84** (87) **0 809 034**  
(21) **97107390.3** (45) 2000-11-02  
(54) Kåpa av bälgtyp med integrerat klämelement  
(73) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik, 8812 Horgen, CH
-

(51) **F16D 35/02** (87) **0 826 892**  
 F16H 3/54 F01P 7/04  
 (21) **97114605.5** (45) 2000-11-22  
 (54) Viskös drivning med två utväxlingsförhållanden  
 (73) Borg-Warner Automotive Inc., Troy, Michigan 48007-5060, US

---

(51) **F16D 65/56** (87) **0 648 952**  
 (21) **94103781.4** (45) 2000-11-29  
 (54) Tryckluftpåverkad skivbroms  
 (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH,  
 80809 München, DE

---

(51) **F16D 66/02** (87) **0 669 481**  
 (21) **95400393.5** (45) 2000-10-18  
 (54) System för detektering av förslitning av  
 skiv- eller trumbromsfriktionsbeläggning  
 (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 69007 Lyon, FR

---

(51) **F16F 1/387** (87) **0 918 955**  
 B60G 7/02  
 (21) **97938650.5** (45) 2000-11-08  
 (54) Bussningar för axelupphängningssystem  
 (73) THE BOLER COMPANY., Itasca, Illinois 60143-1285, US

---

**F16H 3/54** ----> (51) [F16D 35/02](#)

---

(51) **F16L 55/17** (87) **0 779 465**  
 (21) **96308988.3** (45) 2000-10-18  
 (54) Rörrepareringsklämma  
 (73) BG Intellectual Property Ltd, Reading, Berkshire  
 RG6 1PT, GB

---

**F23C 11/00** ----> (51) [F23D 11/38](#)

---

**F23D 11/10** ----> (51) [F23D 11/38](#)

---

**F23D 11/24** ----> (51) [F23D 11/38](#)

---

(51) **F23D 11/38** (87) **0 653 591**  
 F23C 11/00 F23D 11/24  
 F23D 11/10  
 (21) **94908482.6** (45) 2001-01-31  
 (54) Brännare för flytande bränsle  
 (73) NIPPON SANSO CORPORATION, Tokyo 105, JP

---

(51) **F42B 10/16** (87) **0 802 389**  
(21) **97400838.5** (45) 2000-11-15  
(54) Flyganordning med utvikbar vinge  
(73) AEROSPATIALE MATRA, 75016 Paris, FR

---

(51) **F42C 17/04** (87) **0 802 390**  
(21) **96118039.5** (45) 2000-10-18  
(54) Förfarande för bestämning av en korrigerad  
sönderdelningstid för en programmerbar sprängbar  
projektil  
(73) OERLIKON CONTRAVES AG, 8050 Zürich, CH

---

(51) **F42C 17/04** (87) **0 802 392**  
(21) **96118045.2** (45) 2000-10-18  
(54) Förfarande och anordning för bestämning  
av en korrigerad sönderdelningstid för en programmerbar  
sprängbar projektil  
(73) OERLIKON CONTRAVES AG, 8050 Zürich, CH

---

**G01G 19/12** ---> (51) **B60P 5/00**

---

(51) **G01L 3/10** (87) **0 753 132**  
(21) **95914624.2** (45) 2000-10-25  
(54) Magnetoelastisk beröringsfri vridmomentgivare  
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

---

(51) **G01L 5/00** (87) **0 894 250**  
G01M 5/00  
(21) **97922845.9** (45) 2000-10-25  
(54) Förfarande och anordning för provning av  
hållfastheten hos stående, förankrade master  
(73) Roch Mathias, 23923 Herrnburg, DE  
Roch Oliver, 23623 Ahrensbock, DE

---

**G01M 5/00** ---> (51) **G01L 5/00**

---

**G01N 33/577** ---> (51) **C12N 15/30**

---

**G01V 15/00** ---> (51) **H05K 5/00**

---

(51) **G03B 27/58** (87) **0 706 078**  
B26D 7/14  
(21) **95112949.3** (45) 2000-11-15  
(54) Inspänningsanordning för rullat material  
(73) DURST PHOTOTECHNIK A.G., 39042 Brixen, IT

---

**G03G 9/09** ----> (51) [C08B 37/00](#)

---

**G03G 9/097** ----> (51) [C08B 37/00](#)

---

**G06F 13/16** ----> (51) [G11C 7/00](#)

---

**G06F 17/60** ----> (51) [G07F 7/08](#)

---

- (51) **G07F 7/08** (87) **0 886 839**  
G06F 17/60  
(21) **96911357.0** (45) 2000-10-18  
(54) System och metod för kommersiella betalningar  
med användning av förtroendeagenter  
(73) CITIBANK N.A., New York, New York 10043, US
- 

- (51) **G08G 1/01** (87) **0 798 684**  
(21) **97250086.2** (45) 2001-01-10  
(54) Förfarande och system för trafiksituationinhämtning  
medelst stationära datainhämtningsanordningar  
(73) MANNESMANN Aktiengesellschaft, 40213 Düsseldorf, DE
- 

**G09F 15/02** ----> (51) [B44F 1/10](#)

---

- (51) **G09G 1/16** (87) **0 752 695**  
G09G 5/36  
(21) **96304790.7** (45) 2000-10-18  
(54) Förfarande och anordning för samtidig visning  
av grafik och videodata på en datorskärm  
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, California  
94043-1100, US
- 

**G09G 5/36** ----> (51) [G09G 1/16](#)

---

- (51) **G11B 7/135** (87) **0 886 857**  
G11B 7/24  
(21) **96901436.4** (45) 2000-11-15  
(54) Drivsystem för optiska skivor med flera  
dataskikt med fixerad aberrationskorrigerering  
och ett optimalt mellanskiktsavstånd  
(73) International Business Machines Corporation,  
Armonk, N.Y. 10504, US
- 

**G11B 7/24** ----> (51) [G11B 7/135](#)

---

- (51) **G11C 7/00** (87) **0 870 303**  
G06F 13/16  
(21) **96925929.0** (45) 2000-10-18  
(54) System, arkitektur och sätt vid universellt,  
dynamiskt, direktåtkomligt flerportsminne med  
internt cacheminne och hög kapacitet  
(73) Chatter Mukesh, Milford, Massachusetts 01757, US
- 

- (51) **H01F 7/08** (87) **0 910 856**  
(21) **97941365.5** (45) 2000-11-08  
(54) Tyst ferrofluid solenoid  
(73) Ferrofluidics Corporation, Nashua New Hampshire  
03061, US
- 

- (51) **H03D 7/14** (87) **0 711 031**  
(21) **94203236.8** (45) 2001-01-31  
(54) Blandare för sändare med strömmodingång  
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
- 

**H04B 7/26** ---> (51) [H04Q 7/20](#)

---

- (51) **H04B 10/12** (87) **0 751 636**  
(21) **96113911.0** (45) 2000-10-18  
(54) Optoelektronisk integrerad krets  
(73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LIMITED, Osaka 541, JP
- 

- (51) **H04L 12/24** (87) **0 693 837**  
(21) **95201995.8** (45) 2000-10-25  
(54) Sätt att tillhandahålla anslutningar i ett  
kommunikationsnät  
(73) Koninklijke KPN N.V., 9726 AE Groningen, NL
- 

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

---

- (51) **H04M 3/50** (87) **0 951 774**  
H04Q 7/22  
(21) **96942234.4** (45) 2000-10-25  
(54) Förfarande och system för överföring av  
uppdag i ett telekommunikationsnät  
(73) Swisscom AG, 3050 Bern, CH
- 

**H04N 1/44** ---> (51) [H04N 7/167](#)

---

- (51) **H04N 7/167** (87) **0 879 535**  
H04N 1/44  
(21) **96917349.1** (45) 2000-09-06

- (54) Metod att märka datamängder i en binär kodning  
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN  
FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE
- 

- (51) **H04Q 7/20** (87) **0 605 102**  
H04Q 7/34 H04B 7/26  
(21) **93309403.9** (45) 2000-10-25  
(54) Sätt för kompensation för flervägsutbredning  
(73) NOKIA MOBILE PHONES LTD., 24101 Salo, FI
- 

**H04Q 7/22** ----> (51) H04M 3/50

---

**H04Q 7/34** ----> (51) H04Q 7/20

---

- (51) **H04Q 11/04** (87) **0 815 702**  
H04L 12/56  
(21) **96907603.3** (45) 2001-01-17  
(54) Digitalt kommunikationssystem  
(73) Nortel Networks Limited, Montreal, Quebec H2Y  
3Y4, CA
- 

- (51) **H05K 5/00** (87) **0 820 686**  
G01V 15/00  
(21) **96905667.0** (45) 2000-10-18  
(54) Kompakt transponder och sätt för framställning  
av den  
(73) Droz Francois, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH  
EM Microelectronic-Marin SA, 2074 Marin, CH
-

**Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning**

(51) **A23B 4/033** (87) **0 485 722**  
 A23L 1/314  
 (21) **91116376.4** (45) 2000-11-29  
 (54) Förfarande för framställning av torkat,  
 smaksatt kött  
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., CH-1800 Vevey, CH

---

**A23L 1/314** ---> (51) [A23B 4/033](#)

---

**A23P 1/08** ---> (51) [C08J 3/12](#)

---

**A61K 9/36** ---> (51) [C08J 3/12](#)

---

**A61K 37/36** ---> (51) [A61M 15/00](#)

(51) **A61M 15/00** (87) **0 257 956**  
 A61K 37/36  
 (21) **87307276.3** (45) 2000-11-22  
 (54) Anordning och dispersion för intrapulmonell  
 avgivning av polypepteder, tillväxtfaktorer och  
 cytokiner  
 (73) GENENTECH INC., South San Francisco California  
 94080, US

(51) **B22D 11/04** (87) **0 468 607**  
 (21) **91250192.1** (45) 2001-01-10  
 (54) Vätskekyld kokill  
 (73) MANNESMANN Aktiengesellschaft, D-40027 Düsseldorf, DE

(51) **B29C 49/42** (87) **0 715 567**  
 B65G 47/84  
 (21) **95908820.4** (45) 2000-12-06  
 (54) Anordning för tillverkning av behållare  
 genom formblåsning av fö rformar av plastmaterial  
 (73) SIDEL, Société Anonyme, 76053 Le Havre Cedex, FR

---

**B65G 47/84** ---> (51) [B29C 49/42](#)

(51) **C08J 3/12** (87) **0 523 120**  
 C09D 101/28 A61K 9/36



A23P 1/08

- (21) **91907048.2** (45) 2000-11-02  
(54) Filmbildande produkt avsedd för beläggning  
av fasta former  
(73) S.E.P.P.I.C. SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS  
POUR LES INDUSTRIES CHI MIQUES, F-75321 Paris Cédex  
07, FR
- 

**C09D 101/28**

---->

(51) C08J 3/12

---

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

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Tillägg**

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

9401250-7 9500690-4 9503514-3 9702397-2 9704786-4 9803893-8  
9900685-0

## Rättelser

### SVENSK PATENTTIDNING 35/00

Under rubriken "Inkomna patentansökningar" har ansökan med nummer 0002902-5 klass F26B, felaktigt registrerats med Bjerre N Magnupatent som ombud. Rätt skall vara Magnupatent AB Box 6207 200 11 Malmö

## **Meddelanden**

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

Patent- och registreringsverket har i beslut den 23 januari 2001 förklarat att översättning och tryckningsavgift kommit in i tid betr patentet 0 826 134 (96906766.9).