

## 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

## 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) **A43B**  
(21) **0201247-4** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Anordning för skodons delning/storleksändring  
(71) Svante Berggren, Strandvägen 10 Furusjö, 566  
91 Habo, SE  
(72) Svante Berggren, Habo, SE
- 

**A61K /** ---> (51) **C07C /**

---

- (51) **A61M**  
(21) **0201207-8** (22) 2002-04-23  
(24) 2002-04-23  
(54) A process for production of a regioselective  
membrane  
(71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE  
Fraunhofer Inst für Grenzflächen- und Bioverfahrenstechnik  
Fraunhofer-Patentstelle, Leonrodstrasse 68, 80636  
München, DE  
(72) Michael Müller, Stuttgart, DE  
Christian Oehr, Herrenberg, DE  
Heinrich Malthaner, Stuttgart, DE  
Hermann Goehl, Bisingen-Zimmern, DE  
Reinhold Deppisch, Hechingen, DE  
Markus Storr, Leinfelden-Echterdingen, DE  
(74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- 

- (51) **B01D**  
(21) **0201227-6** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(32) 2002-04-17 (33) SE (31) 02011154-2  
(54) Förfarande och apparat för att avskilja  
stofft ur en fuktig gasström  
(71) Svensk Rökgasenergi Intressenter AB, Box 210  
90, 100 31 Stockholm, SE  
(72) Lennart Granstrand, Stockholm, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
- 

- (51) **B05B**  
(21) **0201240-9** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Sprutflaska  
(71) Petro-Pack AB, Box 16, 340 16 Lagan, SE  
(72) Hugo Nilsson, Ljungby, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B23C**  
(21) **0201235-9** (22) 2002-04-25  
(24) 2002-04-25  
(54) Verktyg samt verktyget ingående skärhuvud  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Per Hansson, Gävle, SE  
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

---

(51) **B60G**  
(21) **0201221-9** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(32) 2002-05-31 (33) US (31) 09/871126  
(54) Suspension system arrangement and method  
(71) Caterpillar Inc, 100 N.E. Adams Street, Peoria IL, US  
(72) Martin K Boulton, Iluka, AU  
Lorenzo Nattaboni, Balcatta, AU  
Mark J Pivac, Lesmurdie, AU  
Maxwell A Weston, Canning Vale, AU  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

(51) **B62D**  
(21) **0201231-8** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Anordning vid motorhuv på motorfordon  
(71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE  
(72) Mikael Karlsson, Grästorp, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **B63C**  
(21) **0201237-5** (22) 2002-04-23  
(24) 2002-04-23  
(54) Anordning för fastsättning av nödutrustning vid ett fartygsdäck  
(71) C M Hammar AB, August Barks gata 15, 421 32 Västra Frölunda, SE  
(72) Tor Christiansson, Skeppshult, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

---

(51) **B65C**  
(21) **0201244-1** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Anordning för etikettering  
(71) Dahlander Marking AB, Holländergatan 8B, 111 36 Stockholm  
(72) Gert Andersson, Askersund, SE  
(74) Erik Berglund Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors

---

(51) **B65D**  
(21) **0201219-3** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Anordning (luftinströmningsrör) för underlättande av tömning av vätskekartongförpackningar  
(71) Bernt Blomgren, Tredje Tvärgatan 24 A, 802 84

Gävle, SE

(72) Bernt Blomgren, Gävle, SE

---

(51) **B65D**

(21) **0201245-8**

(22) 2002-04-24

(24) 2002-04-24

(54) Förpackning och förfarande för dess framställning

(71) Gert Andersson, Timotejvägen 90, 696 31 Askersund, SE

(72) Gert Andersson, Askersund, SE

(74) Erik Berglund Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten,  
590 55 Sturefors

---

(51) **B65D**

(21) **0201252-4**

(22) 2002-04-25

(24) 2002-04-25

(54) Behållare med tömningsanordning för bulkmaterial  
i utrymmen med begränsad takhöjd

(71) Kjell Gejland, Tingshusgatan 7, 534 30 Vara

(72) Kjell Gejland, Vara, SE

---

(51) **B66F**

(21) **0201241-7**

(22) 2002-04-25

(24) 2002-04-25

(54) Hydraulisk plattformsanordning

(71) AB Sjölanders Smides- och Mekaniska Verkstad,  
Box 128 283 00 Osby, SE

(72) Jan Åström, Osby, SE

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

---

(51) **B81C**

(21) **0201239-1**

(22) 2002-04-24

(24) 2002-04-24

(54) Device and method for transferring a pattern  
to a substrate

(71) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE

(72) Lennart Olsson, Malmö, SE

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

---

(51) **C07C**

A61K /

(21) **0201222-7**

(22) 2002-04-24

(24) 2002-04-24

(54) Novel salts

(71) Pharmacia & Upjohn Company, Kalamazoo MI, US

(72) Michael Hawley, Kalamazoo MI, US

Satish Kumar Singh, Portage MI, US

Walter Morozowich, Kalamazoo MI, US

Mark PWarchol, Kalamazoo MI, US

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

---

(51) **C12N**

(21) **0201234-2**

(22) 2002-04-24

(24) 2002-04-24

- (54) Transfer complex with added functionality  
and methods for its use  
(71) Avaris AB, c/o ScienceCap Sturegatan 32, 114  
36 Stockholm, SE  
(72) Lars Brandén, Stockholm, SE  
Edvard Smith, Hägersten, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **D21C**  
(21) **0201226-8** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(32) 1999-10-26 (33) FI (31) 992305  
(54) Stavsil  
(71) Bothnia P & P Oy, Sibeliusaukio 2 A 3, 68600  
Jakobstad, FI  
(72) Antti Isola, Jakobstad, FI  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm  
(86) 2000-10-26 FI00/00929
- 

- (51) **E01H**  
(21) **0201228-4** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Snöplog  
(71) Martin Flinkfeldt, Bergsgatan 6, 930 90 Arjeplog, SE  
(72) Martin Flinkfeldt, Arjeplog, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm
- 

- (51) **E04D**  
(21) **0201236-7** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Säkerhetsfäste för yttertak  
(71) Pelican HB, Krangatan 23, 441 38 Alingsås, SE  
(72) Mats Ivarsson, Alingsås, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **E04F**  
(21) **0201225-0** (22) 2002-04-22  
(24) 2002-04-22  
(54) Golvskiva samt förfarande för läggning och  
tillverkning därav  
(71) Vålinge Aluminium AB, Kyrkogränden 1, 260 40  
Viken, SE  
(72) Darko Pervan, Viken, SE  
(74) Linda Pervan-Lindeborg, Östermalmsgatan 82, 114  
50 Stockholm, SE
- 

- (51) **E05D**  
(21) **0201202-9** (22) 2002-04-23  
(24) 2002-04-23  
(32) 2001-04-26 (33) FI (31) 010875  
(54) Gångjärn  
(71) Inhan Tehtaat Oy Ab, Saarikyläntie 21, 63700  
Etseri, FI

- (72) Jukka Salomaa, Inha, FI  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **F02B**  
(21) **0201238-3** (22) 2002-04-25  
(24) 2002-04-25  
(32) 1999-11-25 (33) DE (31) 299 20 719  
(54) Fyrtakts förbränningsmotor med roterande  
ventilstyrning  
(71) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE  
(72) Rainer Massmann, Hamburg, DE  
Bernhard Auler, Hamburg, DE  
Wolf Burger, Böblingen, DE  
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
Göteborg, SE  
(86) 2000-10-31 EP00/10753
- 

- (51) **F02M**  
(21) **0201218-5** (22) 2002-04-23  
(24) 2002-04-23  
(54) Fuel injection system  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Sören Udd, Nödinge, SE  
Sergi Yudanov, Västra Frölunda, SE  
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **F03D**  
(21) **0201216-9** (22) 2002-04-18  
(24) 2002-04-18  
(54) Flytande energiproduktionsenhet från vind  
(71) Arnesson Energi AB, Box 41, 862 21 Kvissleby, SE  
(72) Tomas Karlström, Kvissleby, SE
- 

- (51) **F16B**  
(21) **0201251-6** (22) 2002-04-25  
(24) 2002-04-25  
(54) Fäst- och spännanordning  
(71) Jöran Lundh, Särilavägen 16, 554 66 Jönköping, SE  
(72) Jöran Lundh, Jönköping, SE  
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Gjuterigatan  
9, 553 18 Jönköping
- 

- (51) **F16K**  
(21) **0201246-6** (22) 2002-04-25  
(24) 2002-04-25  
(54) Anordning vid en reglerventil  
(71) Lennart Petersson, Kappervägen 10, 394 71 Kalmar  
(72) Lennart Petersson, Kalmar, SE
- 

- (51) **F21S**  
(21) **0201229-2** (22) 2002-04-24

(24) 2002-04-24

- (54) Day Lighting Device  
(71) Sandarna Parts AB, Charles väg 16, 436 55 Hovås, SE  
(72) Bengt Steneby, Partille, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

(51) **F21V**

- (21) **0201223-5** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24

- (54) Ljuskrona  
(71) Tele M. Eckhoff, Virgen del Socorro 23, 3B, ES-03002 Alicante, ES  
(72) Tele M Eckhoff, Alicante, ES  
Sven I Hellman, Marbella, ES  
Jan Andersson, Gislaved, SE  
Rainer Wahl, Hillerstorp, SE  
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo
- 

(51) **F23N**

- (21) **0201232-6** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24

- (54) Förfarande för styrning av en förbränningsprocess  
(71) VärmeMekanik AB, Lövdalsvägen 4, 132 41 Saltsjö-Boo  
(72) Olof Samuel, Saltsjö-Boo, SE  
Rolf Lundh, Bjärred, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
- 

(51) **G01B**

- (21) **0201224-3** (22) 2002-04-22  
(24) 2002-04-22

- (54) Method and apparatus for alignment of components  
(71) A P Fixturlaser AB, Östergårdsgatan 11, 431 53 Mölndal, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

(51) **G06F**

- (21) **0201248-2** (22) 2002-04-22  
(24) 2002-04-22

- (54) Method and device for data communication security  
(71) AB Snalle, Box 3064, 183 03 Täby, SE  
(72) Gunnar Larson, Täby, SE  
Peter Fuks, Järfälla, SE  
Jörgen Appelgren, Täby, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

(51) **G06K**

- (21) **0201220-1** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24

- (54) System för inmatning av data  
(71) Sigurd Melin, Veda, 820 64 Näsvisken, SE  
(72) Sigurd Melin, Näsvisken, SE
-

(51) **G06T**  
(21) **0201249-0** (22) 2002-04-22  
(24) 2002-04-22  
(54) Methods and Arrangements for biological  
imaging  
(71) Karolinska Innovations AB, Fogdevreten 2 B, 171  
77 Stockholm, SE  
(72) Jacques Boutet de Monvel, Stockholm, SE  
Mats Ulfendahl, Stockholm, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm

---

(51) **G08B**  
(21) **0201243-3** (22) 2002-04-25  
(24) 2002-04-25  
(54) Objektlokalisering  
(71) Wespot AB Ideon Research Park, Scheelevägen 15,  
223 63 Lund  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **H01J**  
(21) **0201242-5** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Förfarande, anordning och datorprogramprodukt  
för litografi  
(71) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE  
(72) Lennart Olsson, Malmö, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **H04N**  
(21) **0201233-4** (22) 2002-04-24  
(24) 2002-04-24  
(54) Printer Device  
(71) Print Dreams Europe AB, Norgegatan 1, 164 32  
Kista, SE  
(72) Alex Miranda Walling, Enskede Gård, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm

---

**Allmänt tillgängliga patentansökningar**

(51) **A01C 9/00**  
 (21) **0003525-3** (22) 2000-10-02  
 (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
 (54) Anordning för sättning av potatis  
 (71) Sven Nilsson, Hovgården, 289 50 Hanaskog, SE  
 (72) Sven Nilsson, Hanaskog, SE  
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201  
 20 Malmö

---

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

---

(51) **A01K 1/12**  
 A01J 7/00  
 (21) **0003560-0** (22) 2000-10-03  
 (41) 2002-04-04 (24) 2000-10-03  
 (54) Upphångningsanordning för fastsättning av  
 ett objekt vid en stödstruktur i ett mjölkkningsbås  
 (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
 (72) Leif Johannesson, Tullinge, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

---

(51) **A47B 57/58**  
 A47B 96/04 A47F 5/01  
 (21) **0003519-6** (22) 2000-09-29  
 (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
 (54) På sidorna öppen trådkorghylla med en eller  
 flera avdelare  
 (71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE  
 (72) Reine Magnusson, Västervik, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm

---

(51) **A47B 81/00**  
 A63C 11/02  
 (21) **0003558-4** (22) 2000-10-03  
 (41) 2002-04-04 (24) 2000-10-03  
 (54) Upphångningsanordning, speciellt för längdskidor  
 (71) Arctic City Counting House AB, Bränslanvägen  
 4, 961 38 Boden, SE  
 (72) Bo Lindgren, Boden, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm

---

**A47B 96/04** ----> (51) **A47B 57/58**

---

(51) **A47B 96/06**  
A47G 29/087  
(21) **0003516-2** (22) 2000-09-29  
(41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
(54) Fästbalk för trådhyllsystem  
(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE  
(72) Reine Magnusson, Västervik, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm

---

(51) **A47B 96/14**  
A47G 29/087  
(21) **0003518-8** (22) 2000-09-29  
(41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
(54) Upphångningsanordning  
(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE  
(72) Reine Magnusson, Västervik, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm

---

**A47F 5/01** ----> (51) [A47B 57/58](#)

---

(51) **A47F 10/02** (11) **517 292**  
B62B 3/00 G07G 1/06  
(21) **0004279-6** (22) 2000-11-22  
(41) 2002-05-21 (45) 2002-05-21  
(24) 2000-11-22  
(54) Kundvagnssystem och kundvagn därtill  
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
(72) Anders Isaksson, Luleå, SE  
Ann-Catrin Lappjärvi, Luleå, SE  
Sven Lindström, Luleå, SE  
Sven-Rune Olofsson, Boden, SE  
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

---

**A47G 29/087** ----> (51) [A47B 96/06](#)

---

**A47G 29/087** ----> (51) [A47B 96/14](#)

---

(51) **A61B 5/0402**  
(21) **0003468-6** (22) 2000-09-28  
(41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28  
(54) System för trådlös överföring av EKG-signaler  
(71) Ulf Bjurman, Statorvägen 5 3tr, 722 24 Västerås, SE  
Ylva Bäcklund, Flogstavägen 152, 752 72 Uppsala, SE  
Bertil Hök, Knektgatan 1 F, 723 44 Västerås, SE  
Göran Nilsson, Gåsmýregatan, 722 15 Västerås, SE

- (72) Ulf Bjurman, Västerås, SE  
 Ylva Bäcklund, Uppsala, SE  
 Bertil HÖk, Västerås, SE  
 Göran Nilsson, Västerås, SE  
 (74) Bertil HÖk, Knektgatan 1f, 723 44 Västerås, SE
- 

**A61B 5/055** ----> (51) [A61B 6/04](#)

---

**A61B 6/00** ----> (51) [A61B 6/04](#)

---

- (51) **A61B 6/04**  
 (21) **0003479-3** (22) 2000-09-28  
 (41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28  
 (54) Patientbord och stativ med strålningsgenomsläppliga  
 längsgående kanter  
 (71) AO:s Metall & Mekaniska Verkstads AB, Box 19045,  
 104 32 Stockholm, SE  
 (72) Carl-Eric Ohlson, Stockholm, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

- (51) **A61B 6/04** (11) **517 276**  
 A61B 6/00 A61B 5/055  
 (21) **0004130-1** (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-11-13  
 (54) Komprimerbar fotplatta för registrering  
 av tryck  
 (71) Dynamed Intressenter AB, Box 5827, 102 48 Stockholm, SE  
 (72) Jan A.G. Willen, Mölnlycke, SE  
 Arne Gaulitz, Billdal, SE  
 Barbro Danielsson, Lindome, SE  
 Thomas Nicklasson, Onsala, SE  
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
 Göteborg, SE
- 

**A61F 13/15** ----> (51) [A61L 15/36](#)

---

**A61F 13/20** ----> (51) [A61L 15/36](#)

---

- (51) **A61F 13/475**  
 A61F 13/494  
 (21) **0003521-2** (22) 2000-10-02  
 (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
 (54) Absorberande artikel med läckagebarriärer  
 innehållande distanselement som skapar stabila  
 tvärgående kanaler  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Solgun Drevik, Mölnlycke, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

- 
- (51) **A61F 13/475**  
 A61F 13/494  
 (21) **0003522-0** (22) 2000-10-02  
 (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
 (54) Absorberande artikel med distansskapande  
 medel i barriärelastiken som skapar tvärgående  
 vätskeledande kanaler  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Solgun Drevik, Mölnlycke, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

**A61F 13/494** ---> (51) A61F 13/475

---

**A61F 13/494** ---> (51) A61F 13/475

---

- (51) **A61F 13/56**  
 (21) **0003511-3** (22) 2000-09-29  
 (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
 (54) Absorberande alster med fastställningsanordning  
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Christian Holmquist, Göteborg, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **A61G 7/10**  
 (21) **0003551-9** (22) 2000-09-28  
 (41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28  
 (54) Hjälpmedel för flyttning  
 (71) Eva Sillén Samuelsson, Tveta Häverud 2, 661 94  
 Säffle, SE  
 Karin Spännar, Gräshoppsvägen 31, 661 43 Säffle, SE  
 (72) Eva Sillén Samuelsson, Säffle, SE  
 Karin Spännar, Säffle, SE
- 

- (51) **A61L 15/34**  
 A61L 15/58  
 (21) **0003536-0** (22) 2000-10-02  
 (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
 (54) Självhäftande sårförband  
 (71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE  
 (72) Tomas Fabo, Mölnlycke, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **A61L 15/36**  
 A61F 13/15 A61F 13/20  
 (21) **0003544-4** (22) 2000-10-03  
 (41) 2002-04-04

(24) 2000-10-03

- (54) Förfarande för framställning av en absorberande sanitetsartikel som innefattar mjölksyraproducerande bakterier samt sådant alster
- (71) Ellen AB, Tennisvägen 1, 262 61 Ängelholm, SE
- (72) Hanna Konieczny, Göteborg, SE  
Kristina Runeberg, Göteborg, SE  
Helene Jönsson, Råå, SE  
Endre Kvanta, Ängelholm, SE  
Johan Burenus, Göteborg, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

**A61L 15/58** ---> (51) [A61L 15/34](#)

**A61L 15/58** ---> (51) [A61L 24/00](#)

- (51) **A61L 24/00**  
A61L 15/58
- (21) **0003537-8** (22) 2000-10-02
- (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02
- (54) Hudvänligt lim
- (71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
- (72) Tomas Fabo, Mölnlycke, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

- (51) **A63B 51/06**  
A63B 51/12
- (21) **0003475-1** (22) 2000-09-28
- (41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28
- (54) Tennisracket
- (71) Kjell-Åke Jonsfjord, Granövägen 92, 151 64 Södertälje, SE
- (72) Kjell-Åke Jonsfjord, Södertälje, SE
- (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm

**A63B 51/12** ---> (51) [A63B 51/06](#)

**A63C 11/02** ---> (51) [A47B 81/00](#)

- (51) **B01D 19/00**  
C02F 1/20
- (21) **0003505-5** (22) 2000-09-29
- (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29
- (54) Metod och anordning för att kontinuerligt avlufta en vätska
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH
- (72) Tomas Skoglund, Lund, SE  
Christer Lanzingh, Lomma, SE

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

---

**B01D 35/30** ---> (51) F02C 7/052

---

**B01D 37/04** ---> (51) C02F 1/00

---

(51) **B01L 1/02**

(21) **0003535-2** (22) 2000-09-29

(41) 2002-03-30

(24) 2000-09-29

(54) Förfarande för att styra och reglera ett  
luftflöde genom en anordning samt själva anordningen

(71) Nya Sävar Snickerifabrik AB, Box 24, 918 21 Sävar, SE

(72) Tommy Boström, Sävar, SE

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

---

(51) **B23B 51/10**

(21) **0003462-9** (22) 2000-09-28

(41) 2002-03-29

(24) 2000-09-28

(54) Verktyg för spånavskiljande bearbetning

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

(72) Ronny Karlsson, Valdemarsvik, SE

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

---

(51) **B24B 23/04**

(21) **0102979-2** (22) 2001-09-07

(41) 2002-03-19

(24) 2001-09-07

(32) 2000-09-18 (33) DE (31) 100 46 065.8

(54) Elverktyg med klämanordning

(71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI

(72) Franz-Paul Mayr, Hechenwang, DE

Olaf Bode, Utting, DE

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

---

(51) **B24B 23/04**

(21) **0103052-7** (22) 2001-09-14

(41) 2002-03-19

(24) 2001-09-14

(32) 2000-09-18 (33) DE (31) 100 46 063.1

(54) Handslipmaskin med slipsko

(71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI

(72) Olaf Bode, Utting, DE

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

---

(51) **B25B 23/02**

(21) **0003470-2** (22) 2000-09-28

(41) 2002-03-29

(24) 2000-09-28

- (54) Lednyckel  
 (71) Tore Boman, Vrana Säteri, 697 94 Sköllersta, SE  
 (72) Tore Boman, Örebro, SE
- 

(51) **B29C 47/88**

B29C 47/92

- (21) **0003481-9** (22) 2000-09-28  
 (41) 2002-03-29

(24) 2000-09-28

- (54) Kylvalsanordning för avsyningsutrustning  
 (71) Semyre Photonic Systems AB, Kyrkvägen 7, 444  
 31 Stenungsund, SE  
 (72) Göran Åsemyr, Onsala, SE  
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

**B29C 47/92** ----> (51) B29C 47/88

---

**B29C 59/02** ----> (51) B44C 5/04

---

(51) **B32B 27/32**

B65D 65/40

- (21) **0003554-3** (22) 2000-10-03  
 (41) 2002-04-04

(24) 2000-10-03

- (54) Förpackningslaminat för en autoklaverbar  
 förpackningsbehållare  
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan  
 70, 1009 Pully, CH  
 (72) Thorbjörn Andersson, Södra Sandby, SE  
 Tom Kjølgaard, Lund, SE  
 Ib Leth, Kävlinge, SE  
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings  
 gata, 221 86 Lund, SE
- 

**B32B 31/20** ----> (51) B44C 5/04

---

(51) **B44C 5/04**

B29C 59/02

B32B 31/20

- (21) **0003550-1** (22) 2000-10-03  
 (41) 2002-04-04

(24) 2000-10-03

- (54) Förfarande för framställning av ytelement  
 (71) Pergo AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE  
 (72) Magnus N Nilsson, Trelleborg, SE  
 Lars Ohlsson, Höllviken, SE  
 Magdalena Christiansson, Trelleborg, SE  
 Krister Hansson, Trelleborg, SE  
 Jan Ericsson, Helsingborg, SE  
 (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80  
 Perstorp
-

(51) **B60K 6/02**  
 H02K 16/00  
 (21) **0003572-5** (22) 2000-10-02  
 (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
 (54) Ett hybriddrivsystem för ett motorfordon  
 (71) Volvo Europa Truck NV, Box 10, 1082 Belgien, BE  
 (72) Melvyn Willmore, Heusden, BE  
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
 06820 CTP, 412 88 Göteborg

---

(51) **B60K 15/05**  
 (21) **0103023-8** (22) 2001-09-13  
 (41) 2002-03-23 (24) 2001-09-13  
 (32) 2000-09-22 (33) DE (31) 200 16 445.7  
 (54) Tankförslutning för en bränsletank  
 (71) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE  
 (72) Peter Kempf, Bad Oldesloe, DE  
 Claudia Joost, Hamburg, DE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
 64 Göteborg

---

**B62B 3/00** ----> (51) [A47F 10/02](#)

---

(51) **B63H 11/08**  
 (21) **0003545-1** (22) 2000-10-02  
 (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
 (54) Axiellt justerbar trycklagring för stråldriftsaggregat  
 (71) Rolls-Royce AB, Box 1010, 681 29 Kristinehamn, SE  
 (72) Christer Häger, Kristinehamn, SE  
 Gunnar Styrud, Kristinehamn, SE  
 Jens Tornblad, Kristinehamn, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
 40 Hagfors/Uddeholm, SE

---

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

---

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

---

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

---

(51) **B65D 77/06**  
 B65D 33/36 B65D 47/36  
 (21) **0003489-2** (22) 2000-09-29  
 (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
 (54) Anordning för att förhindra att en förpackning  
 och en icke till denna hörande utmatningsanordning  
 kan kopplas till varandra, kopplingsdel till

denna anordning och förfarande vid anbringning  
av denna

- (71) Asept International AB, Glimmervägen 8, 224 78  
Lund, SE  
(72) Sten Drennow, Lund, SE  
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22  
Malmö, SE
- 

- (51) **B65G 47/52**  
(21) **0003561-8** (22) 2000-10-03  
(41) 2002-04-04 (24) 2000-10-03  
(54) Anordning och förfarande för att förflytta  
gos från eller till en lastpall  
(71) AssiDomän Förenade Well AB, Box 1104, 241 26  
Eslöv, SE  
(72) Nils-Olof Bergsten, Ramlösa, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **C02F 1/00** (11) **517 316**  
B01D 37/04  
(21) **0003820-8** (22) 2000-10-23  
(41) 2002-04-24 (45) 2002-05-21  
(24) 2000-10-23  
(54) En anläggning och ett förfarande för rening  
av vatten samt en anordning för detektering av  
organiska föreningar  
(71) Per Axelsson, Loviseberg, 733 91 Sala, SE  
(72) Per Axelsson, Sala, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
- 

**C02F 1/20** ----> (51) **B01D 19/00**

---

- (51) **C04B 35/58**  
H05B 3/14 C22C 29/18  
H01B 1/06  
(21) **0003512-1** (22) 2000-09-29  
(41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
(54) Förfarande för att öka livslängden hos värmeelement  
av molybdensilicidtyp vid lägre temperatur  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Mats Sundberg, Västerås, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
- 

**C22C 29/18** ----> (51) **C04B 35/58**

---

- (51) **C25F 3/14**  
H05K 3/07  
(21) **0003326-6** (22) 2000-09-19  
(41) 2002-03-20 (24) 2000-09-19  
(54) Etsförfarande, såväl som ramelement, mask

och förtillverkat substratelement för användning  
i sådan etsning

- (71) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE  
 (72) Per Petersson, Lund, SE  
 Mikael Gustavsson, Malmö, SE  
 Jenny Sjöberg, Malmö, SE  
 Bin Xie, Lund, SE  
 Bjarni Bjarnason, Södra Sandby, SE  
 Gust Bierings, Vellinge, SE  
 Göran Frennesson, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **E01F 15/00**  
 (21) **0003486-8** (22) 2000-09-28  
 (41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28  
 (54) Vägräcke  
 (71) AB Varmförzinkning, Box 144, 333 23 Smålandsstenar, SE  
 (72) Anders Welandson, Smålandsstenar, SE  
 (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21  
 Värnamo
- 

**E04B 1/26** ----> (51) **E04B 1/58**

---

- (51) **E04B 1/58**  
 E04B 1/26  
 (21) **0003527-9** (22) 2000-10-02  
 (41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
 (54) Förbindningsanordning samt byggelement innefattande  
 en sådan anordning  
 (71) Per-Henrik Olsson, Pl 6670, 826 92 Söderala, SE  
 (72) Mats Sahlin, Alfta, SE  
 Per-Henrik Olsson, Söderala, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **E04B 9/00** (11) **517 280**  
 E04B 9/28  
 (21) **0003898-4** (22) 2000-10-27  
 (41) 2002-04-28 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-10-27  
 (54) Undertakssystem, undertak samt avslutningselement  
 vid undertak  
 (71) Ecophon AB, Box 500, 260 61 Hyllinge, SE  
 (72) Jan Wilkens, Höganäs, SE  
 Roland Johansson, Förslöv, SE  
 Ingrid Göranson, Oslo, NO  
 Eric Henningsson, Helsingborg, SE  
 Niels A Torp, Oslo, NO  
 Lotta Persson, Helsingborg, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**E04B 9/28** ----> (51) **E04B 9/00**

---

(51) **E21B 19/14**  
 E21B 19/20  
 (21) **0000509-0** (22) 2000-02-17  
 (41) 2000-08-18 (24) 2000-02-17  
 (32) 1999-02-17 (33) US (31) 252351  
 (54) Borrstångsladdare  
 (71) Inco Ltd, 145 King Street West-Suite 1500, M5H  
 4B7 Toronto Ontario, CA  
 (72) Paul Devlugt, Val Caron, CA  
 David Lloyd Hoover, Hamilton, CA  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

**E21B 19/20** ---> (51) E21B 19/14

**F01D 19/00** ---> (51) F01D 21/00

(51) **F01D 21/00**  
 F01D 19/00 F01D 25/12  
 (21) **0003523-8** (22) 2000-09-29  
 (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
 (54) Nödsystem  
 (71) Turbec AB, Stora Varvsgatan 19, 211 19 Malmö, SE  
 (72) Magnus Hammarstedt, Lund, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö

**F01D 25/12** ---> (51) F01D 21/00

**F01D 25/28** ---> (51) F02C 7/20

(51) **F01N 3/023**  
 (21) **0003578-2** (22) 2000-10-04  
 (41) 2002-04-12 (24) 2000-10-04  
 (54) Förfarande och anordning för behandling  
 av ett gasflöde  
 (71) AB Volvo, 405 08 Göteborg, SE  
 Enklaven AB, Box 5006, 402 21 Göteborg, SE  
 (72) Edward Jobson, Romelanda, SE  
 Björn Heed, Göteborg, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

(51) **F02C 3/14**  
 F02C 7/20 F23R 3/60  
 (21) **0003552-7** (22) 2000-09-29  
 (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
 (54) Stödanordning  
 (71) Turbec AB, Stora Varvsgatan 19, 211 19 Malmö, SE

- (72) Johan Mattson, Malmö, SE  
 Johnny Rehn, Limhamn, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

- (51) **F02C 7/052**  
 B01D 35/30  
 (21) **0003524-6** (22) 2000-09-29  
 (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
 (54) Arrangemang vid ett filter till en gasturbinenhet  
 (71) Turbec AB, Stora Varvsgatan 19, 211 19 Malmö, SE  
 (72) Magnus Hammarstedt, Lund, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

**F02C 7/20** ----> (51) [F02C 3/14](#)

---

- (51) **F02C 7/20**  
 F02C 7/32 F01D 25/28  
 (21) **0003548-5** (22) 2000-09-29  
 (41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
 (54) Anslutningsanordning  
 (71) Turbec AB, Stora Varvsgatan 19, 211 19 Malmö, SE  
 (72) Johan Mattson, Malmö, SE  
 Johnny Rehn, Limhamn, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö
- 

**F02C 7/32** ----> (51) [F02C 7/20](#)

---

- (51) **F16D 69/00**  
 (21) **0003482-7** (22) 2000-09-28  
 (41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28  
 (54) Bromsorgan, skivbroms, trumbroms och metod  
 för tillverkning av bromsorgan  
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Johan Hultén, Göteborg, SE  
 John Flint, Faaborg, DK  
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
 06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **F16F 9/02** (11) **517 269**  
 (21) **0101915-7** (22) 2001-05-31  
 (41) 2002-05-21 (45) 2002-05-21  
 (24) 2001-05-31  
 (54) Arrangemang vid pressverktyg för att bromsa  
 en gasfjäders kolv/kolvstång  
 (71) Strömsholmen AB, Box 216, 573 23 Tranås, SE  
 (72) Johan Runesson, Linköping, SE  
 Tim Loose, Jönköping, SE

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

---

(51) **F16L 5/00**  
(21) **0003507-1** (22) 2000-09-29  
(41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
(54) Förstärkningsanordning vid rör genomföring  
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(72) Mats Isaksson, Södertälje, SE  
Per-Ola Post, Södertälje, SE  
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **F16L 55/46**  
(21) **0003543-6** (22) 2000-10-03  
(41) 2002-04-04 (24) 2000-10-03  
(54) Anordning för nedsänkning och positionering  
av inriktningskrävande objekt tex laserinstrument  
(71) Ulf Larsson, Prästgårdsvägen 17, 814 93 Skutskär, SE  
Anders Larsson, Skogsgatan 9, 814 41 Skutskär, SE  
(72) Ulf Larsson, Skutskär, SE  
Anders Larsson, Skutskär, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm

---

**F23R 3/60** ---> (51) **F02C 3/14**

---

(51) **F42D 1/10**  
(21) **0003534-5** (22) 2000-10-02  
(41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
(54) Förfarande och anordning vid laddning av  
pumpbart visköst bulksprängämne i ett borrhål  
(71) Kimit AB, 981 86 Kiruna, SE  
(72) Anders Nordqvist, Kiruna, SE  
Christer Hammar, Kiruna, SE  
Folke Nilimaa, Kiruna, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm

---

(51) **G01P 3/44**  
(21) **0003483-5** (22) 2000-09-28  
(41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28  
(54) Lagerhus med hastighetsmätanordning  
(71) AB SKF, 415 50 Göteborg, SE  
(72) Sture Östling, Katrineholm, SE  
Uno Axelsson, Katrineholm, SE  
Reijo Eriksson, Katrineholm, SE  
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation  
& Patents, 415 50 Göteborg

---

G01R 31/26 ----> (51) H01S 5/026

---

(51) **G02B 6/38**  
(21) **0003513-9** (22) 2000-09-29  
(41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
(54) Kontaktdon  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Claes Blom, Skänninge, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE

---

(51) **G06F 1/04** (11) **517 282**  
(21) **0101372-1** (22) 2001-04-18  
(41) 2002-05-21 (45) 2002-05-21  
(24) 2001-04-18  
(54) System och metod för tidmatning av data  
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Daniel Murdin, Linköping, SE  
Predrag Pucar, Ljungsbros, SE  
Frans Hofman, Sturefors, SE  
(74) SAAB AB, 581 88 Linköping

---

(51) **G07C 5/00**  
(21) **0102643-4** (22) 2001-08-01  
(41) 2002-02-26 (24) 2001-08-01  
(32) 2000-08-25 (33) DE (31) 100 41 888.0  
(54) Styrenhet för fordon  
(71) Hella KG Hueck & Co, Rixbecker Strasse 75, 59552  
Lippstadt, DE  
(72) Wilfried Paulus, Langenberg, DE  
(74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen  
7, 553 07 Jönköping

---

**G07G 1/06** ----> (51) A47F 10/02

---

(51) **G09F 15/00**  
(21) **0003488-4** (22) 2000-09-28  
(41) 2002-03-29 (24) 2000-09-28  
(54) Upphångningsanordning för ett skivformigt  
informationsmedium  
(71) John Petter Ellingsen, Aslakveien 12E, N-0753  
Oslo, NO  
(72) John Petter Ellingsen, Oslo, NO  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

**H01B 1/06** ----> (51) C04B 35/58

---

- (51) **H01S 5/026** (11) **517 273**  
G01R 31/26  
(21) **0102113-8** (22) 2001-06-12  
(41) 2002-05-21 (45) 2002-05-21  
(24) 2001-06-12  
(54) Förfarande för att bringa på separata bärare  
monterade laserchips till en mätstation  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Roland West, Järfälla, SE  
Mats Jensen, Hässelby, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

**H02K 16/00** ----> (51) [B60K 6/02](#)

---

- (51) **H03M 1/00**  
H04B 1/16  
(21) **0003520-4** (22) 2000-09-29  
(41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
(54) Flerstandardmottagare  
(71) Spirea AB, Kista Science Park Electrum 209, 164  
40 Stockholm, SE  
(72) Håkan Olsson, Sollentuna, SE  
Xiaopeng Li, Plano TX, US  
Mohammed Ismail,  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H03M 1/00**  
(21) **0003549-3** (22) 2000-10-02  
(41) 2002-04-03 (24) 2000-10-02  
(54) Rekonstruktion av olikformigt samplade bandbegränsande  
signaler  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Per Löwenborg, Linköping, SE  
Håkan Johansson, Linköping, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

**H04B 1/16** ----> (51) [H03M 1/00](#)

---

- (51) **H04B 10/08**  
(21) **0003514-7** (22) 2000-09-29  
(41) 2002-03-30 (24) 2000-09-29  
(54) En sändare-mottagareanordning, samt ett  
kommunikationssystem  
(71) Transmode Systems AB, Årstaängsvägen 24, 117  
43 Stockholm, SE  
(72) Gunnar Forsberg, Stockholm, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm
-

H05B 3/14

---> (51) C04B 35/58

---

H05K 3/07

---> (51) C25F 3/14

---

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **A01J 5/017** (11) **517 285**  
 (21) **9802611-5** (22) 1998-07-24  
 (41) 2000-01-25 (45) 2002-05-21  
 (24) 1998-07-24  
 (54) Anordning för automatisk mjölkning av ett djur  
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
 (72) Olof Martin Rogersson, Trier, DE  
 Anders Gösta Axel Björk, Tumba, SE  
 Uzi Birk, Huddinge, SE  
 Thomas Enestränd Nilsson, Enhörna, SE  
 (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

(51) **A47C 7/54** (11) **517 277**  
 (21) **9901701-4** (22) 1999-05-09  
 (41) 2000-11-10 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-05-09  
 (54) Inställbart stöd för underarm och hand hos dataoperatörer  
 (73) Michael Larsson, Lövelund, 573 95 Tranås, SE  
 (72) Michael Larsson, Tranås, SE  
 (74) TMP Trademark & Patent HB, Sättra Ängsgård, 590 55 Sturefors

---

(51) **A47F 10/02** (11) **517 292**  
 B62B 3/00 G07G 1/06  
 (21) **0004279-6** (22) 2000-11-22  
 (41) 2002-05-21 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-11-22  
 (54) Kundvagnssystem och kundvagn därtill  
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Anders Isaksson, Luleå, SE  
 Ann-Catrin Lappjärvi, Luleå, SE  
 Sven Lindström, Luleå, SE  
 Sven-Rune Olofsson, Boden, SE  
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

---

**A61B 5/055** ---> (51) [A61B 6/04](#)

---

**A61B 6/00** ---> (51) [A61B 6/04](#)

---

(51) **A61B 6/04** (11) **517 276**  
 A61B 6/00 A61B 5/055  
 (21) **0004130-1** (22) 2000-11-13  
 (41) 2002-05-14 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-11-13  
 (54) Komprimerbar fotplatta för registrering av tryck  
 (73) Dynamed Intressenter AB, Box 5827, 102 48 Stockholm, SE

- (72) Jan A.G. Willen, Mölnlycke, SE  
 Arne Gaulitz, Billdal, SE  
 Barbro Danielsson, Lindome, SE  
 Thomas Nicklasson, Onsala, SE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
 Göteborg, SE

**A61F 13/15** ----> (51) B26F 1/38

- (51) **A63C 17/14** (11) **517 266**  
 (21) **0002184-0** (22) 2000-06-09  
 (41) 2001-12-10 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-06-09
- (54) Bromsanordning för rullskridskor såsom inlines  
 och /eller rullbrädor
- (73) Peter Maack, Artillerigatan 81, 114 45 Stockholm, SE  
 (72) Peter Maack, Stockholm, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm

**B01D 37/04** ----> (51) C02F 1/00

- (51) **B23B 27/16** (11) **517 274**  
 (21) **9900528-2** (22) 1999-02-15  
 (41) 2000-08-16 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-02-15
- (54) Vändskär för svarvning
- (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) Jörgen Wiman, Sandviken, SE  
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

- (51) **B26F 1/38** (11) **517 288**  
 A61F 13/15  
 (21) **9901800-4** (22) 1999-05-18  
 (41) 2000-11-19 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-05-18
- (54) Förfarande och anordning för att framställa  
 materialbanor med anbringande diskreta materialbitar
- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Terje Skog, Nykirke, NO  
 Lennart Backlund, Skene, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

**B27G 15/00** ----> (51) G01N 1/08

**B28B 3/04** ----> (51) B81C 5/00

**B30B 9/24** ----> (51) C10F 5/04

(51) **B60D 1/06** (11) **517 279**  
 B60D 1/48  
 (21) **0000326-9** (22) 2000-02-01  
 (41) 2001-08-02 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-02-01  
 (54) Draganordning  
 (73) Davis Bergström, Dirigentgatan 3, 421 38 Västra  
 Frölunda, SE  
 (72) Davis Bergström, Västra Frölunda, SE  
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
 Göteborg, SE

**B60D 1/48** ----> (51) [B60D 1/06](#)

**B60K 13/04** ----> (51) [F01N 7/08](#)

**B62B 3/00** ----> (51) [A47F 10/02](#)

**B63B 22/02** ----> (51) [F03B 13/12](#)

(51) **B65G 47/68** (11) **517 272**  
 (21) **9903691-5** (22) 1999-10-12  
 (41) 2001-04-13 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-10-12  
 (54) Anordning och förfarande för styrning av  
 enheter i ett flöde  
 (73) FlexLink Components AB, 415 50 Göteborg, SE  
 (72) Björn Hamsten, Göteborg, SE  
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

**B65H 51/22** ----> (51) [D04B 15/38](#)

**B65H 59/40** ----> (51) [G01L 5/10](#)

**B65H 61/00** ----> (51) [D03D 47/36](#)

**B65H 63/028** ----> (51) [G01L 5/10](#)

(51) **B81C 5/00** (11) **517 305**  
 B28B 3/04  
 (21) **9903620-4** (22) 1999-10-07  
 (41) 2001-04-08 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-10-07  
 (54) Anordning och förfarande för att framställa

keramiska precisionsdetaljer såsom små byggelement för elektroniska, optoelektroniska eller mekaniska konstruktioner

- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Claes Blom, Skänninge, SE  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **C02F 1/00** (11) **517 316**  
 B01D 37/04  
 (21) **0003820-8** (22) 2000-10-23  
 (41) 2002-04-24 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-10-23  
 (54) En anläggning och ett förfarande för rening av vatten samt en anordning för detektering av organiska föreningar  
 (73) Per Axelsson, Loviseberg, 733 91 Sala, SE  
 (72) Per Axelsson, Sala, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
- 

- (51) **C10F 5/04** (11) **517 310**  
 B30B 9/24  
 (21) **9602059-9** (22) 1996-05-29  
 (41) 1997-03-23 (45) 2002-05-21  
 (24) 1996-05-29  
 (32) 1995-09-22 (33) DE (31) 195 35 315.3  
 (54) Förfarande, anordning och press för att reducera vatteninnehållet i kolhaltiga material  
 (73) Maschinenfabrik J Dieffenbacher GmbH & Co, Eppingen, DE  
 (72) Friedrich B Bielfeldt, Pähl, DE  
 (74) Christian von Rennenkampf Patentbyrå AB, Utterstigen 7, 553 07 Jönköping
- 

- (51) **C21C 5/52** (11) **517 296**  
 (21) **0000510-8** (22) 2000-02-17  
 (41) 2001-08-18 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-02-17  
 (54) Sätt vid tillverkning av stål i ljusbågsugn under användande av granulerat tackjärn  
 (73) Uddeholm Technology AB, Uvåvägen 2, 683 40 Uddeholm, SE  
 (72) Mårten Görnerup, Stockholm, SE  
 Gunnar Andersson, Hagfors, SE  
 Per-Åke Lundström, Hagfors, SE  
 Carl-Johan Rick, Kareby, SE  
 Åke West, Råda, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm
- 

- (51) **C23F 1/02** (11) **517 275**  
 C25F 3/14  
 (21) **0003345-6** (22) 2000-09-20  
 (41) 2002-03-21 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-09-20  
 (54) Sätt vid våtetsning av ett substrat  
 (73) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE  
 (72) Bjarni Bjarnason, Södra Sandby, SE  
 Per Petersson, Lund, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ





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

---

(51) **F03B 13/12** (11) **517 287**  
 B63B 22/02  
 (21) **9703455-7** (22) 1997-09-24  
 (41) 1999-03-25 (45) 2002-05-21  
 (24) 1997-09-24  
 (54) Sätt att i höjddled förankra ett flytande  
 vägkraftverk  
 (73) Göran Emil Lagström, Essingeringen 72 C, 112  
 64 Stockholm, SE  
 (72) Göran Emil Lagström, Stockholm, SE

---

(51) **F16F 9/02** (11) **517 269**  
 (21) **0101915-7** (22) 2001-05-31  
 (41) 2002-05-21 (45) 2002-05-21  
 (24) 2001-05-31  
 (54) Arrangemang vid pressverktyg för att bromsa  
 en gasfjäders kolv/kolvstång  
 (73) Strömsholmen AB, Box 216, 573 23 Tranås, SE  
 (72) Johan Runesson, Linköping, SE  
 Tim Loose, Jönköping, SE  
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan  
 9 C, 582 20 Linköping

---

(51) **F16G 7/06** (11) **517 267**  
 (21) **0000496-0** (22) 2000-02-16  
 (41) 2001-08-17 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-02-16  
 (54) Anordning vid en till önskad omkrets justerbar  
 flexibel drivrem  
 (73) Håkan Wallbom, Fatbursbrunnsgata 6, 118 28 Stockholm, SE  
 (72) Håkan Wallbom, Stockholm, SE  
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm

---

(51) **F16H 7/14** (11) **517 298**  
 (21) **9703077-9** (22) 1997-08-27  
 (41) 1999-02-28 (45) 2002-05-21  
 (24) 1997-08-27  
 (54) Anordning för förspänning av en drivrem  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Ulf Bergman, katrineholm, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

---

**F16H 55/54** ---> (51) [D04B 15/38](#)

---

(51) **F42C 11/06** (11) **517 281**  
 F42C 15/31  
 (21) **9903158-5** (22) 1999-09-07  
 (41) 2001-03-08 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-09-07  
 (54) Elektroniksprängkapsel

- (73) Dyno Nobel Sweden AB, Fou Patent Gyttorp, 713  
82 Nora, SE  
(72) Jan Hans Vestre, Reistad, NO  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**F42C 15/31** ----> (51) F42C 11/06

---

- (51) **G01B 5/12** (11) **517 278**  
G01B 7/13  
(21) **9704360-8** (22) 1997-11-27  
(41) 1999-05-28 (45) 2002-05-21  
(24) 1997-11-27  
(54) Dimensionsmätutrustning för markbundna rör  
(73) Rauno Kettunen, Hemvårdsvägen 3, 730 30 Kolsva, SE  
(72) Rauno Kettunen, Kolsva, SE  
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
- 

- (51) **G01B 7/00** (11) **517 293**  
G01N 27/72 G01R 27/00  
(21) **9902477-0** (22) 1999-06-30  
(41) 2001-02-27 (45) 2002-05-21  
(24) 1999-06-30  
(54) Förfarande och anordning för induktiv mätning  
av geometrisk dimension och elektrisk egenskap  
med motriktade magnetfält  
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Sten Linder, Västerås, SE  
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri  
AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
- 

**G01B 7/13** ----> (51) G01B 5/12

---

- (51) **G01L 5/10** (11) **517 299**  
B65H 63/028 D01H 13/20  
(21) **9503461-7** (22) 1995-10-06  
(41) 1997-04-07 (45) 2002-05-21  
(24) 1995-10-06  
(54) Anordning för generering av en elektrisk  
signal i motsvarighet till anspänning och/eller  
rörelse av en tråd.  
(73) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE  
(72) Roland Calmerklint, Älmhult, SE  
Lars Nilsson, Älmhult, SE  
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen  
1298 B, 311 95 Falkenberg
- 

- (51) **G01L 5/10** (11) **517 300**  
B65H 59/40 D01H 13/20  
(21) **9801775-9** (22) 1998-05-19  
(41) 1999-11-20 (45) 2002-05-21  
(24) 1998-05-19  
(54) Anordning för alstring av en elektrisk signal  
motsvarande en på densamma utövad kraft från

spänningen i en tråd.

- (73) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE  
 (72) Roland Calmerklint, Älmhult, SE  
 Jonas Lindholm, Älmhult, SE  
 (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen  
 1298 B, 311 95 Falkenberg
- 

- (51) **G01N 1/08** (11) **517 301**  
 B27G 15/00  
 (21) **9800923-6** (22) 1998-03-19  
 (41) 1998-05-19 (45) 2002-05-21  
 (24) 1998-03-19  
 (32) 1995-09-19 (33) AU (31) 5525/95  
 (54) Borrkrona för uttagande av borrhärlor samt  
 kit för uttagande av borrhärlor  
 (73) Commonwealth Scientific and Industrial Research  
 Organisation, Campbell, AU  
 (72) Terrence Charles Elliott, Carisbrook, AU  
 Gary John Nevill, Ballarat, AU  
 Ian Kenneth Byrne, Maryborough, AU  
 Anthony Mason Adams, Maryborough, AU  
 M Lyle Courtney, Maryborough, AU  
 David Spencer, Campbell, AU  
 (74) Albihts Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm  
 (86) 1996-09-19 AU96/00587
- 

- (51) **G01N 22/00** (11) **517 315**  
 G01N 33/02  
 (21) **9903348-2** (22) 1999-09-17  
 (41) 2001-03-18 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-09-17  
 (54) Apparat och metod för detektering av främmande  
 kroppar i produkter  
 (73) SIK - Institut för livsmedel och bioteknik AB,  
 Box 5401, 402 29 Göteborg, SE  
 (72) Harald Merkel, Källered, SE  
 Mikael Reimers, Västra Frölunda, SE  
 Christina Skjöldebrand, Göteborg, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
 55 Stockholm
- 

**G01N 27/72** ----> (51) G01B 7/00

---

**G01N 33/02** ----> (51) G01N 22/00

---

- (51) **G01P 3/02** (11) **517 284**  
 (21) **9900698-3** (22) 1999-02-26  
 (41) 2000-08-27 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-02-26  
 (54) Förfarande för montering av varvtalsgivare  
 jämte varvtalsgivaremontage.  
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Christer Söderberg, Västerås, SE  
 Hans Hällstrand, Sala, SE  
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

**G01R 27/00** ----> (51) G01B 7/00

---

**G01R 31/26** ----> (51) H01S 5/026

---

**G01R 31/36** ----> (51) H02J 7/00

---

(51) **G02B 6/255** (11) **517 290**  
 (21) **9400779-6** (22) 1994-03-08  
 (41) 1995-09-09 (45) 2002-05-21  
 (24) 1994-03-08  
 (54) Förfarande och anordning vid hopsvetsning  
 av två ändar av optiska fibrer  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Ion Dumitriu, Nynäshamn, SE  
 Ola Hultén, Bromma, SE  
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
 Stockholm

---

(51) **G02B 6/44** (11) **517 302**  
 (21) **9901924-2** (22) 1999-05-27  
 (41) 2000-11-28 (45) 2002-05-21  
 (24) 1999-05-27  
 (54) Anordning för att avgränsat och separerat  
 kunna anordna optofibrer i ett isolerat utrymme  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Kristian Engberg, Sollentuna, SE  
 Stefan Hansson, Sundbyberg, SE  
 Thomas Hanspers, Stockholm, SE  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista

---

(51) **G06F 1/04** (11) **517 282**  
 (21) **0101372-1** (22) 2001-04-18  
 (41) 2002-05-21 (45) 2002-05-21  
 (24) 2001-04-18  
 (54) System och metod för tidmatning av data  
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Daniel Murdin, Linköping, SE  
 Predrag Pucar, Ljungsbros, SE  
 Frans Hofman, Sturefors, SE  
 (74) SAAB AB, 581 88 Linköping

---

**G06F 3/00** ----> (51) G06K 9/60

---

(51) **G06K 9/60** (11) **517 295**  
 G06K 9/78 G06F 3/00  
 (21) **0002736-7** (22) 2000-07-19  
 (41) 2002-01-20 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-07-19  
 (54) Sätt och anordning för upptagning, behandling,



Mats Jensen, Hässelby, SE

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

- (51) **H02J 7/00** (11) **517 312**  
G01R 31/36  
(21) **9403416-2** (22) 1994-10-05  
(41) 1996-04-06 (45) 2002-05-21  
(24) 1994-10-05  
(54) Elektrisk krets för motorfordon innefattande  
ett batteri  
(73) Intra International AB, Fabriksgatan 10, 412  
50 Göteborg, SE  
(72) Jes Thomsen, Köpenhamn, DK  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **H04B 7/26** (11) **517 306**  
H04L 5/26  
(21) **9303580-6** (22) 1993-11-01  
(41) 1994-05-03 (45) 2002-05-21  
(24) 1993-11-01  
(32) 1992-11-02 (33) US (31) 970731  
(54) Sätt och anordningar i ett frekvenshoppningssystem  
(73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US  
(72) Micheal D Kotzin, Buffalo Grove IL, US  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm
- 

**H04B 15/00** ----> (51) [H04J 3/16](#)

---

- (51) **H04J 3/16** (11) **517 311**  
H04B 15/00 H04L 7/00  
(21) **9303928-7** (22) 1993-11-26  
(41) 1994-01-26 (45) 2002-05-21  
(24) 1993-11-26  
(32) 1992-03-27 (33) US (31) 859175  
(54) Kommunikationssystem med luckhoppning  
(73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US  
(72) Eugene J Bruckert, Arlington Heights IL, US  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm  
(86) 1993-02-05 US93/01224
- 

**H04L 5/26** ----> (51) [H04B 7/26](#)

---

**H04L 7/00** ----> (51) [H04J 3/16](#)

---

- (51) **H04L 12/56** (11) **517 294**  
H04Q 11/04  
(21) **9900678-5** (22) 1999-02-25

- (41) 2000-08-26 (45) 2002-05-21  
(24) 1999-02-25
- (54) Förbättringar av, eller med avseende på datatransmissionsnät
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
- (72) David Ahlard, Skärholmen, SE  
Joakim Bergkvist, Solna, SE  
Istvan Cselényi, Haninge, SE
- (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04M 1/66** (11) **517 270**  
H04M 3/38
- (21) **9701645-5** (22) 1997-04-30
- (41) 1998-10-31 (45) 2002-05-21  
(24) 1997-04-30
- (54) Förfarande, nätverk och nod för automatisk registrering av ny användare av en tjänst i ett telefonnät
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Per Ljungqvist, Karlstad, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **H04M 3/22** (11) **517 291**  
H04Q 1/24
- (21) **9404045-8** (22) 1994-11-22
- (41) 1995-01-23 (45) 2002-05-21  
(24) 1994-11-22
- (32) 1993-04-01 (33) US (31) 041169
- (54) Skåp- och positionsallokering
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
Ericsson GE Mobile Communications Inc, Research Triangle Park NC, US
- (72) Håkan Olov Djuphammar, Stockholm, SE  
Sven Erik Nilsson, Dallas Tex, US  
Ulf Hagström, Täby, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- (86) 1994-04-01 US94/03616
- 

**H04M 3/38** ----> (51) H04M 1/66

---

**H04Q 1/24** ----> (51) H04M 3/22

---

- (51) **H04Q 7/22** (11) **517 307**  
H04Q 7/32
- (21) **0000610-6** (22) 2000-02-24
- (41) 2001-08-25 (45) 2002-05-21  
(24) 2000-02-24
- (54) System och metod för trådlösa team-orienterade röstmeddelanden
- (73) UniteAll Mobile AB, Svärdvägen 3 A, 182 33 Danderyd, SE
- (72) Tobias Lindgren, Stockholm, SE  
Nils Bildt, Djursholm, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
-

**H04Q 7/32** ----> (51) H04Q 7/22

---

(51) **H04Q 7/32** (11) **517 286**  
 (21) **9501027-8** (22) 1995-03-22  
 (41) 1995-05-22 (45) 2002-05-21  
 (24) 1995-03-22  
 (32) 1993-07-30 (33) US (31) 099325  
 (54) Sätt och apparat för uppgradering av cellulära mobiltelefoner  
 (73) Ericsson GE Mobile Communications Inc, Research Triangle Park NC, US  
 (72) Kjell Johansson, Bjärred, SE  
 Mats Erik Gustav Lindoff, Cary NC, US  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm  
 (86) 1994-07-29 US94/08552

---

(51) **H04Q 7/38** (11) **517 271**  
 (21) **9800939-2** (22) 1998-03-20  
 (41) 1999-09-21 (45) 2002-05-21  
 (24) 1998-03-20  
 (54) Metod i radiokommunikationssystem och kommunikationsanordning för utförandet av metoden  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Anders Karlsson, Luleå, SE  
 (74) Ericsson Mobile Platforms AB, 221 83 Lund, SE

---

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

---

**H05K 3/12** ----> (51) H05K 9/00

---

(51) **H05K 9/00** (11) **517 303**  
 H05K 3/12  
 (21) **0002177-4** (22) 2000-06-13  
 (41) 2001-09-15 (45) 2002-05-21  
 (24) 2000-06-13  
 (32) 2000-03-14 (33) SE (31) 0000862-3  
 (54) Förfarande för att trycka en elektriskt ledande beläggning på en elektronisk enhet  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Per Holmberg, Dalby, SE  
 Lars Eriksson, Emmaboda, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

## Upphävda patent

- (51) **G21F 5/005** (11) **507 525**  
(21) **9603757-7** (45) 2002-02-22  
(54) Förfarande för framställning av avlånga  
kapslar för förvaring av utbrända kärnbränsleelement  
(73) Gert Johansson, c/o Kohlsva Gjuteri AB Box 101,  
730 30 Kolsva, SE
-

## **Avslagna invändningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Patent i ändrad lydelse

- (51) **H01Q 001/24** (11) **511 900**  
(21) **9801155-4** (45) 2002-02-22  
(54) Antennanordning, en metod för dess framställning  
och en handhållen radiokommunikationsanordning  
(73) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
-

## **Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Europeiska patentansökningar

- (51) **E06B 5/16** (87) **1 194 673**  
(21) **00938441.3** (22) 2000-07-03  
(54) Tändskyddande ytelement med minst två ljusgenomsläppliga  
brandskyddsglasplattor  
(71) Vetrotech Saint-Gobain (International) AG, CH-3000  
Bern 22, CH
-



(51) **A23N 7/02** (87) **0 838 162**  
(21) **97203090.2** (45) 2002-01-30  
(54) Anordning för ytbehandling av lök- eller  
knörlartade grödor  
(73) GOUDSCHE MACHINEFABRIEK B.V., NL-2741 PD Waddinxveen, NL

---

(51) **A46B 5/02** (87) **0 957 707**  
A46B 9/04 B25G 1/10  
(21) **96931374.1** (45) 2002-01-30  
(54) Tandborstar  
(73) Colgate-Palmolive Company, New York, N.Y. 10022, US

---

**A46B 9/04** ----> (51) [A46B 5/02](#)

---

(51) **A47C 7/74** (87) **0 959 735**  
(21) **97930960.6** (45) 2002-01-30  
(54) Förfarande vid uppvärmning av ett säte  
(73) Kongsberg Automotive AB, 565 28 Mullsjö, SE

---

**A47K 13/26** ----> (51) [A47K 13/28](#)

---

(51) **A47K 13/28** (87) **0 777 995**  
A47K 13/26 A47K 17/02  
(21) **96308614.5** (45) 2002-05-08  
(54) Toalettsäte inkluderande höjddökande apparat  
(73) Landsberger Kurt, Verona New Jersey 07044, US

---

**A47K 17/02** ----> (51) [A47K 13/28](#)

---

(51) **A61B 5/00** (87) **0 627 893**  
(21) **94901241.3** (45) 2002-02-13  
(54) Blodprovtagningsanordning  
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US

---

**A61B 5/00** ----> (51) [G08B 25/01](#)

---

(51) **A61B 17/16** (87) **0 712 607**  
A61F 2/46 A61F 2/44  
(21) **96200198.8** (45) 2002-02-27  
(54) Apparat för användning vid spinalkirurgi  
(73) MICHELSON Gary Karlin, Venice, CA 90291, US

---

**A61F 2/44** ----> (51) [A61B 17/16](#)

---

**A61F 2/46** ---> (51) [A61B 17/16](#)

---

(51) **A61F 6/06** (87) **0 883 392**  
(21) **97905220.6** (45) 2002-05-15  
(54) Kondom  
(73) LRC PRODUCTS LIMITED, Broxbourne, Hertfordshire  
EN10 6LN, GB

---

(51) **A61F 13/15** (87) **0 988 015**  
(21) **98930276.5** (45) 2002-05-15  
(54) Absorberande anordning mellan blygdläpparna  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US

---

**A61J 1/00** ---> (51) [B05B 7/24](#)

---

(51) **A61K 7/48** (87) **0 730 441**  
A61K 31/19  
(21) **95901152.9** (45) 2002-02-06  
(54) Deskvationskompositioner innehållande  
salicylsyra och zwitterjoniska föreningar  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US

---

**A61K 7/50** ---> (51) [C07C 305/10](#)

---

**A61K 9/08** ---> (51) [A61K 31/341](#)

---

(51) **A61K 9/14** (87) **0 857 060**  
A61K 47/18 A61K 47/26  
(21) **96934811.9** (45) 2002-01-30  
(54) Beredningar och förfaranden för stabilisering  
av biologiska material medelst torkningsförfarande  
utan infrysning  
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE

---

(51) **A61K 9/20** (87) **0 949 908**  
A61K 9/70  
(21) **97948876.4** (45) 2002-01-30  
(54) Beredning bestående av en ytvidhäftande,  
film- eller oblatliknande administreringsform  
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach, DE

---

**A61K 9/20** ---> (51) [A61K 31/445](#)

---

**A61K 9/50** ----> (51) [A61K 31/13](#)

---

**A61K 9/70** ----> (51) [A61K 9/20](#)

---

- (51) **A61K 31/13** (87) **0 939 626**  
A61K 9/50 A61P 25/24  
(21) **97938949.1** (45) 2002-02-27  
(54) Galenisk form för långvarigt frigörande  
av milancipran  
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- 

**A61K 31/135** ----> (51) [A61K 31/606](#)

---

**A61K 31/15** ----> (51) [A61K 31/606](#)

---

- (51) **A61K 31/165** (87) **0 716 600**  
A61P 27/02 A61P 29/00  
(21) **95923733.0** (45) 2002-04-03  
(54) Topiskt administrerbara kompositioner innehållande  
3-bensoylfenylättikssyraderivat för behandling  
av oftalmiska inflammatoriska störningar  
(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US
- 

**A61K 31/165** ----> (51) [A61K 31/485](#)

---

- (51) **A61K 31/18** (87) **0 956 009**  
(21) **97950672.2** (45) 2002-01-30  
(54) Behandling av neurodegenerativa tillstånd  
med nimesulid  
(73) Mount Sinai School of Medicine of New York University,  
New York, NY 10029-6574, US
- 

**A61K 31/19** ----> (51) [A61K 7/48](#)

---

**A61K 31/20** ----> (51) [A23L 1/30](#)

---

- (51) **A61K 31/341** (87) **0 571 575**  
A61K 9/08  
(21) **92924439.0** (45) 2002-02-06  
(54) Obuffrad förblandad ranitidinformulering  
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US
-

**A61K 31/381** ----> (51) A61K 31/66

---

**A61K 31/40** ----> (51) C07D 477/00

---

**A61K 31/405** ----> (51) A61K 31/606

---

**A61K 31/415** ----> (51) A61K 31/606

---

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

---

- (51) **A61K 31/445** (87) **0 871 446**  
 A61P 27/02  
 (21) **96943986.8** (45) 2002-03-20  
 (54) Användning av eliprodil för framställning  
 av ett läkemedel för behandling av ischematiska  
 störningar på näthinna eller synnerv  
 (73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR
- 

- (51) **A61K 31/445** (87) **0 991 409**  
 A61K 9/20  
 (21) **98937738.7** (45) 2002-01-30  
 (54) Tiagabinhaltiga farmaceutiska kompositioner  
 med kontrollerad frisättning  
 (73) ELAN CORPORATION Plc, Dublin 2, IE
- 

**A61K 31/47** ----> (51) A61K 31/606

---

- (51) **A61K 31/485** (87) **0 845 989**  
 A61K 31/165 A61K 45/06  
 (21) **96926846.5** (45) 2002-03-13  
 (54) Smärtlindrande läkemedelssammansättning  
 (73) VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY, Richmond, VA  
 23298, US
- 

**A61K 31/50** ----> (51) C07D 417/12

---

**A61K 31/50** ----> (51) C07D 471/04

---

**A61K 31/505** ----> (51) C07D 413/04

---

**A61K 31/52** ----> (51) A61K 31/606



- (51) **A61K 33/14** (87) **1 102 594**  
A61P 39/00  
(21) **99936674.3** (45) 2002-05-15  
(54) Användning av kamptotecinderivat i kombination med ett medel som minskar de gastrointestinala biverkningarna  
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR
- 

- (51) **A61K 35/08** (87) **1 091 746**  
(21) **99926567.1** (45) 2002-01-30  
(54) Användning av isoosmotiska saltlösningar för framställning av cerumenolytiska farmaceutiska preparat  
(73) LABORATOIRES GOEMAR S.A., 35400 Saint-Malo, FR
- 

**A61K 38/06** ---> (51) [C07K 5/065](#)

---

- (51) **A61K 38/09** (87) **0 938 330**  
(21) **97947017.6** (45) 2002-02-06  
(54) Användning av LH-RH-antagonister som diagnostiskt medel  
(73) Zentaris AG, 60314 Frankfurt/Main, DE
- 

- (51) **A61K 38/57** (87) **0 716 611**  
(21) **94929047.2** (45) 2002-02-06  
(54) C1-esterasinhämmare för att minska myokardskada vid akut myokardinfarkt  
(73) Stichting Sanquin Bloedvoorziening, 1066 CX Amsterdam, NL
- 

**A61K 39/245** ---> (51) [C12N 15/85](#)

---

**A61K 45/06** ---> (51) [A61K 31/485](#)

---

**A61K 47/18** ---> (51) [A61K 9/14](#)

---

**A61K 47/18** ---> (51) [C07K 9/00](#)

---

**A61K 47/26** ---> (51) [A61K 9/14](#)

---

- (51) **A61L 29/00** (87) **0 590 348**  
A61L 31/00 A61M 25/00  
(21) **93114131.1** (45) 2002-02-27  
(54) Centrala venkatetrar laddade med lipodalbaheptidatibiotika som förhindrar utvecklandet av kateterrelaterade infektioner

(73) AVENTIS BULK S.p.A., 20149 Milano, IT

---

**A61L 31/00** ----> (51) A61L 29/00

---

(51) **A61M 16/18** (87) **0 720 494**  
(21) **94928118.2** (45) 2002-03-20  
(54) System för att förbinda en inhalationsmedelbehållare  
med en förångare  
(73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US

---

**A61M 25/00** ----> (51) A61L 29/00

---

**A61M 39/00** ----> (51) A61M 39/02

---

(51) **A61M 39/02** (87) **1 040 845**  
A61M 39/00 A61M 39/04  
(21) **98950355.2** (45) 2002-05-15  
(54) Blandnings-/påfyllningsport för medicinsk  
behandling  
(73) JMS Co. Ltd., Hiroshima 730-8652, JP

---

**A61M 39/04** ----> (51) A61M 39/02

---

**A61P 25/24** ----> (51) A61K 31/13

---

**A61P 27/02** ----> (51) A61K 31/165

---

**A61P 27/02** ----> (51) A61K 31/445

---

**A61P 29/00** ----> (51) A61K 31/165

---

**A61P 39/00** ----> (51) A61K 33/14

---

**B01F 17/00** ----> (51) C07C 305/10

---

**B03C 1/28** ----> (51) G01N 33/543

---

- (51) **B04B 11/08** (87) **0 814 910**  
(21) **97901887.6** (45) 2002-05-15  
(54) En utloppsanordning och en centrifugalseparator försedd med en sådan utloppsanordning  
(73) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE
- 

**B05B 5/08** ----> (51) C03C 17/00

---

- (51) **B05B 7/24** (87) **0 892 681**  
A61J 1/00  
(21) **97920717.2** (45) 2002-02-27  
(54) Tvåkammarpatron för drivgasfria dosaerosoler  
(73) Boehringer Ingelheim Pharma KG, 55218 Ingelheim am Rhein, DE
- 

- (51) **B07C 1/00** (87) **0 621 085**  
(21) **94201132.1** (45) 2002-03-06  
(54) Mikroprocessor-reglersystemorgan för tillämpningar inom området postbehandlingssystem  
(73) PITNEY BOWES INC., Stamford Connecticut 06926-0700, US
- 

- (51) **B21B 13/02** (87) **1 107 835**  
B21B 31/18  
(21) **99919049.9** (45) 2002-05-15  
(54) Valsställning med korsade stöd och/eller arbetsvalser  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
- 

- (51) **B21B 21/00** (87) **0 908 245**  
(21) **98250040.7** (45) 2002-05-15  
(54) Förfarande och anordning för framställning av rör med kallpilgerstegförfarandet  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
- 

**B21B 31/18** ----> (51) B21B 13/02

---

- (51) **B23B 27/14** (87) **0 818 260**  
(21) **97111396.4** (45) 2002-01-30  
(54) Som månghörning utformad skärplatta  
(73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, D-73431 Aalen, DE
- 

- (51) **B23D 31/00** (87) **0 896 847**  
(21) **98115168.1** (45) 2002-01-30  
(54) Sönderdelningsanordning för en skäranordning  
(73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE
-

(51) **B23D 65/02** (87) **1 011 908**  
 (21) **98951371.8** (45) 2002-01-30  
 (54) Anordning för att tillverka bandsågblad  
 (73) Haas Hans Robert, 42853 Remscheid, DE

---

(51) **B23P 15/40** (87) **0 810 059**  
 B29B 9/06  
 (21) **97108130.2** (45) 2002-04-10  
 (54) Skärkniv för termoplastisk resinpelletisator  
 och framställningsmetod för nämnda skärkniv  
 (73) Kakoh kiki Company Limited, Tokyo, JP

---

**B23Q 9/00** ----> (51) [B24B 27/08](#)

---

(51) **B24B 27/08** (87) **1 075 350**  
 B28D 1/04 B23Q 9/00  
 B25H 1/00 E01C 23/09  
 (21) **99924883.4** (45) 2002-01-30  
 (54) Styrvagn för ett manuellt styrt arbetsredskap,  
 i synnerhet för en kapslipmaskin  
 (73) WACKER-WERKE GMBH & CO. KG, 80809 München, DE

---

**B25B 21/00** ----> (51) [B25F 5/00](#)

---

(51) **B25B 23/00** (87) **0 908 275**  
 (21) **98117962.5** (45) 2002-02-13  
 (54) Hylsnyckelförlängning  
 (73) HAZET-WERK HERMANN ZERVER GmbH & Co. KG, D-42857  
 Remscheid, DE

---

(51) **B25F 5/00** (87) **0 842 744**  
 B25B 21/00  
 (21) **97402664.3** (45) 2002-05-15  
 (54) Styrordning för pneumatiska apparater  
 (73) ETABLISSEMENTS CHARLES MAIRE, 74500 Evian les  
 Bains, FR

---

**B25G 1/10** ----> (51) [A46B 5/02](#)

---

**B25H 1/00** ----> (51) [B24B 27/08](#)

---

(51) **B26B 13/28** (87) **1 059 149**  
 (21) **00112304.1** (45) 2002-05-08  
 (54) Sax med gångskiva  
 (73) "DOVO" Stahlwaren Bracht GmbH & Co. KG, 42719  
 Solingen, DE

---

**B28D 1/04** ----> (51) [B24B 27/08](#)

---

**B29B 9/06** ----> (51) [B23P 15/40](#)

---

- (51) **B29B 15/10** (87) **1 028 836**  
 (21) **98949181.6** (45) 2002-01-30  
 (54) Förfarande för impregnering av ett fibröst eller trådlikt harts med pulver, i synnerhet för framställning av ett kompositmaterial  
 (73) Materials Technics Société Anonyme Holding, 1631 Luxembourg, LU
- 

- (51) **B29C 44/10** (87) **0 895 847**  
 B29C 44/58 B29C 45/26  
 (21) **98114875.2** (45) 2002-02-06  
 (54) Metod för tillverkning av formade artiklar från biopolymerer  
 (73) Priehs Friedrich, 28832 Achim, DE
- 

**B29C 44/58** ----> (51) [B29C 44/10](#)

---

**B29C 45/26** ----> (51) [B29C 44/10](#)

---

- (51) **B29C 73/10** (87) **0 984 853**  
 B29C 73/32  
 (21) **98928382.5** (45) 2002-02-20  
 (54) Anordning f  r in situ-reparation av en kompositstruktur som innefattar en skada zon, och ett motsvarande förfarande  
 (73) AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle, 75781 Paris C  dex 16, FR
- 

**B29C 73/32** ----> (51) [B29C 73/10](#)

---

**B31F 1/07** ----> (51) [D21H 27/40](#)

---

- (51) **B32B 27/32** (87) **0 739 714**  
 C08L 29/04 C08L 23/08  
 C08L 101/00  
 (21) **96110092.2** (45) 2002-04-17  
 (54) Flerskiktad konstruktion, vilken innefattar ett skikt av en etenvinylalkoholsampolymerkomposition och ett skikt av ett hydrofobt termoplastharts  
 (73) KURARAY CO. LTD., Kurashiki-City Okayama Prefecture 710, JP
-

(51) **B42D 3/00** (87) **0 956 205**  
 (21) **98902088.8** (45) 2002-05-15  
 (54) Omslag  
 (73) Easi-Bind International Ltd., Heanor Derbyshire  
 DE75 7GX, GB

---

(51) **B60G 3/20** (87) **0 935 537**  
 (21) **97950073.3** (45) 2002-02-27  
 (54) Separat hjulupphängning  
 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038  
 Friedrichshafen, DE

---

**B60H 1/22** ----> (51) G05D 23/19

---

(51) **B60N 2/00** (87) **1 079 987**  
 B60N 2/02  
 (21) **99936301.3** (45) 2002-03-13  
 (54) Losstagbart fordonssäte  
 (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG Coburg, 96450  
 Coburg, DE  
 DaimlerChrysler AG, 70322 Stuttgart, DE

---

**B60N 2/02** ----> (51) B60N 2/00

---

(51) **B60R 13/08** (87) **0 993 394**  
 G10K 11/172  
 (21) **98936316.3** (45) 2002-02-06  
 (54) Underredesbeklädnad  
 (73) FAIST Automotive GmbH & Co. KG, 86381 Krumbach, DE

---

(51) **B60R 21/00** (87) **0 928 258**  
 B60R 21/01 G01C 9/08  
 (21) **98923999.1** (45) 2002-02-27  
 (54) Förfarande och anordning för att bestämma  
 inertialläget hos ett fordon  
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

---

**B60R 21/01** ----> (51) B60R 21/00

---

(51) **B60R 21/06** (87) **0 838 375**  
 (21) **97117460.2** (45) 2002-04-10  
 (54) Säkerhetsnätanordning  
 (73) BOS GmbH & Co. KG, 73760 Ostfildern, DE

---

(51) **B60R 21/06** (87) **0 991 549**  
 (21) **98942477.5** (45) 2002-03-20

(54) Säkerhetsnätanordning med belastningsindikering  
 (73) BOS GmbH & Co. KG, 73760 Ostfildern, DE

---

**B60T 8/44** ----> (51) [B60T 13/12](#)

---

**B60T 8/88** ----> (51) [B60T 13/12](#)

---

(51) **B60T 13/12** (87) **0 883 537**  
 B60T 13/66 B60T 8/44  
 B60T 8/88  
 (21) **97949899.5** (45) 2002-02-27  
 (54) Hydrauliskt fordonsbromssystem  
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

---

**B60T 13/66** ----> (51) [B60T 13/12](#)

---

**B61D 17/04** ----> (51) [B61D 17/06](#)

---

(51) **B61D 17/06** (87) **0 988 205**  
 B61D 17/04  
 (21) **98936202.5** (45) 2002-01-30  
 (54) Rälsfordon med en frontmodul av ett fiberkomponentmaterial  
 (73) Bombardier Transportation GmbH, 13627 Berlin, DE

---

**B61L 5/04** ----> (51) [B61L 5/10](#)

---

(51) **B61L 5/10** (87) **0 779 197**  
 B61L 5/04  
 (21) **96890186.8** (45) 2002-03-20  
 (54) Anordning för säkring av ändlägena hos växel-  
 och kryssningsinställningsmanöverdon  
 (73) VAE Aktiengesellschaft, 1010 Wien, AT

---

**B65D 21/02** ----> (51) [B65D 71/00](#)

---

**B65D 57/00** ----> (51) [B65D 71/00](#)

---

(51) **B65D 71/00** (87) **0 784 577**  
 B65D 21/02 B65D 57/00  
 (21) **95936131.2** (45) 2002-02-13  
 (54) Staplingsplatta för flaskor  
 (73) Oy Hartwall Ab, 00390 Helsinki, FI

---

**C01B 25/37** ----> (51) C04B 35/447

---

**C01B 31/30** ----> (51) C01B 31/34

---

- (51) **C01B 31/34** (87) **0 973 690**  
 C01B 31/30  
 (21) **98913042.2** (45) 2002-01-30  
 (54) Förfarande för framställning av en övergångsmetallkarbid  
 från en partiellt reducerad övergångsmetallförening  
 (73) OMG Americas, Cleveland, Ohio 44113, US
- 

- (51) **C03C 17/00** (87) **0 894 079**  
 B05B 5/08  
 (21) **97918232.6** (45) 2002-02-06  
 (54) Förfarande för att påföra vattenbaserade  
 produkter, speciellt vattenbaserade färger och/eller  
 lacker på glasartiklar  
 (73) Société Autonome de Verreries SAVERGLASS, 60960  
 Feuquieres, FR
- 

- (51) **C04B 35/447** (87) **0 862 542**  
 C01B 25/37 G21F 9/16  
 (21) **96939149.9** (45) 2002-01-30  
 (54) Förfarande för framställning av typen monazit,  
 dopade eller ej med aktinider och tillämpning  
 för konditionering av radioaktiva avfall som  
  r rika på aktinider och lantanider  
 (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75015 Paris, FR
- 

**C06B 21/00** ----> (51) C06C 5/06

---

- (51) **C06C 5/06** (87) **0 847 972**  
 C06B 21/00 F42B 3/16  
 (21) **96203536.6** (45) 2002-01-30  
 (54) Pyrotekniskt f rdr jningselement, förfarande  
 för framställning samt anv ndning d rav  
 (73) RUAG Munition, 3602 Thun, CH
- 

**C07B 57/00** ----> (51) C12P 41/00

---

**C07C 69/40** ----> (51) C12P 41/00

---

- (51) **C07C 227/08** (87) **0 920 410**  
 C07C 247/14 C07D 317/46  
 C07D 203/26 C07D 303/40  
 C07F 7/18 C07C 227/16

- (21) **97939508.4** (45) 2002-03-27  
(54) Framställning av cyklohexen-karboxylderivat  
(73) GILEAD SCIENCES INC., Foster City CA 94404, US
- 

**C07C 227/16** ----> (51) C07C 227/08

---

**C07C 247/14** ----> (51) C07C 227/08

---

- (51) **C07C 305/10** (87) **0 977 732**  
C11D 1/12 B01F 17/00  
A61K 7/50  
(21) **98917028.7** (45) 2002-02-06  
(54) Amififila föreningar med minst två hydrofila  
och minst två hydrofoba grupper på basis av di-,  
oligo- eller polyener  
(73) SASOL Germany GmbH, 22297 Hamburg, DE
- 

**C07D 203/26** ----> (51) C07C 227/08

---

**C07D 211/18** ----> (51) C12P 41/00

---

**C07D 237/32** ----> (51) C07D 417/12

---

**C07D 265/02** ----> (51) C07D 417/12

---

**C07D 303/40** ----> (51) C07C 227/08

---

**C07D 317/46** ----> (51) C07C 227/08

---

**C07D 403/10** ----> (51) C07D 471/04

---

**C07D 405/14** ----> (51) C07D 471/04

---

**C07D 409/14** ----> (51) C07D 471/04

---

- (51) **C07D 413/04** (87) **1 042 320**  
A61K 31/505  
(21) **98957267.2** (45) 2002-02-13  
(54) Nya föreningar som är P2-purinoceptor-7-transmembran(TM)-G-

proteinkopplade

receptorantagonister

(73) AstraZeneca UK Limited, London W1Y 6LN, GB

---

**C07D 413/12** ----> (51) C07D 417/12

---

**C07D 413/14** ----> (51) C07D 471/04

---

(51) **C07D 417/12** (87) **0 971 917**  
 C07D 413/12 C07D 237/32  
 C07D 265/02 A61K 31/50  
 A61K 31/535  
 (21) **98915492.7** (45) 2002-02-06  
 (54) Tiazolidindion- och oxazolidindion-derivat  
 med antidiabetiska, hypolipidemiska och antihypertensiva  
 egenskaper  
 (73) DR. REDDY'S RESEARCH FOUNDATION, Hyderabad, 500  
 016 Andhra Pradesh, IN  
 Reddy-Cheminor Inc., Ridgewood, NJ 07450, US

---

**C07D 417/14** ----> (51) C07D 471/04

---

(51) **C07D 471/04** (87) **0 734 386**  
 C07D 403/10 C07D 405/14  
 C07D 409/14 C07D 413/14  
 C07D 417/14 C07D 487/04  
 A61K 31/435 A61K 31/50  
 (21) **95904287.0** (45) 2002-02-06  
 (54) Trombocytaktiverande faktorantagonister:  
 imidazopyridinindoler  
 (73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US

---

(51) **C07D 477/00** (87) **0 632 039**  
 A61K 31/40  
 (21) **94110186.7** (45) 2002-01-30  
 (54) 2-(1-(1,3-tiazolin-2-yl)azetid-3-yl)tio-karbapenem-derivat  
 (73) Wyeth Lederle Japan LTD., Chuo-ku, Tokyo, JP

---

**C07D 487/04** ----> (51) C07D 471/04

---

(51) **C07D 487/04** (87) **1 049 695**  
 A61K 31/53  
 (21) **98959821.4** (45) 2002-02-13  
 (54) 2-Fenyl-substituerade imidazotriazinoner  
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

---

**C07F 7/18** ----> (51) C07C 227/08

---

(51) **C07F 17/00** (87) **0 946 574**  
C08F 10/00  
(21) **97946326.2** (45) 2002-02-13  
(54) 3-aryl-substituerad indenyl innehållande  
metallkomplex och polymerisationsprocesser  
(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US

---

(51) **C07H 13/06** (87) **0 553 786**  
A61K 31/70 C07H 15/18  
(21) **93101202.5** (45) 2002-04-17  
(54) Salter ac glukopyranosderivat och mellanprodukter  
därav  
(73) ONO PHARMACEUTICAL CO. LTD., Osaka-shi Osaka, JP

---

**C07H 15/18** ----> (51) [C07H 13/06](#)

---

(51) **C07H 17/08** (87) **0 912 591**  
A61K 31/70  
(21) **97924078.5** (45) 2002-02-13  
(54) Nytt förfarande för isomerisering av metylgruppen  
i 10-position på erytromycinderivat  
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR

---

**C07H 21/04** ----> (51) [C12N 15/11](#)

---

**C07K 1/14** ----> (51) [C12N 15/14](#)

---

(51) **C07K 5/065** (87) **0 863 916**  
C07K 5/075 A61K 38/06  
(21) **96931485.5** (45) 2002-04-10  
(54) Polyfluoralkyl-tryptofantripeptider som  
trombinhämmare  
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ  
08807-0800, US

---

**C07K 5/075** ----> (51) [C07K 5/065](#)

---

(51) **C07K 9/00** (87) **0 819 136**  
A61K 47/18  
(21) **96912079.9** (45) 2002-01-30  
(54) MPD-derivat och konjugat uppvisande en hematopoietisk  
funktion som stimulerar aktiviteten och föreningar  
innefattande desamma  
(73) VACSYN S.A., 75015 Paris, FR

---

**C07K 16/28** ----> (51) C12P 21/02

---

- (51) **C08B 1/00** (87) **0 873 364**  
 C08B 1/02 C08B 1/06  
 C08B 1/08  
 (21) **97950091.5** (45) 2002-02-06  
 (54) Förfarande för framställning av cellulosaderivat  
 (73) Rhodia Acetow GmbH, 79108 Freiburg, DE
- 

**C08B 1/02** ----> (51) C08B 1/00

---

**C08B 1/06** ----> (51) C08B 1/00

---

**C08B 1/08** ----> (51) C08B 1/00

---

**C08F 2/34** ----> (51) C08F 10/00

---

**C08F 4/649** ----> (51) C08F 10/00

---

**C08F 10/00** ----> (51) C07F 17/00

---

- (51) **C08F 10/00** (87) **0 703 246**  
 C08F 4/649  
 (21) **94306959.1** (45) 2002-01-30  
 (54) Förfarande för olefinpolymerisation med  
 Ziegler-Natta-katalysator  
 (73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB
- 

- (51) **C08F 10/00** (87) **0 816 394**  
 C08F 2/34  
 (21) **96430008.1** (45) 2002-01-30  
 (54) Förfarande för etenpolymerisation i gasfas  
 (73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB
- 

- (51) **C08F 283/12** (87) **0 914 360**  
 G02B 1/04 C08L 51/08  
 (21) **97938859.2** (45) 2002-01-30  
 (54) Metod för att producera en formkropp lämpad  
 för optiska ändamål  
 (73) Institut Für Neue Materialien gem. GmbH, 66123  
 Saarbrücken, DE
- 

**C08G 18/62** ----> (51) C08G 18/65

---

(51) **C08G 18/65** (87) **0 773 247**  
C08G 18/62  
(21) **96117726.8** (45) 2002-01-30  
(54) Beläggningsmaterial samt förfarande för  
framställning av flerskiktsbeläggningar  
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington  
Delaware 19898, US

---

(51) **C08G 63/553** (87) **0 963 394**  
C09D 167/06 C08L 67/06  
(21) **98912380.7** (45) 2002-05-15  
(54) Impregnerings- och beläggningspolyesterhartslösningar  
och deras användning  
(73) SCHENECTADY INTERNATIONAL INC., Schenectady New  
York 12309, US

---

**C08K 5/00** ----> (51) [C09D 183/06](#)

---

**C08L 23/08** ----> (51) [B32B 27/32](#)

---

**C08L 29/04** ----> (51) [B32B 27/32](#)

---

**C08L 51/08** ----> (51) [C08F 283/12](#)

---

**C08L 67/06** ----> (51) [C08G 63/553](#)

---

**C08L 101/00** ----> (51) [B32B 27/32](#)

---

**C09D 167/06** ----> (51) [C08G 63/553](#)

---

(51) **C09D 183/06** (87) **0 920 483**  
C08K 5/00  
(21) **97937629.0** (45) 2002-02-13  
(54) Stabila polyorganosiloxan-baserade kompositioner  
med förnättningsbara funktionella grupper och  
deras användning för framställning av  
ickehäftande beläggningar  
(73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR

---

(51) **C10L 1/32** (87) **1 029 027**  
(21) **98946959.8** (45) 2002-02-06  
(54) Emulsionsblandningar



**C12N 9/24** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

**C12N 9/40** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

**C12N 15/01** ----> (51) [C12N 15/70](#)

---

- (51) **C12N 15/11** (87) **0 666 910**  
 C07H 21/04 A61K 31/70  
 (21) **94901178.7** (45) 2002-01-30  
 (54) Sätt att specifikt spjälka en sträng av RNA  
 (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA  
 as repr. by THE SECRETARY DEPARTMENT OF HEALTH, Bethesda,  
 MD 20892, US  
 THE CLEVELAND CLINIC RESEARCH INSTITUTE, Cleveland,  
 OH 44195, US
- 

- (51) **C12N 15/14** (87) **0 570 916**  
 C07K 1/14  
 (21) **93108099.8** (45) 2002-01-30  
 (54) Rekombinant humant serumalbumin, förfarande  
 för att producera detsamma och farmaceutisk preparation  
 innehållande detsamma  
 (73) Mitsubishi Pharma Corporation, Osaka-shi, Osaka  
 541-0046, JP
- 

**C12N 15/38** ----> (51) [C12N 15/85](#)

---

**C12N 15/40** ----> (51) [C12N 15/85](#)

---

**C12N 15/54** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

- (51) **C12N 15/56** (87) **0 670 896**  
 C12N 15/54 C12N 15/62  
 C12N 9/40 C12N 9/10  
 C12N 9/24  
 (21) **94902448.3** (45) 2002-02-06  
 (54) Kloning och uttryck av biologikst aktiva  
 alfa-galaktosidas A  
 (73) THE MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF THE CITY  
 UNIVERSITY OF NEW YORK, New York, NY 10029-6574, US
- 

**C12N 15/62** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

- (51) **C12N 15/70** (87) **0 646 645**

- C12R 1/19 C12N 15/01  
 (21) **94307133.2** (45) 2002-01-30  
 (54) Förfarande för att framställa en substans  
 (73) KYOWA HAKKO KOGYO CO. LTD., Chiyoda-ku, Tokyo  
 100-8185, JP
- 

**C12N 15/72** ---> (51) C12P 21/02

---

- (51) **C12N 15/83** (87) **0 596 979**  
 C12P 21/02  
 (21) **92916441.6** (45) 2002-01-30  
 (54) Rekombinanta växtviral nukleinsyror  
 (73) Large Scale Biology Corporation, Vacaville, CA  
 95688, US
- 

- (51) **C12N 15/85** (87) **0 633 941**  
 C12N 5/10  
 (21) **93907705.3** (45) 2002-05-15  
 (54) Syntetiska eukaryota promotorer innehållande  
 två inducerbara element  
 (73) Aventis Pasteur Limited, Toronto, Ontario M2R  
 3T4, CA
- 

- (51) **C12N 15/85** (87) **0 672 156**  
 C12N 5/10 C12N 15/38  
 A61K 39/245 C12N 15/40  
 (21) **93923429.0** (45) 2002-02-06  
 (54) Bovin värmechockspromotor och användningar  
 därav  
 (73) Novartis AG, 4058 Basel, CH
- 

**C12P 21/02** ---> (51) C12N 15/83

---

- (51) **C12P 21/02** (87) **0 866 876**  
 C12N 15/72 C12N 1/21  
 C07K 16/28  
 (21) **96941047.1** (45) 2002-02-13  
 (54) Förfarande för framställning av rekombinanta  
 proteiner i E.coli med fermentering med stor  
 celltäthet  
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE
- 

- (51) **C12P 21/08** (87) **0 672 756**  
 G01N 33/577 G01N 33/68  
 (21) **94908103.8** (45) 2002-02-13  
 (54) Monoklonal antikropp som känner igen fk506-bindande  
 protein, förfarande för analys av nivå av fk506-bindande  
 protein och därför avsett kit  
 (73) FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Osaka-shi Osaka  
 541-8514, JP
-

- (51) **C12P 41/00** (87) **0 718 407**  
 C07B 57/00 C07C 69/40  
 C07D 211/18  
 (21) **95402839.5** (45) 2002-02-13  
 (54) Mellanprodukter för syntes av enantiomerer  
 av eliprodil och förfarande för framställning  
 därav  
 (73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR

**C12Q 1/04** ----> (51) [G01N 33/569](#)

- (51) **C12Q 1/56** (87) **0 700 448**  
 G01N 33/86 G01N 33/96  
 (21) **94918100.2** (45) 2002-01-30  
 (54) Förbättrad metod och analytiskt system för  
 att utföra fibrinogenanalyser  
 (73) CARDIOVASCULAR DIAGNOSTICS INC., Raleigh, NC  
 27604, US

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 870 062**  
 (21) **96946163.1** (45) 2002-02-13  
 (54) Förfarande för genomanalys och medel för  
 genomförande av förfarandet  
 (73) GAG Bioscience Zentrum für Umweltforschung und  
 Technologie, 28359 Bremen, DE

**C12R 1/19** ----> (51) [C12N 15/70](#)

**C22B 3/12** ----> (51) [C22B 7/02](#)

- (51) **C22B 7/02** (87) **0 854 199**  
 C22B 19/20 C22B 19/30  
 C25C 1/16 C22B 3/12  
 (21) **97403063.7** (45) 2002-02-06  
 (54) Sanering av zinkhaltiga metallurgiska restämnen  
 genom elektro-hydrometallurgisk kontinuerlig  
 behandling i basisk miljö  
 (73) Sogepass, 57360 Amneville, FR

**C22B 19/20** ----> (51) [C22B 7/02](#)

**C22B 19/30** ----> (51) [C22B 7/02](#)

**C23C 14/16** ----> (51) [C23C 28/02](#)

(51) **C23C 24/08** (87) **1 073 778**  
 (21) **98922732.7** (45) 2002-01-30  
 (54) Förfarande för framställning av ett sintrat  
 metallskikt med öppen porositet  
 (73) GKN Sinter Metals GmbH, 42477 Radevormwald, DE

---

(51) **C23C 28/02** (87) **0 919 644**  
 C23C 14/16 C25D 3/30  
 C25D 3/46  
 (21) **98121473.7** (45) 2002-02-20  
 (54) Sätt att framställa ett kompositband  
 (73) STOLBERGER METALLWERKE GMBH & CO. KG, D-52222  
 Stolberg, DE

---

**C25C 1/16** ---> (51) [C22B 7/02](#)

---

**C25D 3/30** ---> (51) [C23C 28/02](#)

---

**C25D 3/46** ---> (51) [C23C 28/02](#)

---

(51) **D04B 9/46** (87) **0 937 166**  
 (21) **97911440.2** (45) 2002-02-27  
 (54) Sätt och maskin för stickning av byxor med  
 långa ben i ett stycke i ett enda produktionssteg  
 (73) GOLDEN LADY S.P.A., 85015 Jesi, IT

---

**D21C 11/02** ---> (51) [D21C 11/04](#)

---

(51) **D21C 11/04** (87) **0 852 272**  
 D21C 11/06 D21C 11/02  
 (21) **97203861.6** (45) 2002-03-27  
 (54) Återvinningsförfarande i en massafabrik  
 (73) Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE

---

**D21C 11/06** ---> (51) [D21C 11/04](#)

---

(51) **D21H 27/40** (87) **0 793 751**  
 B31F 1/07  
 (21) **96928508.9** (45) 2002-02-06  
 (54) Absorberande flerskiktsark och förfarande  
 för framställning därav  
 (73) Georgia-Pacific France, 68320 Kunheim, FR

---

**E01C 23/09** ---> (51) [B24B 27/08](#)



- (21) **98105228.5** (45) 2002-02-27  
(54) Elektroniskt system för beräkning av blandningsstyrkan  
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 10138 Torino, IT
- 

**F02D 41/14** ----> (51) G01N 27/406

---

- (51) **F02N 11/08** (87) **0 793 014**  
(21) **97103097.8** (45) 2002-04-10  
(54) En krets för att detektera startandet av  
en förbränningsmotor  
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano  
(Torino), IT
- 

- (51) **F16B 5/02** (87) **1 043 507**  
(21) **00104946.9** (45) 2002-01-30  
(54) Anordning för spännförbindning av med avstånd  
till varandra liggande byggdelar  
(73) Witte-Velbert GmbH & Co. KG, 42551 Velbert, DE
- 

- (51) **F16F 1/38** (87) **1 032 774**  
(21) **98958057.6** (45) 2002-02-06  
(54) Lätt utbytbar isolator och metod för montering  
därav  
(73) LORD CORPORATION, Cary, NC 27512-8012, US
- 

- (51) **F16H 59/02** (87) **0 809 046**  
(21) **97108242.5** (45) 2002-01-30  
(54) Växlingsanordning för en automatisk växellåda  
hos ett motorfordon  
(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE
- 

- (51) **F16L 13/14** (87) **1 064 488**  
(21) **99917766.0** (45) 2002-04-10  
(54) Rörförbindning  
(73) Mapress GmbH & Co. KG, 40764 Langenfeld, DE
- 

**F23J 15/02** ----> (51) F23K 1/04

---

- (51) **F23K 1/04** (87) **0 986 720**  
F23J 15/02  
(21) **98913740.1** (45) 2002-05-15  
(54) Förfarande för beskickning av ett kolkraftverks  
förbränningsenhet  
(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, 76133 Karlsruhe, DE
- 

- (51) **F41G 7/22** (87) **0 714 013**  
(21) **95117667.6** (45) 2002-02-27

- (54) Styrslinga för missiler  
(73) Bodenseewerk Gerätetechnik GmbH, 88662 Überlingen, DE
- 

**F42B 3/16** ---> (51) C06C 5/06

---

- (51) **F42B 12/48** (87) **0 780 658**  
(21) **96120665.3** (45) 2002-02-20  
(54) Snabbrökhandgranat  
(73) Buck Neue Technologien GmbH, 79395 Neuenburg/Baden, DE
- 

- (51) **G01B 11/24** (87) **0 897 524**  
(21) **97923781.5** (45) 2002-03-06  
(54) Anordning för beröringsfri mätning av en tredimensionell objektyta  
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE
- 

**G01C 9/08** ---> (51) B60R 21/00

---

**G01N 23/04** ---> (51) G06K 9/00

---

- (51) **G01N 25/72** (87) **0 965 038**  
(21) **98913831.8** (45) 2002-02-06  
(54) Förfarande för fototermisk undersökning av ett stycke  
(73) Framatome ANP, 92400 Courbevoie, FR  
OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES (ONERA), 92320 Chatillon sous Bagneux, FR
- 

- (51) **G01N 27/406** (87) **0 743 516**  
G05D 23/24 F02D 41/14  
(21) **96303218.0** (45) 2002-02-27  
(54) Förbränningsmotor  
(73) Lattice Intellectual Property Limited, London SW1Y 4UR, GB
- 

- (51) **G01N 33/543** (87) **0 787 297**  
G01N 33/553 B03C 1/28  
(21) **95934685.9** (45) 2002-02-13  
(54) Tvåstegsavskiljningsförfarande  
(73) Thermo Labsystems Oy, 00810 Helsinki, FI
- 

**G01N 33/553** ---> (51) G01N 33/543

---

- (51) **G01N 33/569** (87) **0 556 281**

C12Q 1/04

- (21) **91920633.4** (45) 2002-02-06  
 (54) Diagnostiskt test av Lyme-sjuka  
 (73) GUNDERSEN MEDICAL FOUNDATION, LaCrosse, WI 54601, US
- 

**G01N 33/577** ----> (51) [C12P 21/08](#)

---

**G01N 33/68** ----> (51) [C12P 21/08](#)

---

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

---

**G01N 33/96** ----> (51) [C12Q 1/56](#)

---

- (51) **G01P 15/08** (87) **0 829 012**  
 (21) **96916597.6** (45) 2002-01-30  
 (54) Enkristalls kiseltransduktor med högt sidförhållande och kroklinjiga strukturer och tillhörande metod  
 (73) Lucas Novasensor, Fremont, CA 94539, US
- 

- (51) **G01R 27/16** (87) **0 998 677**  
 (21) **98933635.9** (45) 2002-01-30  
 (54) System för mätning av växelströmmen  
 (73) PIRELLI CAVI E SISTEMI S.p.A., 20126 Milano, IT
- 

**G01R 31/28** ----> (51) [H02H 3/04](#)

---

- (51) **G01S 5/08** (87) **1 023 611**  
 G05D 1/03  
 (21) **98950567.2** (45) 2002-02-13  
 (54) Sätt vid positionsbestämning av förarlöst fordon  
 (73) APOGEUM AB, S-430 40 Särö, SE
- 

**G01V 5/00** ----> (51) [G06K 9/00](#)

---

**G02B 1/04** ----> (51) [C08F 283/12](#)

---

**G02B 7/02** ----> (51) [G08B 15/00](#)

---

**G05B 6/02** ----> (51) [G05D 23/19](#)

---

**G05D 1/03** ----> (51) G01S 5/08

---

- (51) **G05D 23/19** (87) **0 837 381**  
 G05B 6/02 B60H 1/22  
 (21) **97117886.8** (45) 2002-03-06  
 (54) Elektrisk uppvärmningsanordning  
 (73) David & Baader DBK Spezialfabrik elektrischer  
 Apparate und Heizwiderstände GmbH, D-76870 Kandel, DE  
 Alcatel SEL Aktiengesellschaft, 70435 Stuttgart, DE
- 

**G05D 23/24** ----> (51) G01N 27/406

---

- (51) **G06F 17/60** (87) **0 788 631**  
 (21) **94909385.0** (45) 2002-01-30  
 (54) Distribuerad ärende- och processtyrning  
 (73) Van-Ka BV, 1076 AZ AMSTERDAM, NL
- 

- (51) **G06F 19/00** (87) **0 784 283**  
 (21) **96119023.8** (45) 2002-01-30  
 (54) System och metod för att underlätta hanteringen  
 av medicinska behandlingsscheman och journaler  
 (73) Kameda Medical Information Laboratory, Kamogawa-shi,  
 Chiba-ken, JP
- 

- (51) **G06K 9/00** (87) **0 789 888**  
 G01V 5/00 G06T 7/00  
 G01N 23/04  
 (21) **95936229.4** (45) 2002-02-27  
 (54) Röntgen-datortomografi-anordning och -förfarande  
 för detektering av föremål  
 (73) L-3 Communications Corporation, New York N.Y., US
- 

**G06T 7/00** ----> (51) G06K 9/00

---

- (51) **G07B 1/00** (87) **0 802 513**  
 G07F 7/08  
 (21) **97106343.3** (45) 2002-01-30  
 (54) Anordning för att ta ut vägavgifter  
 (73) GSI Gesellschaft für Systemtechnik und Informatik  
 mbH, 88682 Salem, DE
- 

**G07F 7/08** ----> (51) G07B 1/00

---

**G07F 7/08** ----> (51) H04Q 7/32

---

**G07F 7/10** ----> (51) H04Q 7/32

---

- (51) **G08B 15/00** (87) **0 537 468**  
G02B 7/02  
(21) **92115174.2** (45) 2002-02-06  
(54) Övervakningsanordning med ögonglobsenhet  
och svängbart monterbar supportenhet  
(73) Sensormatic Electronics Corporation, Deerfield  
Beach, Florida 33442-1795, US
- 

- (51) **G08B 25/01** (87) **1 058 920**  
A61B 5/00  
(21) **99906423.1** (45) 2002-02-06  
(54) Larmsignalering eller diagnostisk anordning  
(73) SHL Telemedicine International Ltd., 67891 Tel  
Aviv, IL
- 

- (51) **G09F 3/20** (87) **0 915 450**  
G09F 11/23  
(21) **98119647.0** (45) 2002-02-06  
(54) Metod för tillverkning av en sammansatt  
informationsbärare  
(73) IWA F. Riehle GmbH & Co., 73770 Denkendorf, DE
- 

**G09F 11/23** ----> (51) G09F 3/20

---

**G10K 11/172** ----> (51) B60R 13/08

---

**G10L 15/22** ----> (51) H04M 3/50

---

**G10L 17/00** ----> (51) H04M 3/50

---

**G21F 9/16** ----> (51) C04B 35/447

---

**H01L 21/20** ----> (51) H01L 21/306

---

- (51) **H01L 21/306** (87) **0 753 886**  
H01L 21/762 H01L 21/20  
(21) **96305134.7** (45) 2002-03-06  
(54) Förfarande för produktion av ett halvledarsubstrat  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, JP
-

H01L 21/762 ----> (51) H01L 21/306

---

H01P 1/203 ----> (51) H01P 3/18

---

H01P 3/06 ----> (51) H01P 3/18

---

H01P 3/08 ----> (51) H01P 3/18

---

H01P 3/12 ----> (51) H01P 3/18

---

- |  |                 |
|--|-----------------|
| (51) H01P 3/18   | (87) 0 735 606  |
| H01P 1/203   | H01P 3/06       |
| H01P 3/08  | H01P 3/12       |
| H01P 7/08  |                 |
| (21) 96104887.3  | (45) 2002-01-30 |
| (54) Supraleadande flerskiktselektrod samt förfarande för tillverkning av densamma |                 |
| (73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 226, JP                |                 |
- 

H01P 7/08 ----> (51) H01P 3/18

---

- |   |                 |
|---|-----------------|
| (51) H01Q 1/12  | (87) 0 806 060  |
| H01Q 1/32   |                 |
| (21) 96945889.2   | (45) 2002-02-27 |
| (54) Fordonsantennanordning och tillsatsantenn för fordon |                 |
| (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE               |                 |
- 

H01Q 1/32 ----> (51) H01Q 1/12

---

- |  |                 |
|--|-----------------|
| (51) H01R 4/24   | (87) 0 788 189  |
| H01R 43/16   |                 |
| (21) 97101114.3  | (45) 2002-04-17 |
| (54) Anslutningsdon för elektriska anslutningar                  |                 |
| (73) INARCA S.p.A., I-35010 Vigodarzere (Province of Padova), IT |                 |
- 

H01R 9/05 ----> (51) H01R 13/646

---

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (51) H01R 13/646 | (87) 0 941 564  |
| H01R 9/05        |                 |
| (21) 96940137.1  | (45) 2002-01-30 |

- (54) Kopplingsmuff för koaxialkopplingsdetaljer  
 (73) Microproject Di Capani L.&C. S.N.C., 66100 Chieti, IT
- 

- (51) **H01R 13/66** (87) **1 070 368**  
 (21) **99914495.9** (45) 2002-01-30  
 (54) Elektrisk kabel  
 (73) Auto Kabel Managementgesellschaft mbH, 79688  
 Hausen i.W., DE
- 

**H01R 43/16** ----> (51) [H01R 4/24](#)

---

- (51) **H02G 3/06** (87) **0 964 493**  
 (21) **99106805.7** (45) 2002-02-27  
 (54) Vinkelformig ledningsinföringsanordning  
 med ett skiljeställe mell an skänklarna  
 (73) Anton Hummel Verwaltungs-GmbH, D-79183 Waldkirch, DE
- 

- (51) **H02H 3/04** (87) **0 895 330**  
 G01R 31/28 H02H 7/26  
 (21) **98120987.7** (45) 2002-05-08  
 (54) Provförfarande och -anordning för provning  
 av provning av skyddsreläsystem  
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken  
 210-8572, JP
- 

**H02H 7/26** ----> (51) [H02H 3/04](#)

---

**H03D 1/22** ----> (51) [H03M 1/06](#)

---

- (51) **H03M 1/06** (87) **0 962 057**  
 H03D 1/22  
 (21) **98908032.0** (45) 2002-05-15  
 (54) Förfarande och anordning för analogsignalsampling  
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ), 126  
 25 Stockholm, SE
- 

- (51) **H04B 7/185** (87) **1 030 464**  
 (21) **99107496.4** (45) 2002-02-13  
 (54) Apparat och metod för generering av en referensfrekvens  
 (73) Société européenne des Satellites S.A., 6815  
 Chteau de Betzdorf, LU
- 

- (51) **H04B 7/185** (87) **0 932 266**  
 (21) **99400008.1** (45) 2002-02-27  
 (54) Anordning f r möjliggörande av utnyttjande  
 i en flygfarkost i en flygfarkost av radiokommunikationsmedel  
 (73) AEROSPATIALE MATRA, 75016 Paris, FR

---

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

---

**H04M 3/493** ----> (51) H04M 3/50

---

(51) **H04M 3/50** (87) **0 941 597**  
H04Q 1/46 G10L 17/00  
G10L 15/22 H04M 3/493  
(21) **97945941.9** (45) 2002-01-30  
(54) Interaktiv apparat  
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,  
London EC1A 7AJ, GB

---

**H04Q 1/46** ----> (51) H04M 3/50

---

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

---

(51) **H04Q 7/32** (87) **0 990 356**  
G07F 7/08 G07F 7/10  
(21) **98900836.2** (45) 2002-01-30  
(54) Mobilapparat, chipkort och kommunikationsförfarande  
(73) Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH

---

(51) **H04Q 7/38** (87) **0 856 237**  
H04Q 7/22 H04B 7/26  
(21) **96938631.7** (45) 2002-03-20  
(54) Urskiljning av kanaler i ett trådlöst kommunikationssystem  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, 126 25 Stockholm, SE

---

## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A61B 6/00** (87) **0 222 886**  
A61K 49/00  
(21) **86903806.7** (45) 2002-05-02  
(54) Hepatiobiliär-NMR-kontrastmedel  
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, Boston, MA  
02114, US

---

**A61K 49/00** ---> (51) [A61B 6/00](#)

---

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

---

(51) **B22D 11/10** (87) **0 827 792**  
B22D 11/04  
(21) **96250194.6** (45) 2002-04-17  
(54) Stränggjutkokillanordning med oscillatoranordning  
(73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4 40237  
Düsseldorf, DE

---

(51) **F16C 13/00** (87) **0 338 236**  
F16C 32/06  
(21) **89104164.2** (45) 2002-05-02  
(54) Invändigt hydrostatiskt lagrad vals  
(73) Eduard Küsters Maschinenfabrik GmbH & Co. KG,  
D-47805 Krefeld, DE

---

**F16C 32/06** ---> (51) [F16C 13/00](#)

---

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

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Tillägg**

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent

0000054-7 0001340-9 9802587-7 9901494-6 9903478-7

## **Rättelser**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelanden**

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