

### Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent.

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

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

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

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

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

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

### Förklaringar

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

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

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

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

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

Kommentarer och frågor

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

## INIDKODER

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

## **KAPITELFÖRKLARING**

### **INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE PATENT I**

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

### **MEDDELADE PATENT II**

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

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

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

### **UPPHÄVDA PATENT**

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

### **AVSLAGNA INVÄNDNINGAR**

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

### **PATENT I ÄNDRAD LYDELSE**

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

### **ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD**

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

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

### **MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

### **EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR**

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

#### **MEDDELADE EUROPEISKA PATENT**

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

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

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

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

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

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

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

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

#### **TILLÄGG**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

#### **RÄTTELSER**

Korrigeringsuppgifter 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

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

### Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent.

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

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

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

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

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

### Förklaringar

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

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

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

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

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

Kommentarer och frågor

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



## INIDKODER

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

## **KAPITELFÖRKLARING**

### **INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE PATENT I**

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

### **MEDDELADE PATENT II**

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

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

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

### **UPPHÄVDA PATENT**

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

### **AVSLAGNA INVÄNDNINGAR**

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

### **PATENT I ÄNDRAD LYDELSE**

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

### **ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD**

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

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

### **MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

### **EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR**

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

#### **MEDDELADE EUROPEISKA PATENT**

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

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

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

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

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

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

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

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

#### **TILLÄGG**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

#### **RÄTTELSER**

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

#### **MEDDELANDEN**

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) **A01K**  
(21) **0200040-4** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) Blandnings- och utfodringsvagn  
(71) Bengt-Erik Berglund, Kuddby Linåkern 4, 610 30  
Vikbolandet, SE  
(72) Bengt-Erik Berglund, Vikbolandet, SE

---

(51) **A45F**  
(21) **0200001-6** (22) 2002-01-02  
(24) 2002-01-02  
(54) Bärsele  
(71) Margith Kroogh, Norr Mälarstrand 30, 112 20 Stockholm, SE  
(72) Margith Kroogh, Stockholm, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

---

(51) **A47G**  
(21) **0200028-9** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) Decilitermått med genomskinlig måttedel  
(71) Per Åstrand, Kyrkvårdsvägen 47, 147 62 Uttran, SE  
(72) Per Åstrand, Uttran, SE

---

(51) **A47G**  
(21) **0200032-1** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) Anordning för att indikera att försändelse  
kommit i brevlåda  
(71) Gunnar Detlof, Standarvägen 5, 125 32 Älvsjö, SE  
Lars Ödman, Norrskogsvägen 58, 145 72 Norsborg, SE  
(72) Gunnar Detlof, Älvsjö, SE  
Lars Ödman, Norsborg, SE

---

(51) **A47K**  
(21) **0200009-9** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04  
(54) Dispenser för en materialbana som sammanförts  
till en enhet  
(71) Metsä-Tissue AB, 542 88 Mariestad, SE  
(72) Thomas Bengtsson, Gullbrandstorp, SE  
(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25  
Karlskoga

---

(51) **A61C**  
(21) **0200007-3** (22) 2002-01-03  
(24) 2002-01-03

- (54) Method for making ceramic artificial dental bridges  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Joseph A Yanez, Stockholm, SE  
Jonas Salomonson, Huddinge, SE  
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

- (51) **A61J**  
(21) **0200021-4** (22) 2002-01-06  
(24) 2002-01-06  
(54) Metod och anordning för behandling av biologiskt material med fullständig identitetssäkerhet  
(71) Peter Unger med firma P U Med Konsult, Sandhamnsgatan 29, 115 28 Stockholm, SE  
(72) Peter Unger,  
Hans Gulliksson,
- 

- (51) **A61K**  
(21) **0200005-7** (22) 2002-01-02  
(24) 2002-01-02  
(54) New use  
(71) Karolinska Innovations AB, Fogdevreten 2 B, 171 77 Stockholm, SE  
(72) Gunvor Ekman-Ordeber, Danderyd, SE  
Anders Malmström, Lund, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
- 

- (51) **A61M**  
(21) **0200022-2** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07  
(54) Novel mode of drug administration  
(71) Forskarpatent i Uppsala AB, Uppsala Science Park, 751 38 Uppsala, SE  
(72) Marieann Högman, Alunda, SE  
Godfried Roomans, Vänge, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE
- 

- (51) **A61N**  
(21) **0200002-4** (22) 2002-01-02  
(24) 2002-01-02  
(54) Anordning för mini-invasiv ultraljudsbehandling av objekt, företrädesvis nucleus pulposus vid diskar  
(71) Ultrazonix Dnt AB, Krossverksgatan 3, 216 16 Malmö, SE  
(72) Lars Åke Alvar Lidgren, Lund, SE  
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
- 

- (51) **A61N**  
(21) **0200003-2** (22) 2002-01-02  
(62) 0002677-3 (24) 2002-01-02  
(32) 2000-07-17 (33) SE (31) 0002677-3  
(54) Anordning för icke-invasiv ultraljudsbehandling



av objekt, företrädesvis nucleus pulposus vid  
diskar

- (71) Ultrazonix Dnt AB, Krossverksgatan 3, 216 16  
Malmö, SE  
(72) Lars Åke Alvar Lidgren, Lund, SE  
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22  
Malmö, SE
- 

(51) **A63C**

- (21) **0200043-8** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07

(54) Specialslipning av skidor

- (71) Jan Ohlsson, Baldersgatan 2, 242 35 Hörby, SE  
(72) Jan Ohlsson, Hörby, SE
- 

(51) **B01J**

- (21) **0200010-7** (22) 2002-01-02  
(24) 2002-01-02

(54) A method of producing hierarchical porous  
beads

- (71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84  
Uppsala, SE  
(72) Anders Larsson, Uppsala, SE  
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen Björkgatan  
30, 751 84 Uppsala, SE
- 

(51) **B31B**

- (21) **0200029-7** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08

(54) System and method for applying opening devices  
onto packages

- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan  
70, 1009 Pully, CH  
(72) Göran Berggren, Modena, IT  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

(51) **B60N**

- (21) **0200044-6** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07

(54) Nackskydd för motorfordon

- (71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE  
(72) Per-Olof Blomqvist, Mullsjö, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

(51) **B60R**

- (21) **0200004-0** (22) 2002-01-02  
(24) 2002-01-02

(54) Metod för förflyttning av underkörningsskydd,  
samt arrangemang vid underkörningsskydd för fordon

- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Hans Regnell, Ytterby, SE  
Jens Gustafsson, Göteborg, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

(51) **B60R**  
(21) **0200012-3** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04  
(32) 1999-07-06 (33) GB (31) 9915827  
(32) 1999-07-06 (33) GB (31) 9915824  
(54) En säkerhetsanordning  
(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE  
(74) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda  
(86) 2000-07-06 SE00/01436

---

(51) **B60R**  
(21) **0200026-3** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) Avskiljande "stödenhet" för bilbältesband  
(71) Rolf Carlmark, Dirigentvägen 11 B, 893 30 Bjästa, SE  
(72) Rolf Carlmark, Bjästa, SE

---

(51) **B62B**  
(21) **0200036-2** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07  
(54) Scooter designed for gliding on snow or ice  
(71) Chi-Chang Hsu, No 49 Chung Kuang Rd Ta-Tung Village  
Wai-Pu Hsiang, Taichung Hsien, TW  
(72) Chi-Chang Hsu, Taichung Hsien, TW  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **B62D**  
(21) **0200018-0** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04  
(54) Anordning för upptagande av kinetisk energi  
(71) Tidamek AB, Box 123, 522 23 Tidaholm, SE  
(72) Bengt Thore Allert, Falköping, SE  
Henry Carlsson, Lidköping, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg

---

(51) **B63G**  
(21) **0200015-6** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04  
(32) 1999-07-06 (33) FI (31) 991547  
(54) System för minröjning  
(71) Elesco OY, Box 128, 02201 Esbo, FI  
(72) Kari Huoman, Heinävesi, FI  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
50 Stockholm  
(86) 2000-07-04 FI00/00611

---

(51) **B65D**  
(21) **0200030-5** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) Anordning vid tubhållare  
(71) Folke Johansson, Gevärsgatan 6, 723 38 Västerås, SE  
(72) Folke Johansson, Västerås, SE

---

- (51) **B65D**  
(21) **0200038-8** (22) 2002-01-09  
(24) 2002-01-09  
(54) Alster innehållande belastningsupptagande element  
(71) SCA Packaging Display AB, Box 760, 601 17 Norrköping, SE  
(72) Kurt Aldén, Åby, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

- (51) **B65F**  
(21) **0200041-2** (22) 2002-01-09  
(24) 2002-01-09  
(54) A method of controlling discharge  
(71) Centralsug AB, 117 84 Stockholm, SE  
(72) Kjell-Åke Norlenius, Mölndal, SE  
Tomas Norlenius, Trollhättan, SE  
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
- 

- (51) **B65G**  
(21) **0200046-1** (22) 2002-01-09  
(24) 2002-01-09  
(54) Metod för omhändertagande av köksavfall  
(71) Centralsug AB, 117 84 Stockholm, SE  
(72) Christer Kihlström, Skara, SE  
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
- 

- (51) **C07D**  
(21) **0200008-1** (22) 2002-01-02  
(24) 2002-01-02  
(54) New pharmaceutically compounds  
(71) Anders Hallberg, c/o Organisk Farmaceutisk Kemi  
BMC Box 574, 751 23 Uppsala, SE  
Malin Grafner-Nordberg, c/o Organisk Farmaceutisk  
Kemi BMC Box 574, 751 23 Uppsala, SE  
(72) Anders Hallberg, Uppsala, SE  
Malin Grafner-Nordberg, Uppsala, SE  
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417  
64 Göteborg
- 

- (51) **C12N**  
(21) **0200035-4** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) Religation mediated amplification  
(71) InDex Pharmaceuticals AB, Fogdevreten 2 A, 171  
77 Stockholm, SE  
(72) Andreas Dieckmann, Bromma, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **E04B**  
(21) **0200006-5** (22) 2002-01-03  
(24) 2002-01-03  
(54) Anordning att kunna fälla vika eller skuta  
ut balkonger

(71) Peter Sandel, Lomvägen 657, 192 57 Sollentuna, SE  
Arne Moberg, Viborgskavägen 24, 122 37 Enskede, SE

(72) Peter Sandel, Sollentuna, SE  
Arne Moberg, Enskede, SE

---

(51) **E04G**

(21) **0200011-5** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04

(54) Arbetsplatsform

(71) Anders Hirvonen, Veteklintvägen 36 B, 617 90  
Skärblacka, SE

(72) Anders Hirvonen, Skärblacka, SE

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

---

(51) **E04H**

(21) **0200020-6** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07

(54) Mobil huskonstruktion

(71) Bo-Gunnar Dahl, Brogränd 16 B, 831 31 Östersund, SE

(72) Bo-Gunnar Dahl, Östersund, SE

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

---

(51) **E04H**

(21) **0200045-3** (22) 2002-01-09  
(24) 2002-01-09

(54) Roterbar infästning av flaggan på flaggstången

(71) Anders Malm, Hökstigen 9, 695 30 Laxå, SE

Björn Malm, Rättarstigen 23, 695 32 Laxå, SE

(72) Anders Malm, Laxå, SE

Björn Malm, Laxå, SE

---

(51) **F02F**

(21) **0200027-1** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08

(54) Material till en encylindrig motor

(71) Per Åstrand, Kyrkvårdsvägen 47, 147 62 Uttran, SE

(72) Per Åstrand, Uttran, SE

---

(51) **F03B**

(21) **0200017-2** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07

(54) Sätt att optimera skibordshöjden och lutande  
planets vinkel mot lugnvattenytan för att erhålla  
maximal elenergiproduktion i ett vågkraftverk,  
som är försett med en bassäng och ett lutande  
plan, som är anslutet till bassängen

(71) Göran Emil Lagström, Essingeringen 72 C, 112  
64 Stockholm, SE

(72) Göran Emil Lagström, Stockholm, SE

---

(51) **F04D**

- (21) **0200033-9** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) Förfarande för sammanfogning av ett fläkthus  
(71) Plymovent AB, Box 527, 921 28 Lycksele, SE  
(72) Assar Sharifi,  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **F24F**  
(21) **0200019-8** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07  
(54) Luftkonditioneringsinrättning för huskonstruktioner med åtminstone ett rum för värmeavgivande apparatur  
(71) Bo-Gunnar Dahl, Brogränd 16 B, 831 31 Östersund, SE  
(72) Bo-Gunnar Dahl, Östersund, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

- (51) **G01B**  
(21) **0200037-0** (22) 2002-01-09  
(24) 2002-01-09  
(54) Kalibreringsfixtur och sätt att kontrollmäta diametern på en invändig gänga  
(71) Tommy Olsson, Statorvägen 27, 771 72 Ludvika, SE  
(72) Tommy Olsson, Ludvika, SE  
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775 01 Krylbo, SE
- 

- (51) **G01N**  
(21) **0200034-7** (22) 2002-01-08  
(24) 2002-01-08  
(54) An apparatus and a method for measuring the quality of recovered paper  
(71) SCA Packaging Sweden AB, Box 733, 331 27 Värnamo, SE  
(72) Hans Johansson, Sundsvall, SE  
Monika Byström, Kvissleby, SE  
Torbjörn Gebrat, Sundsvall, SE  
Håkan Persson, Sundsvall, SE  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **G05B**  
(21) **0200016-4** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07  
(54) Distribuerat styr- och övervakningssystem  
(71) Kvaser Consultant AB, Box 4076, 511 04 Kinna, SE  
(72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE  
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungalsta
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0200039-6** (22) 2002-01-09  
(24) 2002-01-09  
(32) 1999-07-09 (33) US (31) 143246  
(54) System och metod för nätverksadressering som använder telefonnummer  
(71) Mark J Harris, Box 370, Clearbrook VA 22624, US  
(72) Mark J Harris, Clearbrook VA, US  
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

---

(51) **G07F**  
(21) **0200024-8** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07  
(54) Säkerhetssystem (streckkod)  
(71) Kent Persson, Drottninggatan 102, 111 60 Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Drottninggatan 102, 111 60  
Stockholm, SE  
(72) Kent Persson, Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Stockholm, SE

---

(51) **H01S**  
(21) **0200031-3** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04  
(54) Förfarande för framställning av en kiselbaserad  
vcsel  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Klas Hjort, Uppsala, SE  
Donato Pasquariello, Uppsala, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista

---

(51) **H02K**  
(21) **0200013-1** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04  
(54) Permanentrotor  
(71) Nils Gräns, Ölandsresan 150, 757 55 Uppsala, SE  
(72) Nils Gräns, Uppsala, SE

---

(51) **H02K**  
(21) **0200014-9** (22) 2002-01-04  
(24) 2002-01-04  
(54) Magnetiskt radiallagrad rotoranordning  
(71) Olov Hagström, Hagalundsgatan 32 13 tr, 169 64  
Solna, SE  
(72) Olov Hagström, Solna, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

---

(51) **H02M**  
(21) **0200042-0** (22) 2002-01-09  
(24) 2002-01-09  
(54) Elkraftomvandlare med styrd kurvform  
(71) Nordic Industrial Education Nine AB, Box 53,  
822 22 Alfta, SE  
(72) Jonas Widarsson, Sörforsa, SE

---

(51) **H04M**  
(21) **0200023-0** (22) 2002-01-07  
(24) 2002-01-07  
(54) Operatör 4-ever  
(71) Kent Persson, Drottninggatan 102, 111 60 Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Drottninggatan 102, 111 60  
Stockholm, SE

(72) Kent Persson, Stockholm, SE  
Tonie Söderström, Stockholm, SE

---

(51) **H04M**

(21) **0200025-5**

(22) 2002-01-07

(24) 2002-01-07

(54) 2-dels mobiltelefon

(71) Kent Persson, Drottninggatan 102, 111 60 Stockholm, SE

Tonie Söderström, Drottninggatan 102, 111 60

Stockholm, SE

(72) Kent Persson, Stockholm, SE

Tonie Söderström, Stockholm, SE

---

**Allmänt tillgängliga patentansökningar**

- (51) **A01J 5/017**  
 (21) **0002355-6** (22) 2000-06-22  
 (41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22  
 (54) Metod och anordning för detektering av ett avvikande beteende hos ett mjölkdjur  
 (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
 (72) Uzi Birk, Huddinge, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
- 
- (51) **A01M 29/00** (11) **516 681**  
 (21) **0004360-4** (22) 2000-11-28  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-11-28  
 (54) Stavburen anordning för bortskrämmande av djur  
 (71) Per-Olof Andersson, Hyttvägen 2, 825 32 Iggesund, SE  
 (72) Per-Olof Andersson, Iggesund, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
- 

- (51) **A01N 25/00**  
 A01N 25/08  
 (21) **0002385-3** (22) 2000-06-26  
 (41) 2001-12-27 (24) 2000-06-26  
 (54) Komposition  
 (71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE  
 (72) Jan Löfqvist, Staffanstorp, SE  
 Fredrik Schlyter, Lund, SE  
 Hans-Erik Högberg, Sundsvall, SE  
 Kristina Sjödin, Almö, SE  
 Olle Smitt, Sundsvall, SE  
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
- 

**A01N 25/08** ---> (51) [A01N 25/00](#)

---

**A45C 5/12** ---> (51) [A45C 13/02](#)

---

- (51) **A45C 13/02**  
 A45C 5/12  
 (21) **0002433-1** (22) 2000-06-28  
 (41) 2001-12-29 (24) 2000-06-28  
 (54) Väska med insatser  
 (71) Anita Börjesson, Ångermannagatan 42, 162 64 Vällingby, SE  
 (72) Anita Börjesson, Vällingby, SE



(74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrå AB, Box  
14031, 104 40 Stockholm

---

(51) **A47F 5/00**

(21) **0002325-9** (22) 2000-06-21

(41) 2001-12-22

(24) 2000-06-21

(54) Avdelare för butiks- och lagerhyllor

(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE

(72) Börje Josefsson, Sundsvall, SE

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

---

**A47K 10/06**

--->

(51) **F26B 3/02**

---

(51) **A61F 2/06**

(21) **0002395-2** (22) 2000-06-22

(41) 2001-12-23

(24) 2000-06-22

(54) Appliceringssystem

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

(72) Jan Otto Solem, Bjärred, SE

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

---

(51) **A61M 31/00**

(11) **516 673**

(21) **0002778-9** (22) 2000-07-27

(41) 2002-01-28 (45) 2002-02-12

(24) 2000-07-27

(54) Arrangemang och förfarande för samverkan  
med ett inre kroppsorgan

(71) Q Med AB, Seminariegatan 21, 752 28 Uppsala, SE

(72) Bengt Ågerup, Paris, FR

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

---

(51) **A62B 9/02**

(11) **516 671**

B63C 11/22

(21) **0101095-8** (22) 2001-03-28

(41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12

(24) 2001-03-28

(54) Moduluppbyggd ventil samt moduler därtill

(71) Poseidon Industri AB, Box 8050, 421 08 Västra  
Frölunda, SE

(72) Anders Kellström, Lerum, SE

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

---

(51) **A63B 23/02**

(21) **0002421-6** (22) 2000-06-28

(41) 2001-12-29

(24) 2000-06-28

(54) Träningsredskap

(71) Svenska Bendit AB, Kungsporten 4 E, 427 50 Billdal, SE

(72) Ingvar Bengtsson, Billdal, SE

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

---

(51) **A63B 23/08**  
(21) **0002468-7** (22) 2000-06-30  
(41) 2001-12-31 (24) 2000-06-30  
(54) Anordning för att träna fot ankel och underben  
(71) Ulf Gustafsson, Lunnevägen 18, 534 94 Vara, SE  
(72) Toni Gustafsson, Vara, SE

---

(51) **B02C 18/00**  
(21) **0002261-6** (22) 2000-06-19  
(41) 2001-12-20 (24) 2000-06-19  
(54) Motståls arrangemang vid skruvkross  
(71) Sven Åke Svensson med firma Zex Wood Engineering,  
Grävlingvägen 5, 891 42 Örnsköldsvik, SE  
(72) Sven Åke Svensson, Själevad, SE

---

**B07C 5/14** ---> (51) [B27B 25/04](#)

---

**B21D 15/02** ---> (51) [B21D 26/02](#)

---

(51) **B21D 22/12** (11) **516 694**  
B30B 5/02  
(21) **0004371-1** (22) 2000-11-28  
(41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
(24) 2000-11-28  
(54) Tryckcellspress med ett membranstöd för  
membranets randområde  
(71) Flow Holdings SAGL, Casella Postale 125, 6919  
Carabietta, CH  
(72) Keijo Hellgren, Västerås, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **B21D 26/02**  
B21D 15/02  
(21) **0002309-3** (22) 2000-06-20  
(41) 2001-12-21 (24) 2000-06-20  
(54) Tillverkningsmetod för framställning av  
profilerade produkter som deformeras till slutlig  
form genom tryck mot ämnets vägg samt ämne  
(71) Claes-Håkan Lundgren med firma Plåtform Claes-Håkan  
Lundgren, Hästhovsgatan 26, 784 65 Borlänge, SE  
(72) Claes-Håkan Lundgren, Borlänge, SE  
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

---

(51) **B22D 11/115**  
(21) **0002459-6** (22) 2000-06-27  
(41) 2001-12-28 (24) 2000-06-27

- (54) Förfarande och anordning för kontinuerlig  
gjutning av metaller i en form  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Leonid Beitelman, Ontario, CA  
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, ABB Patentavdelningen,  
721 78 Västerås
- 

- (51) **B23B 51/00**  
(21) **0002294-7** (22) 2000-06-20  
(41) 2001-12-21 (24) 2000-06-20  
(54) Borrverktyg för hålbörning i metalliska  
material  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Marie-Louise Bergholt, Sandviken, SE  
Leif Karlsson, Karlholmsbruk, SE  
Tommy Tukala, Sandviken, SE  
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- 

- (51) **B23Q 39/02**  
(21) **0002425-7** (22) 2000-06-28  
(41) 2001-12-29 (24) 2000-06-28  
(54) Fleroperationsmaskin  
(71) Modig Machine Tool AB, Box 20, 570 80 Virserum, SE  
(72) Percy Modig, Virserum, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **B25B 27/06**  
(21) **0002304-4** (22) 2000-06-20  
(41) 2001-12-21 (24) 2000-06-20  
(54) Låsning för radiella utsprång i en lagerdemonteringsanordning  
(71) SKF Sverige AB, 415 50 Göteborg, SE  
(72) Hans Wendeberg, Västra Frölunda, SE  
Håkan Leander, Torslanda, SE  
Jan O Carlsson, Angered, SE  
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation  
& Patents, 415 50 Göteborg
- 

- (51) **B26D 3/16**  
(21) **0002426-5** (22) 2000-06-27  
(41) 2001-12-28 (24) 2000-06-27  
(54) Anordning och förfarande för kapning  
(71) SP-Verktyg i Halmstad AB, Pilefeltsgatan 64,  
302 50 Halmstad, SE  
(72) Olle Petersson, Halmstad, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **B27B 25/04**  
B07C 5/14  
(21) **0103306-7** (22) 2001-10-04  
(41) 2001-12-13 (24) 2001-10-04  
(32) 1999-04-14 (33) SE (31) 9901321-1

- (54) Anordning i ett sågverk  
(71) Töfab AB, Box 774, 851 22 Sundsvall, SE  
(72) Lennart Strandberg, Sundsvall, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm  
(86) 2000-04-13 PCT/SE00/00706
- 

**B30B 5/02**            --->    (51) B21D 22/12

---

- (51) **B60B 35/00**  
(21) **0101971-0**                            (22) 2001-06-06  
(41) 2001-12-10                            (24) 2001-06-06  
(32) 2000-06-09    (33) US                            (31) 589878  
(54) Hjulaxelaggregat  
(71) Dana Corp, Box 904, Toledo OH 43697-0904, US  
(72) Greg Dewald, Mooresville NC, US  
      Tony Dalton, Statesville NC, US  
      Kevin Hall, Charlotte NC, US  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **B60K 17/14**  
(21) **0101972-8**                            (22) 2001-06-06  
(41) 2001-12-07                            (24) 2001-06-06  
(32) 2000-06-06    (33) US                            (31) 588204  
(54) Drivmekanism  
(71) Dana Corp, Box 904, Toledo OH 43697-0904, US  
(72) Richard James Honeyager, Conover NC, US  
      Kenneth James Okamuro, Statesville NC, US  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **B60R 9/058**  
(21) **0002420-8**                            (22) 2000-06-27  
(41) 2001-12-28                            (24) 2000-06-27  
(54) Infästningsanordning för en lastbärrarfot  
(71) Industri AB Thule, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE  
(72) Morgan Lindell, Värnamo, SE  
(74) Urban Johannesson, Industri AB Thule Box 69,  
      330 33 Hillerstorp
- 

- (51) **B62D 7/00**  
(21) **0101973-6**                            (22) 2001-06-06  
(41) 2001-12-07                            (24) 2001-06-06  
(32) 2000-06-06    (33) US                            (31) 588205  
(54) Styraxel samt spindelbultsaggregat för sådan  
(71) Dana Corp, Box 904, Toledo OH 43697-0904, US  
(72) Kenneth James Okamuro, Statesville NC, US  
      Donald W Fitch, Statesville NC, US  
      Jonathan David Oates, Lincolnton NC, US  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B62D 25/12**  
 E05D 3/06  
 (21) **0002312-7** (22) 2000-06-21  
 (41) 2001-12-22 (24) 2000-06-21  
 (54) Förbindning för en frontlucka vid ett motorfordon  
 (71) Scania CV (publ), 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Mikko Kallio, Hölö, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

---

(51) **B62D 33/07**  
 B62D 33/10  
 (21) **0101966-0** (22) 2001-06-06  
 (41) 2001-12-08 (24) 2001-06-06  
 (32) 2000-06-07 (33) US (31) 588957  
 (54) Vibrationsisolerande hyttmonteringsanordning  
 (71) Caterpillar SARL, c/o Caterpillar Overseas SA  
 76 Route de Frontenex, 1211 Geneva, CH  
 (72) Kolin J Kirschenmann, Decatur IL, US  
 Robert L McNabb, Monticello IL, US  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

**B62D 33/10** ----> (51) [B62D 33/07](#)

---

(51) **B63B 27/00**  
 G05D 1/02  
 (21) **0002383-8** (22) 2000-06-22  
 (41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22  
 (54) Anordning vid Ro-Ro fartyg  
 (71) Hamworthy KSE AB, Kämpegatan 3, 411 04 Göteborg, SE  
 (72) Göran Johansson, Göteborg, SE  
 Bengt Ramne, Malvern PA, US  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

---

**B63C 11/22** ----> (51) [A62B 9/02](#)

---

(51) **B63H 5/16**  
 (21) **0002444-8** (22) 2000-06-29  
 (41) 2001-12-30 (24) 2000-06-29  
 (54) Skyddsanordning för motorbåts/fiskebåts  
 propeller/propellrar  
 (71) Bror Öström, Ängsgatan 3, 620 12 Hemse, SE  
 (72) Bror Öström, Hemse, SE  
 (74) Göte Wallin, Alphyddevägen 6, 131 35 Nacka

---

(51) **B64F 1/22**  
 (21) **0002376-2** (22) 2000-06-26  
 (41) 2001-12-27 (24) 2000-06-26  
 (54) Dragfordon för flygplan och ingrepps- och

lyftanordning därför

- (71) Kalmar Motor AB, Box 820, 391 28 Kalmar, SE  
 (72) Magnus Johansson, Ljungbyholm, SE  
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad
- 

- (51) **B65D 5/22** (11) **516 699**  
 (21) **0004864-5** (22) 2000-12-22  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-12-22
- (54) Öppningsanordning  
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan  
 70, 1009 Pully, CH  
 (72) Henrik Holm, Lund, SE  
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings  
 gata, 221 86 Lund, SE
- 

- (51) **B67C 3/28**  
 F16K 1/38 F16K 25/00  
 F16L 37/44  
 (21) **0002358-0** (22) 2000-06-22  
 (41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22
- (54) Dockningsventil, påfyllningsventil samt  
 förfarande för utmatning av flytande material  
 (71) Teamster AB, Vingalandsgatan 8, 417 63 Göteborg, SE  
 (72) Mikael Frick, Lerum, SE  
 Hans Hallberg, Källered, SE  
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
- 

**C04B 28/02** ---> (51) [E21F 15/00](#)

---

**C04B 40/00** ---> (51) [E21F 15/00](#)

---

- (51) **C25D 1/00**  
 C25D 1/10  
 (21) **0102020-5** (22) 2001-06-08  
 (41) 2001-12-17 (24) 2001-06-08
- (32) 2000-06-16 (33) JP (31) 12/185947  
 (54) Electroforming apparatus  
 (71) Sony Corp, 7-35 Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-Ku  
 Tokyo, JP  
 (72) Eiji Saito, Tokyo, JP  
 Masatoshi Suzuki, Tokyo, JP  
 Minoru Tazoe, Tokyo, JP  
 Makoto Ito, Tokyo, JP  
 Yuji Segawa, Tokyo, JP  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

**C25D 1/10** ---> (51) [C25D 1/00](#)

---

(51) **D21D 5/02**  
(21) **0101883-7** (22) 2001-06-08  
(41) 2001-12-15 (24) 2001-06-08  
(32) 2000-06-14 (33) US (31) 211876  
(32) 2001-04-30 (33) US (31) 843822  
(54) Förbättrad filtrering av massafabriksvätskor  
(71) Andritz-Ahlstrom Inc, Ridge Center, Glens Falls  
NY 12801-3686, US  
(72) Joseph R Phillips, Queensbury NY, US  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **D21H 27/10**  
(21) **0002343-2** (22) 2000-06-22  
(41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22  
(54) Vätskekartong  
(71) Stora Kopparbergs Bergslags AB (publ), Åsgatan  
22, 791 80 Falun, SE  
(72) Mikael Hjerpe, Karlstad, SE  
Katarina von Schalien, Karlstad, SE  
Klas Norborg, Karlstad, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm

---

(51) **E03F 5/14**  
(21) **0102022-1** (22) 2001-06-08  
(41) 2001-12-13 (24) 2001-06-08  
(32) 2000-06-12 (33) FI (31) 001397  
(54) Slamavskiljare  
(71) Uponor Suomi OY, Kouvolantie 365, 15560 Nastola, FI  
(72) Keijo Tulokas, Nastola, FI  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm

---

(51) **E04B 1/94**  
(21) **0002210-3** (22) 2000-06-30  
(41) 2001-12-31 (24) 2000-06-30  
(54) Arrangemang för av element uppförd vägg-  
eller taksektion  
(71) Isolamin AB, Tallviksudden, 956 32 Överkalix, SE  
(72) Anders Johansson, Överkalix, SE  
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104  
35 Stockholm

---

(51) **E04F 15/04**  
(21) **0002340-8** (22) 2000-06-22  
(41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22  
(54) Golvbräda med kopplingsorgan  
(71) Tarkett Sommer AB, Box 16, 289 89 Hanaskog, SE  
(72) Rolf Benediktsson, Åkarp, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **E04F 15/04**  
 (21) **0002341-6** (22) 2000-06-22  
 (41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22  
 (54) Golvbräda med kopplingsorgan  
 (71) Tarkett Sommer AB, Box 16, 289 89 Hanaskog, SE  
 (72) Rolf Benediktsson, Åkarp, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **E04G 11/48** (11) **516 680**  
 (21) **0100414-2** (22) 2001-02-08  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2001-02-08  
 (54) Valvavstängare  
 (71) Willy Johansson, Hjulsbrovägen 95, 589 35 Linköping, SE  
 Anssi Lakomaa, Ugglegatan 8 B, 582 54 Linköping, SE  
 (72) Willy Johansson, Linköping, SE  
 Anssi Lakomaa, Linköping, SE  
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan  
 9 C, 582 20 Linköping

---

**E05D 3/06** ----> (51) **B62D 25/12**

---

(51) **E21B 10/00**  
 E21B 10/36  
 (21) **0002477-8** (22) 2000-06-30  
 (41) 2001-12-31 (24) 2000-06-30  
 (54) Bergborrkrona  
 (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) Karl Ingmarsson, Gainesville, US  
 Stig-Åke Brolund, Sandviken, SE  
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

---

**E21B 10/36** ----> (51) **E21B 10/00**

---

(51) **E21F 15/00**  
 C04B 28/02 C04B 40/00  
 (21) **0102145-0** (22) 2001-06-18  
 (41) 2001-12-20 (24) 2001-06-18  
 (32) 2000-06-19 (33) US (31) 596494  
 (54) Återfyllnadskomposition och förfarande för  
 dess framställning  
 (71) Inco Ltd, 145 King Street West-Suite 1500 Toronto,  
 Ontario, CA  
 (72) Douglas E Goldsack, Sudbury, CA  
 Allan G Douglas, Sudbury, CA  
 Wayne N Lidkea, Lively, CA  
 William A Manfred, Garson, CA  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

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



---

(51) **F02D 43/00**  
 (21) **0101789-6** (22) 2001-05-21  
 (41) 2001-12-10 (24) 2001-05-21  
 (32) 2000-06-09 (33) US (31) 590379  
 (54) Anordning och förfarande för cirkulation  
 av avgaser  
 (71) Mack Trucks Inc, 2402 Lehigh Parkway South, Allentown  
 18104 PA, US  
 (72) Stephen Mark Geyer, State Line PA, US  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**F02F 1/42** ---> (51) [F02M 25/07](#)

---

(51) **F02M 25/07**  
 F02F 1/42 F02D 21/08  
 (21) **0002464-6** (22) 2000-06-28  
 (41) 2001-12-29 (24) 2000-06-28  
 (54) Förbränningsmotor med återcirkulation av  
 avgaser  
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Jan Arnell, Hisings Kärra, SE  
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
 06820 CTP, 412 88 Göteborg

---

(51) **F16H 57/04**  
 (21) **0101970-2** (22) 2001-06-06  
 (41) 2001-12-10 (24) 2001-06-06  
 (32) 2000-06-09 (33) US (31) 590695  
 (54) Axelaggregat  
 (71) Dana Corp, Box 904, Toledo OH 43697-0904, US  
 (72) Greg Dewald, Mooresville NC, US  
 Tony Dalton, Statesville NC, US  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**F16K 1/38** ---> (51) [B67C 3/28](#)

---

**F16K 25/00** ---> (51) [B67C 3/28](#)

---

(51) **F16L 5/00** (11) **516 678**  
 (21) **0003181-5** (22) 2000-09-08  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-09-08  
 (54) Genomföring för rör  
 (71) Björn Karlsén, Lärkbacksvägen 13, 725 96 Västerås, SE  
 (72) Björn Karlsén, Västerås, SE  
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

---

(51) **F16L 5/02**  
 (21) **0101977-7** (22) 2001-06-06  
 (41) 2001-12-13 (24) 2001-06-06  
 (32) 2000-06-12 (33) FI (31) 000244  
 (54) Genomföringsfläns för ett rör och arrangemang  
 för genomföring av ett rör  
 (71) Uponor Innovation AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE  
 (72) Rauno Juuti, Lahtis, FI  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm

---

(51) **F16L 37/088**  
 (21) **0002431-5** (22) 2000-06-28  
 (41) 2001-12-29 (24) 2000-06-28  
 (54) Drivmedelskoppling  
 (71) Bo Erik Nyberg, Schneitstrasse 71, 6315 Oberägeri, CH  
 (72) Kenneth Kjellberg, Skövde, SE  
 Lennart Moberg, Skövde, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**F16L 37/44** ---> (51) **B67C 3/28**

---

(51) **F21V 8/00** (11) **516 682**  
 (21) **0101903-3** (22) 2001-05-31  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2001-05-31  
 (54) Belysningsanordning innefattande en skål,  
 innehållande en vätska och en flytkropp, som  
 är placerad i vätskan och uppbär en ljuskälla  
 (71) Gnosjö Konstsmide AB, Box 223, 335 25 Gnosjö, SE  
 (72) Annelie Jönsson, Halmstad, SE  
 Alicia Björklund, Halmstad, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **F23K 1/04**  
 F26B 23/02 F26B 3/30  
 (21) **0002404-2** (22) 2000-06-27  
 (41) 2001-12-28 (24) 2000-06-27  
 (54) Optimering av förbränningsanläggningar som  
 använder fuktigt bränsle  
 (71) Eero Erma, Solbacksvägen 20, 147 41 Tumba, SE  
 (72) Eero Erma, Tumba, SE

---

(51) **F26B 3/02**  
 A47K 10/06  
 (21) **0002319-2** (22) 2000-06-20  
 (41) 2001-12-21 (24) 2000-06-20  
 (54) Metod och anordning för torkning  
 (71) Sundsvall Energi AB, Box 823, 851 23 Sundsvall, SE  
 (72) Sören Ullberg, Stöde, SE

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

---

(51) **F26B 3/04**

F26B 21/06

(21) **0002414-1** (22) 2000-06-27

(41) 2001-12-28

(24) 2000-06-27

(54) Virkestorkning

(71) AB Trätekniskt Institutet för Träteknisk Forskning,  
Box 5609, 114 86 Stockholm, SE

(72) Boris Jaroslav Hájek, Täby, SE

Jarl-Gunnar Salin, Esbo, FI

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

---

**F26B 3/30**

--->

(51) F23K 1/04

---

**F26B 21/06**

--->

(51) F26B 3/04

---

**F26B 23/02**

--->

(51) F23K 1/04

---

(51) **G01N 21/03**

G01N 33/72

(21) **0002443-0** (22) 2000-06-28

(41) 2001-12-29

(24) 2000-06-28

(54) Analysmetod och kyvett för densamma

(71) Migrata U K Ltd, Box 4425, Limassol, CY

(72) Jan Lilja, Helsingborg, SE

Sven-Erik Nilsson, Nyhamsnsläge, SE

Johnny Svensson, Ängelholm, SE

Annika Eriksson, Helsingborg, SE

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

---

(51) **G01N 21/15**

(21) **0002403-4** (22) 2000-06-26

(41) 2001-12-27

(24) 2000-06-26

(54) Förfarande och system vid mätning av halten  
fast substans i en vätska samt användning av  
förfarandet och systemet

(71) Siljan Stainless i Rättvik AB, Brändavägen, 795  
32 Rättvik, SE

(72) Sven Bernhardsson, Rättvik, SE

Johan Lilljha, Rättvik, SE

Leif Pellas, Rättvik, SE

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

---

**G01N 33/72**

--->

(51) G01N 21/03

---

(51) **G01P 5/06** (11) **516 686**  
 (21) **0003623-6** (22) 2000-10-06  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-10-06

(54) Koppanemometer  
 (71) Totalförsvarets forskningsinstitut, 172 90 Stockholm, SE  
 (72) Jan-Åke Dahlberg, Hägersten, SE  
 (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm

---

(51) **G01R 15/14**  
 H02H 5/08 H02J 13/00  
 (21) **0002377-0** (22) 2000-06-26  
 (41) 2001-12-27 (24) 2000-06-26

(54) Mätanordning samt förfarande därvid  
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Jürgen Häfner, Ludvika, SE  
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad

---

(51) **G01S 3/38**  
 (21) **0004875-1** (22) 2000-12-28  
 (41) 2001-12-31 (24) 2000-12-28

(32) 2000-06-30 (33) JP (31) 12/198215  
 (54) Förfarande för infångning av satellit  
 (71) Mitsubishi Denki KK, 2-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 (72) Michihiko Suzuki, Tokyo, JP  
 Toru Okanuma, Tokyo, JP  
 Tomomi Murakami, Tokyo, JP  
 Yurika Hirano, Tokyo, JP  
 Takako Kouti, Tokyo, JP  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**G05D 1/02** ----> (51) **B63B 27/00**

---

(51) **G06F 1/00**  
 G07F 7/12  
 (21) **0002416-6** (22) 2000-06-27  
 (41) 2001-12-28 (24) 2000-06-27

(54) Förfarande och anordning för kommunikation  
 (71) TDS Todos Data System AB, Beatrice Lesslies Gata 12, 421 31 Göteborg, SE  
 (72) Anders O Johansson, Järfälla, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **G06F 3/033**  
 G06K 11/18  
 (21) **0002472-9** (22) 2000-06-30  
 (41) 2001-12-31 (24) 2000-06-30

(54) Method and apparatus for selection control  
 (71) Nokia Corp, Keilalahdentie 4, 02150 Esbo, FI  
 (72) Marcus Davidsson, Linköping, SE

Charlotta Wilstedt, Malmö, SE

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

---

(51) **G06F 9/44**

G06N 5/00

(21) **0002335-8** (22) 2000-06-21

(41) 2001-12-22

(24) 2000-06-21

(54) Metod för interaktiv konfigurerering

(71) Safelogic AB, Stena Center 1 C, 412 92 Göteborg, SE

(72) Andreas Johansson, Vårgårda, SE

Johan Mårtensson, Göteborg, SE

Claes Strannegård, Göteborg, SE

---

(51) **G06F 17/21**

G06F 17/60

(21) **0002412-5** (22) 2000-06-27

(41) 2001-12-28

(24) 2000-06-27

(54) Förfarande och system för att skapa ett  
PDF-dokument

(71) Printon AB, Tegnérgatan 35, 111 61 Stockholm, SE

(72) Emil Breding, Åkersberga, SE

Henrik Kihlberg, Stockholm, SE

Mats Lindgren, Stockholm, SE

Niklas Grünbaum, Stockholm, SE

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

---

**G06F 17/27**

--->

(51) [G06F 17/30](#)

---

(51) **G06F 17/30**

G06F 17/27

(21) **0002368-9** (22) 2000-06-22

(41) 2001-12-23

(24) 2000-06-22

(54) Metod och system för informationsextrahering

(71) Hapax Information Systems AB, Blekingegatan 48,  
116 62 Stockholm, SE

(72) Eva Ingegerd Ejerhed, Stockholm, SE

Peter A Braroe, Stockholm, SE

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

---

**G06F 17/60**

--->

(51) [G06F 17/21](#)

---

(51) **G06F 17/60**

(21) **0002411-7** (22) 2000-06-26

(41) 2001-12-27

(24) 2000-06-26

(54) Förfarande och system för att mäta en användares  
aktivitet på hemsidor i digitala nätverk

(71) TradeDoublor AB, Barnhusgatan 12, 111 23 Stockholm, SE

(72) Felix Hagnö, Stockholm, SE

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

---

(51) **G06F 17/60**

(21) **0002499-2** (22) 2000-06-30

(41) 2001-12-31

(24) 2000-06-30

(54) Värdekuponger

(71) Hemkuponger AB, Slaggatan 12, 790 71 Falun, SE

(72) Olle Mats, Falun, SE

(74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrå AB, Box  
14031, 104 40 Stockholm

---

**G06F 17/60** ----> (51) [G08B 13/196](#)

---

**G06F 17/60** ----> (51) [H04N 1/00](#)

---

(51) **G06K 9/00**

H05K 1/18

(21) **0002298-8** (22) 2000-06-20

(41) 2001-12-21

(24) 2000-06-20

(54) Fingerstyrning

(71) Precise Biometrics AB, Dag Hammarskjölds väg  
2, 224 64 Lund, SE

(72) Alf Larsson, Bjärred, SE

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

---

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

---

**G06N 5/00** ----> (51) [G06F 9/44](#)

---

**G07F 7/12** ----> (51) [G06F 1/00](#)

---

(51) **G08B 13/196**

G06F 17/60

(21) **0002435-6** (22) 2000-06-28

(41) 2001-12-29

(24) 2000-06-28

(54) Förfarande för lagerövervakning och varuutlämning  
samt anordning för genomförande av förfarandet

(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE

(72) Rutger Roseen, Stockholm, SE

(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,  
105 45 Stockholm, SE

---

**G08B 25/00** ----> (51) [G08B 27/00](#)

---

(51) **G08B 27/00**  
 G08B 25/00  
 (21) **0003973-5** (22) 2000-10-30  
 (41) 2001-12-29 (24) 2000-10-30  
 (32) 2000-06-28 (33) SE (31) 0002447-1  
 (54) System för larmtjänster  
 (72) Esbjörn Eriksson, Malmö, SE  
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

---

(51) **H01L 21/331**  
 H01L 29/732  
 (21) **0002389-5** (22) 2000-06-26  
 (41) 2001-12-27 (24) 2000-06-26  
 (54) Transistoranordning samt framställningsförfarande  
 därav  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Hans Norström, Solna, SE  
 Torkel Arnborg, Stockholm, SE  
 Ted Johansson, Djursholm, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

**H01L 29/24** ----> (51) H01L 29/70

---

(51) **H01L 29/70**  
 H01L 29/76 H01L 29/24  
 (21) **0002327-5** (22) 2000-06-21  
 (41) 2001-12-22 (24) 2000-06-21  
 (54) Halvledarkomponent  
 (71) ABB Research Ltd, Box 8131, 8050 Zürich, CH  
 (72) Toril Myrteveit, Kungsängen, SE  
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, ABB Patentavdelningen,  
 721 78 Västerås

---

**H01L 29/732** ----> (51) H01L 21/331

---

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

---

(51) **H01L 29/93**  
 (21) **0002296-2** (22) 2000-06-20  
 (41) 2001-12-21 (24) 2000-06-20  
 (54) Elektriskt avstämbar anordning och ett förfarande  
 relaterande därtill  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Spartak Gevorgian, Göteborg, SE  
 Zdravko Ivanov, Göteborg, SE

Peter Petrov, Göteborg, SE  
 Erland Wikborg, Danderyd, SE

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

---

(51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/38

H01Q 1/40

(21) **0002356-4**

(22) 2000-06-22

(41) 2001-12-23

(24) 2000-06-22

(54) En antennenhet, en metod att sammansätta och montera en antennenhet och en radiokommunikationsanordning

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

(72) Annika Hu, Åkersberga, SE

Daniel Popescu, Norsborg, SE

Istvan Bartha, Vallentuna, SE

Mats Bruce, Åkersberga, SE

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

---

(51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/36

H01Q 5/00

(21) **0002375-4**

(22) 2000-06-22

(41) 2001-12-23

(24) 2000-06-22

(54) En antenn för en bärbar kommunikationsapparat och en bärbar kommunikationsapparat som innefattar en sådan antenn

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

(72) Erland Cassel, Djursholm, SE

Jan Cassel, Djursholm, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

---

(51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/38

(21) **0002387-9**

(22) 2000-06-26

(41) 2001-12-27

(24) 2000-06-26

(54) Antennanordning

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

(72) Annika Yidong Hu, Åkesberga, SE

Daniel Sundberg, Norsborg, SE

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

---

**H01Q 1/36**

---->

(51) H01Q 1/24

---

**H01Q 1/38**

---->

(51) H01Q 1/24

---

**H01Q 1/38**

---->

(51) H01Q 1/24

---

**H01Q 1/40**

---->

(51) H01Q 1/24



---

**H01Q 3/40**            --->    (51) H04B 7/02

---

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

---

**H01R 39/12**           --->    (51) H02K 13/00

---

**H01R 39/34**           --->    (51) H02K 13/00

---

**H02H 5/08**            --->    (51) G01R 15/14

---

**H02J 13/00**           --->    (51) G01R 15/14

---

(51) **H02K 13/00**

H01R 39/12

H01R 39/34

(21) **0002410-9**

(22) 2000-06-27

(41) 2001-12-28

(24) 2000-06-27

(54) Anordning för överföring av elektricitet

(71) Olof Hansson med firma Truconex Engineering,  
Lenåsen 80, 795 96 Boda Kyrkby, SE

(72) Olof Hansson, Boda Kyrkby, SE

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

---

(51) **H03C 1/00**

(11) **516 705**

(21) **0004031-1**

(22) 2000-11-03

(41) 2002-02-12

(45) 2002-02-12

(24) 2000-11-03

(54) Direkt digital amplitudmodulator

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

(72) Jiren Yuan, Lund, SE

Yijun Zhou, Lund, SE

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

---

(51) **H04B 7/02**

H01Q 3/40

(21) **0002371-3**

(22) 2000-06-26

(41) 2001-12-27

(24) 2000-06-26

(54) Antennanordning och ett förfarande relaterande  
därtill

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

(72) Björn Johannisson, Kungsbacka, SE

Lars Josefsson, Askim, SE

Anders Derneryd, Hisings-Backa, SE

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

**H04B 7/26** ---> (51) H04L 27/26(51) **H04B 17/00**(21) **0002418-2** (22) 2000-06-27

(41) 2001-12-28

(24) 2000-06-27

(54) Förfarande och anordning vid transceiver

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

(72) Magnus Gannholm, Mölndal, SE

(74) Ericsson Radio Systems AB, Patent Unit Radio  
Access, 164 80 Stockholm**H04L 12/56** ---> (51) H04Q 7/22(51) **H04L 12/66** (11) **516 672**

H04Q 3/00

(21) **0002620-3** (22) 2000-07-11

(41) 2002-01-12 (45) 2002-02-12

(24) 2000-07-11

(54) Förfarande och system för åtkomst av tjänster.

(71) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE

(72) Dan Jonsson, Kista, SE

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

**H04L 12/66** ---> (51) H04Q 3/00(51) **H04L 27/26**

H04B 7/26

(21) **0002332-5** (22) 2000-06-20

(41) 2001-12-21

(24) 2000-06-20

(54) Anordning för smalbandig kommunikation i  
ett multicarrier- system

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

(72) Sten Sjöberg, Landvetter, SE

Ulf Hansson, Lerum, SE

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

**H04L 29/06** ---> (51) H04Q 7/20(51) **H04N 1/00**

G06F 17/60

(21) **0002098-2** (22) 2000-06-06

(41) 2001-12-07

(24) 2000-06-06

- (54) Hantering av metainformation  
 (71) Axis AB, Scheelevägen 34, 223 70 Lund, SE  
 (72) Patrik Andersson, Lund, SE  
 Gustav Kälvesten, Malmö, SE  
 Julien Masnada, Lund, SE  
 Kristofer Johansson, Malmö, SE  
 Peter Berggren, Lund, SE  
 Ulf Olsson, Malmö, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H04N 5/445**  
 (21) **0002471-1** (22) 2000-06-30  
 (41) 2001-12-31 (24) 2000-06-30  
 (54) Föräldrakontroll av anordningar som levererar  
 mediamnehåll  
 (71) Nokia Corp, Keilalahdentie 4, 02150 Esbo, FI  
 (72) Johan Pihl, Mjölby, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

**H04Q 3/00** ---> (51) H04L 12/66

---

- (51) **H04Q 3/00**  
 H04L 12/66  
 (21) **0002366-3** (22) 2000-06-22  
 (41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22  
 (54) Realtidstransformering av styrmodeller för  
 nätverkstjänster  
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Sören Nyckelgård, Floda, SE  
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

- (51) **H04Q 7/20**  
 H04L 29/06  
 (21) **0002242-6** (22) 2000-06-16  
 (41) 2001-12-17 (24) 2000-06-16  
 (54) Datakommunikationssystem  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Robert Skog, Hässelby, SE  
 Erwin Van Rijssen, Stockholm, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm
- 

- (51) **H04Q 7/22**  
 H04L 12/56  
 (21) **0002446-3** (22) 2000-06-29  
 (41) 2001-12-30 (24) 2000-06-29  
 (54) Metod och anordning i ett kommunikationsnätverk  
 (71) Wireless Login AB, Smidesvägen 10-12, 171 41  
 Solna  
 (72) Jörgen Lantto, Bromma, SE  
 Guilhem Ensuque, Biot, FR

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

---

(51) **H04Q 7/22** (11) **516 658**  
(21) **0002766-4** (22) 2000-07-21  
(41) 2002-01-22 (45) 2002-02-12  
(24) 2000-07-21  
(54) Förfarande och anordning för förbättrade  
kortmeddelandetjänster  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE  
(72) Ulises Olvera-Hernández, Quebec, CA  
(74) Ericsson Radio Systems AB, Patent Unit Radio  
Access, 164 80 Stockholm

---

(51) **H04Q 7/38**  
(21) **0002360-6** (22) 2000-06-22  
(41) 2001-12-23 (24) 2000-06-22  
(54) Förfarande och system för positionsbestämning  
av en mobil enhet  
(71) Duonet AB, Box 6013, 164 06 Kista, SE  
(72) Afshin Sirmanshahi, Vällingby, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

---

(51) **H04R 1/32**  
(21) **0002445-5** (22) 2000-06-27  
(41) 2001-12-28 (24) 2000-06-27  
(54) Elektroakustisk omvandlare av bandtyp samt  
högtalarsystem innefattande minst en sådan omvandlare  
(71) Erik Liljehag, Gåvstavägen 98, 755 96 Uppsala, SE  
Martin Löfgren, Sunnanäng Hagby, 740 20 Vänge, SE  
Gunnar Löfgren, Ferlingsgatan 49, 754 28 Uppsala, SE  
(72) Erik Liljehag, Uppsala, SE  
Martin Löfgren, Vänge, SE  
Gunnar Löfgren, Uppsala, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm

---

**H05K 1/18** ---> (51) G06K 9/00

---

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **A01G 23/08** (11) **516 691**  
 (21) **9700623-3** (22) 1997-02-24  
 (41) 1998-08-25 (45) 2002-02-12  
 (24) 1997-02-24

(54) Styrssystem för en grävmaskinsbom

(73) Runo Grenestam, Norsborg, 610 60 Tystberga, SE  
 Lars Olov Petersson, Åbyvägen 6, 610 72 Vagnhärad, SE  
 Arne Nordström, Björkebo Lästringe, 610 60 Tystberga, SE

(72) Runo Grenestam, Tystberga, SE  
 Lars Olov Petersson, Vagnhärad, SE  
 Arne Nordström, Tystberga, SE

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

---

(51) **A01M 29/00** (11) **516 681**  
 (21) **0004360-4** (22) 2000-11-28  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-11-28

(54) Stavburen anordning för bortskrämmande av djur

(73) Per-Olof Andersson, Hyttevägen 2, 825 32 Iggesund, SE

(72) Per-Olof Andersson, Iggesund, SE

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

---

**A23D 7/015** ---> (51) [A61K 9/127](#)

---

**A23L 1/29** ---> (51) [A61K 9/127](#)

---

(51) **A43C 1/02** (11) **516 667**  
 (21) **9903543-8** (22) 1999-10-01  
 (41) 2001-04-02 (45) 2002-02-12  
 (24) 1999-10-01

(54) Stängningsanordning för snörskor och förfarande för användning därav

(73) Henry Ihander, Sveavägen 109, 113 50 Stockholm, SE

(72) Henry Ihander, Stockholm, SE

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

---

(51) **A47J 43/07** (11) **516 655**  
 (21) **9802375-7** (22) 1998-07-02  
 (41) 2000-01-03 (45) 2002-02-12  
 (24) 1998-07-02

(54) Skärorgan för matberedare

(73) AB Hällde Maskiner, Box 1165, 164 22 Kista, SE

(72) Ulf Ekström, Täby, SE

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

---

- (51) **A61K 9/127** (11) **516 677**  
A23D 7/015 A23L 1/29  
(21) **9902167-7** (22) 1999-06-09  
(41) 2000-06-09 (45) 2002-02-12  
(24) 1999-06-09  
(32) 1998-12-08 (33) SE (31) 9804253-4  
(54) Förfarande för framställning av ätligt kolesterolsänkande medel av sitosteroler eller sitostanoler, samt livsmedels eller farmakologiska produkter innehållande det kolesterolsänkande medlet  
(73) Arla Foods Amba, Skanderborgsvej 277, 8260 Viby, DK  
(72) Clas-Johan Dahlsten, Stockholm, SE  
Hans Burling, Stockholm, SE  
Olof Strinning, Stockholm, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
- 

- (51) **A61M 16/10** (11) **516 666**  
(21) **0002153-5** (22) 2000-06-08  
(41) 2001-12-09 (45) 2002-02-12  
(24) 2000-06-08  
(54) Fukt-värmeväxlare  
(73) Hudson RCI AB, Box 711, 194 27 Upplands Väsby, SE  
(72) Anders Wieselblad, Upplands Väsby, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- 

- (51) **A61M 31/00** (11) **516 673**  
(21) **0002778-9** (22) 2000-07-27  
(41) 2002-01-28 (45) 2002-02-12  
(24) 2000-07-27  
(54) Arrangemang och förfarande för samverkan med ett inre kroppsorgan  
(73) Q Med AB, Seminariegatan 21, 752 28 Uppsala, SE  
(72) Bengt Ågerup, Paris, FR  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **A62B 9/02** (11) **516 671**  
B63C 11/22  
(21) **0101095-8** (22) 2001-03-28  
(41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
(24) 2001-03-28  
(54) Moduluppbyggd ventil samt moduler därtill  
(73) Poseidon Industri AB, Box 8050, 421 08 Västra Frölunda, SE  
(72) Anders Kellström, Lerum, SE  
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
- 

- (51) **A62C 3/04** (11) **516 700**  
A62C 37/36 G08B 17/12  
(21) **9902121-4** (22) 1999-06-07  
(41) 2000-12-08 (45) 2002-02-12  
(24) 1999-06-07  
(54) Detektorarrangemang  
(73) Firefly AB, Box 47134, 100 74 Stockholm, SE  
(72) Lennart Karl Erik Jansson, Värmdö, SE  
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm





**B32B 7/04** ----> (51) B32B 3/30

---

**B32B 31/16** ----> (51) B32B 3/30

---

**B44C 1/00** ----> (51) B32B 3/30

---

**B44C 5/04** ----> (51) E04F 15/04

---

(51) **B60J 7/02** (11) **516 670**  
 (21) **9803715-3** (22) 1998-10-29  
 (41) 2000-04-30 (45) 2002-02-12  
 (24) 1998-10-29  
 (54) Takluckeanordning  
 (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Joakim Dryselius, Västra Frölunda, SE  
 Jonas Göthlin, Torslanda, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

---

**B60P 1/64** ----> (51) B60P 3/42

---

(51) **B60P 3/42** (11) **516 704**  
 B60P 1/64  
 (21) **0002144-4** (22) 2000-06-08  
 (41) 2001-12-09 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-06-08  
 (54) Anordning vid lasthantering  
 (73) Företagsutveckling Gösta Johnsson AB, Grådalsvägen  
 11, 430 82 Donsö, SE  
 (72) Gösta Johnsson, Donsö, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

---

(51) **B62D 53/08** (11) **516 661**  
 (21) **9904091-7** (22) 1999-11-12  
 (41) 2001-05-13 (45) 2002-02-12  
 (24) 1999-11-12  
 (54) Kopplingsanordning omfattande vändskiva  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Uno Andersson, Gnesta, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

---

**B63C 11/22** ----> (51) A62B 9/02

---

(51) **B65D 5/22** (11) **516 699**  
 (21) **0004864-5** (22) 2000-12-22  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-12-22  
 (54) Öppningsanordning

- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan  
70, 1009 Pully, CH  
(72) Henrik Holm, Lund, SE  
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings  
gata, 221 86 Lund, SE
- 

**B65D 65/40** ----> (51) B32B 3/30

---

**B65D 88/12** ----> (51) B65D 88/14

---

- (51) **B65D 88/14** (11) **516 656**  
B65D 90/02 B65D 88/74  
B65D 88/12  
(21) **9904127-9** (22) 1999-11-12  
(41) 2001-05-13 (45) 2002-02-12  
(24) 1999-11-12  
(54) Container lämplig för flygfrakt och känsligt  
gods  
(73) Envirotainer Engineering Aktiebolag, Lagga Marma,  
741 93 Knivsta, SE  
(72) Stefan Norelius, Edsbro, SE  
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
- 

**B65D 88/74** ----> (51) B65D 88/14

---

**B65D 90/02** ----> (51) B65D 88/14

---

- (51) **B66B 9/187** (11) **516 701**  
(21) **9904011-5** (22) 1999-11-04  
(41) 2001-05-05 (45) 2002-02-12  
(24) 1999-11-04  
(54) Hissystem  
(73) Alimak AB, Box 720, 931 27 Skellefteå, SE  
(72) Sven-Erik Wiklund, Skellefteå, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm
- 

- (51) **B67D 1/02** (11) **516 679**  
B67D 1/08 G07F 9/10  
(21) **9802149-6** (22) 1998-06-17  
(41) 1999-12-18 (45) 2002-02-12  
(24) 1998-06-17  
(54) Anordning för utskänkning av kalla skumbenägna  
drycker  
(73) CM Beverage Dispenser System AB, Beragården,  
240 10 Dalby, SE  
(72) Hans Johansson, Bjärred, SE  
Ulf Mansson, Berlin, DE  
Erwin Weidinger, Attnang-Puchheim, AT  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

**B67D 1/08** ----> (51) B67D 1/02

---

**C03C 25/12** ----> (51) G02B 6/255

---

- |   |                     |
|---|---------------------|
| (51) <b>C06B 23/00</b>  | (11) <b>516 683</b> |
| C06B 25/12  | C06B 25/20          |
| C06B 25/24  | C06D 5/06           |
| C07C 65/05  | C07C 51/41          |
| C07F 9/94   |                     |
| (21) <b>9504125-7</b>   | (22) 1995-11-20     |
| (41) 1996-06-26   | (45) 2002-02-12     |
|   | (24) 1995-11-20     |
| (32) 1994-11-29   | (33) FR             |
| (54) Kompositioner för modifiering av de ballistiska egenskaperna hos ett fast drivkrut, fast drivkrut, kompositioner och sätt att framställa kompositionerna | (31) 9414266        |
| (73) Societe Nationale des Poudres et Explosifs, Paris, FR  |                     |
| (72) Gerard Berteleau, Ris Orangis, FR  |                     |
| Gilles Fonblanc, Bordeaux, FR   |                     |
| Yves Longevialle, Bretigny, FR  |                     |
| Mauricette Rat, La Ferte Alais, FR  |                     |
| (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm  |                     |
- 

**C06B 25/12** ----> (51) C06B 23/00

---

**C06B 25/20** ----> (51) C06B 23/00

---

**C06B 25/24** ----> (51) C06B 23/00

---

**C06D 5/06** ----> (51) C06B 23/00

---

**C07C 51/41** ----> (51) C06B 23/00

---

**C07C 65/05** ----> (51) C06B 23/00

---

- |   |                     |
|---|---------------------|
| (51) <b>C07D 307/87</b>                                     | (11) <b>516 690</b> |
| (21) <b>0100193-2</b>                                       | (22) 2001-01-24     |
| (41) 2001-04-25   | (45) 2002-02-12     |
|   | (24) 2001-01-24     |
| (32) 1999-06-25   | (33) DK             |
| (54) Förfarande för framställning av citalopram             | (31) 00920/99       |
| (73) H Lundbeck AS, 9 Ottiliavej, 2500 Valby-Copenhagen, DK |                     |
| (72) Hans Petersen, Vanløse, DK                             |                     |
| Michael Harold Rock, Hvidovre, DK                           |                     |
| Henrik Svane, Virum, DK                                     |                     |

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ  
 (86) 1999-11-22 DK99/00640

---

(51) **C07D 307/87** (11) **516 689**  
 (21) **0100194-0** (22) 2001-01-24  
 (41) 2001-04-25 (45) 2002-02-12  
 (24) 2001-01-24  
 (32) 1999-06-25 (33) DK (31) 00921/99  
 (54) Förfarande för framtällning av citalopram  
 (73) H Lundbeck AS, 9 Ottiliavej, 2500 Valby-Copenhagen, DK  
 (72) Hans Petersen, Vanløse, DK  
 Michael Harold Rock, Hvidovre, DK  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ  
 (86) 1999-11-19 DK99/00643

---

**C07F 9/94** ----> (51) C06B 23/00

---

(51) **D21C 9/10** (11) **516 688**  
 D21C 9/16  
 (21) **9502087-1** (22) 1995-06-07  
 (41) 1996-08-18 (45) 2002-02-12  
 (24) 1995-06-07  
 (32) 1995-02-17 (33) FI (31) 950749  
 (54) Behandling av massa före peroxidblekning  
 med syra och komplexbildare  
 (73) Andritz-Ahlstrom OY, Lars Sonckin kaari 12, 02600  
 Esbo, FI  
 (72) Kaj Henricson, Helsingfors, FI  
 Olavi Pikka, Karhula, FI  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

(51) **D21C 9/10** (11) **516 693**  
 (21) **9504147-1** (22) 1995-11-21  
 (41) 1997-04-21 (45) 2002-02-12  
 (24) 1995-11-21  
 (32) 1995-10-20 (33) SE (31) 9503696-8  
 (54) Förfarande och apparatsystem för behandling  
 av cellulosamassa med syra för sänkande av dess  
 kappatal  
 (73) Andritz-Ahlstrom OY, Lars Sonckin kaari 12, 02600  
 Esbo, FI  
 (72) Kaj Henricson, Helsingfors, FI  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**D21C 9/10** ----> (51) D21C 9/16

---

**D21C 9/16** ----> (51) D21C 9/10

---

(51) **D21C 9/16** (11) **516 684**  
 D21C 9/10  
 (21) **9404409-6** (22) 1994-12-16

- (41) 1994-12-16 (45) 2002-02-12  
 (32) 1993-06-08 (33) SE (24) 1994-12-16  
 (54) Blekning av kemisk massa med peroxid vid övertryck (31) 9301960-2  
 (73) Kvaerner Pulping Technologies AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Petter Tibbling, Vålberg, SE  
 Ulla Ekström, Karlstad, SE  
 Erik Nilsson, Vålberg, SE  
 Lars-Ove Larsson, Karlstad, SE  
 (74) Björkman A, c/o Kvaerner Pulping Technologies AB Box 1033, 651 15 Karlstad  
 (86) 1993-11-18 SE93/00988
- 

- (51) **D21C 11/12** (11) **516 692**  
 (21) **9603522-5** (22) 1996-09-26  
 (41) 1997-03-30 (45) 2002-02-12  
 (24) 1996-09-26  
 (32) 1995-09-29 (33) FI (31) 954665  
 (54) Förfarande och anordning vid behandling av smälta  
 (73) Andritz-Ahlstrom OY, Lars Sonckin kaari 12, 02600 Esbo, FI  
 (72) Holger Engdahl, Savonlinna, FI  
 Jouni Jäntti, Savonlinna, FI  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **D21F 1/00** (11) **516 702**  
 D21F 9/00 D21F 11/00  
 D21J 1/00  
 (21) **9903570-1** (22) 1999-10-04  
 (41) 1999-10-04 (45) 2002-02-12  
 (24) 1999-10-04  
 (32) 1998-02-06 (33) AT (31) 215/98  
 (54) Förfarande och anordning för formning av fiberskivor  
 (73) Andritz-Patentverwaltungs-GmbH, Statteggerstrasse 18, 8045 Graz, AT  
 (72) Franz Petschauer, Lannach, AT  
 Josef Steinegger, Graz, AT  
 Thomas Kefer, Graz, AT  
 Johannes Kappel, Graz, AT  
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm  
 (86) 1999-01-21 EP99/00381
- 

**D21F 3/00** ----> (51) D21F 5/00

---

- (51) **D21F 3/02** (11) **516 706**  
 D21F 9/02  
 (21) **9903694-9** (22) 1999-10-14  
 (41) 2000-06-08 (45) 2002-02-12  
 (24) 1999-10-14  
 (32) 1998-12-07 (33) SE (31) 9804231-0  
 (54) Skopress i ett viraparti hos en kartong- eller pappersmaskin samt viraparti  
 (73) Metso Paper Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE

- (72) Per Anders Artur Leandersson, Karlstad, SE  
 Carl-Gustaf Salomonsson, Fagerås, SE  
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad
- 

- (51) **D21F 5/00** (11) **516 663**  
 D21F 3/00 D21F 11/00  
 (21) **9902319-4** (22) 1999-06-17  
 (41) 2000-12-18 (45) 2002-02-12  
 (24) 1999-06-17  
 (54) Torkparti i en maskin för tillverkning av  
 en kontinuerlig tissuepappersbana samt metod  
 för torkning av en kontinuerlig  
 (73) Metso Paper Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE  
 (72) Ingvar Klerelid, Karlstad, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
 40 Hagfors/Uddeholm
- 

**D21F 9/00** ----> (51) D21F 1/00

---

**D21F 9/02** ----> (51) D21F 3/02

---

**D21F 11/00** ----> (51) D21F 1/00

---

**D21F 11/00** ----> (51) D21F 5/00

---

**D21J 1/00** ----> (51) D21F 1/00

---

- (51) **E04B 1/94** (11) **516 659**  
 E04C 2/38 E04D 1/28  
 (21) **0000864-9** (22) 2000-03-15  
 (41) 2001-09-16 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-03-15  
 (54) Byggpanel  
 (73) B A Johansson, Östra Rödupp 11, 956 92 Överkalix, SE  
 (72) B A Johansson, Överkalix, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

**E04C 2/38** ----> (51) E04B 1/94

---

**E04D 1/28** ----> (51) E04B 1/94

---

- (51) **E04F 15/04** (11) **516 696**  
 B44C 5/04  
 (21) **9904781-3** (22) 1999-12-23  
 (41) 2001-06-24 (45) 2002-02-12

(24) 1999-12-23

- (54) Förfarande för framställning av ytelement vilka innefattar ett övre dekorativt skikt samt ytelement framställda enligt förfarandet
- (73) Perstorp Flooring AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
- (72) Krister Hansson, Trelleborg, SE  
Johan Lundgren, Malmö, SE  
Håkan Wernersson, Lund, SE
- (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80 Perstorp
- 

- (51) **E04G 11/48** (11) **516 680**  
(21) **0100414-2** (22) 2001-02-08  
(41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
(24) 2001-02-08
- (54) Valvavstängare
- (73) Willy Johansson, Hjulsbrovägen 95, 589 35 Linköping, SE  
Anssi Lakomaa, Ugglegatan 8 B, 582 54 Linköping, SE
- (72) Willy Johansson, Linköping, SE  
Anssi Lakomaa, Linköping, SE
- (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping
- 

- (51) **F02B 33/04** (11) **516 698**  
(21) **9604236-1** (22) 1996-11-15  
(41) 1998-05-16 (45) 2002-02-12  
(24) 1996-11-15
- (54) Förbränningsmotor
- (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
- (72) Bo Andreasson, Ytterby, SE  
Roy Ekdahl, Floda, SE  
Hans Ström, Kode, SE  
Ulf Svensson, Lerum, SE
- (74) AB Electrolux, Husqvarna AB Att: Lars Andersson, 433 81 Jonsered, SE
- 

- (51) **F16L 5/00** (11) **516 678**  
(21) **0003181-5** (22) 2000-09-08  
(41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
(24) 2000-09-08
- (54) Genomföring för rör
- (73) Björn Karlsén, Lärkbacksvägen 13, 725 96 Västerås, SE
- (72) Björn Karlsén, Västerås, SE
- (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
- 

- (51) **F21V 8/00** (11) **516 682**  
(21) **0101903-3** (22) 2001-05-31  
(41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
(24) 2001-05-31
- (54) Belysningsanordning innefattande en skål, innehållande en vätska och en flytkropp, som är placerad i vätskan och uppbär en ljuskälla
- (73) Gnosjö Konstsmide AB, Box 223, 335 25 Gnosjö, SE
- (72) Annelie Jönsson, Halmstad, SE  
Alicia Björklund, Halmstad, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-



(51) **G01P 5/06** (11) **516 686**  
 (21) **0003623-6** (22) 2000-10-06  
 (41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-10-06

(54) Koppanemometer  
 (73) Totalförsvarets forskningsinstitut, 172 90 Stockholm, SE  
 (72) Jan-Åke Dahlberg, Hägersten, SE  
 (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm

---

(51) **G01R 21/00** (11) **516 685**  
 G01R 21/06  
 (21) **0000913-4** (22) 2000-03-20  
 (41) 2001-03-24 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-03-20  
 (32) 1999-09-23 (33) SE (31) 9903447-2  
 (54) Metod, system och apparat för mätning av elenergi, mäter, kommunicerar och drivs via en strömtransformator  
 (73) Applied Polytechnics Inc, Timmermansgatan 43, 118 55 Stockholm, SE  
 (72) Johan Asplund, Stockholm, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

**G01R 21/06** ----> (51) [G01R 21/00](#)

---

(51) **G01S 3/00** (11) **516 665**  
 G01S 7/36 G08B 25/00  
 (21) **9501787-7** (22) 1995-05-15  
 (41) 1996-11-16 (45) 2002-02-12  
 (24) 1995-05-15  
 (54) System för att övervaka företeelser som genererar elektromagnetiska signaler  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Martin Heed, Kungsbacka, SE  
 Sten Ahlbom, Västra Frölunda, SE  
 Bengt Andersson, Kullavik, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

---

**G01S 7/36** ----> (51) [G01S 3/00](#)

---

(51) **G02B 6/255** (11) **516 664**  
 C03C 25/12  
 (21) **0000724-5** (22) 2000-03-03  
 (41) 2001-09-04 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-03-03  
 (54) Anordning för formgjutning av isolering på optofiber  
 (73) Nyfors Teknologi AB, Solkraftsvägen 12, 135 70 Stockholm, SE  
 (72) Uwe Böttcher, Stockholm, SE

---

**G02B 27/02** ----> (51) G03B 35/18

(51) **G03B 35/10** (11) **516 687**  
 (21) **9602946-7** (22) 1996-08-08  
 (41) 1998-02-09 (45) 2002-02-12  
 (24) 1996-08-08  
 (54) Stereokamera  
 (73) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP  
 (72) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm

(51) **G03B 35/10** (11) **516 676**  
 (21) **9603069-7** (22) 1996-08-23  
 (41) 1998-02-24 (45) 2002-02-12  
 (24) 1996-08-23  
 (54) Stereokamera  
 (73) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP  
 (72) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm

(51) **G03B 35/18** (11) **516 657**  
 G02B 27/02  
 (21) **9603806-2** (22) 1996-10-16  
 (41) 1998-04-17 (45) 2002-02-12  
 (24) 1996-10-16  
 (54) Stereodiabildstittapparat  
 (73) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP  
 (72) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
 62 Stockholm

**G06F 7/58** ----> (51) H04L 9/22

**G07F 9/10** ----> (51) B67D 1/02

**G08B 17/12** ----> (51) A62C 3/04

**G08B 25/00** ----> (51) G01S 3/00

(51) **H01L 23/15** (11) **516 668**  
 H05K 3/46  
 (21) **9801746-0** (22) 1998-05-18  
 (41) 1999-06-10 (45) 2002-02-12  
 (24) 1998-05-18  
 (32) 1997-12-09 (33) JP (31) 356086  
 (54) Flerlagrig elektronisk del med minimal silverdiffusion  
 och förfarande för dess framställning

- (73) Hitachi Metals Ltd, Tokyo, JP  
(72) Hideko Fukushima, Kumagaya-shi, JP  
Naoyuki Satoh, Tottori-shi, JP  
Hiroyuki Itoh, Tottori-ken, JP  
Tomomi Ogawa, Kumagaya-shi, JP  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
- 

- (51) **H03C 1/00** (11) **516 705**  
(21) **0004031-1** (22) 2000-11-03  
(41) 2002-02-12 (45) 2002-02-12  
(24) 2000-11-03  
(54) Direkt digital amplitudmodulator  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Jiren Yuan, Lund, SE  
Yijun Zhou, Lund, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **H03M 1/12** (11) **516 675**  
(21) **9601747-0** (22) 1996-05-07  
(41) 1997-11-08 (45) 2002-02-12  
(24) 1996-05-07  
(54) Förfarande och anordning för att omvandla  
en analog ström till en digital signal  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Nianxiong Tan, Sollentuna, SE  
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
- 

- (51) **H04L 9/22** (11) **516 660**  
G06F 7/58  
(21) **9601242-2** (22) 1996-03-29  
(41) 1996-10-01 (45) 2002-02-12  
(24) 1996-03-29  
(32) 1995-03-30 (33) JP (31) 07/072740  
(32) 1995-07-25 (33) JP (31) 07/188866  
(54) Förfarande för kryptering och/eller dekryptering  
av FM- underbärvågsdata  
(73) Sanyo Electric Co Ltd, Osaka, JP  
(72) Tatsuo Hiramatsu, Osaka, JP  
Hironori Mitoh, Osaka, JP  
Noriaki Minami, Osaka, JP  
Yoshikazu Tomida, Osaka, JP  
Kanji Nakano, Osaka, JP  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
- 

- (51) **H04L 12/56** (11) **516 703**  
(21) **9902175-0** (22) 1999-06-10  
(41) 2000-12-11 (45) 2002-02-12  
(24) 1999-06-10  
(54) Anordning, system och förfarande relaterande  
till routing av paket i ett datakommunikationsnätverk  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Joachim Strömbergson, Mölndal, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

(51) **H04L 12/66** (11) **516 672**  
 H04Q 3/00  
 (21) **0002620-3** (22) 2000-07-11  
 (41) 2002-01-12 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-07-11  
 (54) Förfarande och system för åtkomst av tjänster.  
 (73) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE  
 (72) Dan Jonsson, Kista, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

---

**H04Q 3/00** ---> (51) H04L 12/66

---

(51) **H04Q 7/22** (11) **516 658**  
 (21) **0002766-4** (22) 2000-07-21  
 (41) 2002-01-22 (45) 2002-02-12  
 (24) 2000-07-21  
 (54) Förfarande och anordning för förbättrade  
 kortmeddelandetjänster  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Ulises Olvera-Hernández, Quebec, CA  
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Patent Unit Radio  
 Access, 164 80 Stockholm

---

(51) **H04Q 7/32** (11) **516 654**  
 (21) **9501701-8** (22) 1995-05-08  
 (41) 1995-11-10 (45) 2002-02-12  
 (24) 1995-05-08  
 (32) 1994-05-09 (33) FI (31) 942143  
 (54) Styrordning för radiotelefon  
 (73) Nokia Mobile Phones Ltd, Salo, FI  
 (72) Olli-Pekka Puranen, Salo, FI  
 Aimo Alaniemi, Uleåborg, FI  
 Markku Rauhanummi, Paimio, FI  
 Seppo Pasuri, Salo, FI  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

---

(51) **H04Q 7/38** (11) **516 662**  
 (21) **9904299-6** (22) 1999-11-26  
 (41) 2001-05-27 (45) 2002-02-12  
 (24) 1999-11-26  
 (54) Förfarande för effektallokering för nedlänkkanaler  
 i ett nedlänk effektbegränsat kommunikationssystem  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) Mikael Hedlund, Luleå, SE  
 Staffan Johansson, Luleå, SE  
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Patent Unit Radio  
 Access, 164 80 Stockholm

---

(51) **H04Q 11/04** (11) **516 674**  
 (21) **9501284-5** (22) 1995-04-06  
 (41) 1995-04-06 (45) 2002-02-12  
 (24) 1995-04-06  
 (32) 1993-08-06 (33) US (31) 103889  
 (54) Sätt och anordning vid linjetagningssystem  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE

- (72) Jila Seraj, Plano Tex, US  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm  
(86) 1994-08-03 SE94/00721
- 

- (51) **H05B 6/10** (11) **516 669**  
(21) **0000892-0** (22) 2000-03-17  
(41) 2000-06-05 (45) 2002-02-12  
(62) 9804216-1 (24) 2000-03-17  
(54) Anordning för uppvärmning  
(73) Magnetteknik International i Gislaved AB, Storgatan  
4, 330 12 Forsheda, SE  
(72) Ulf Thelander, Forsheda, SE  
(74) Erik Berglund Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten,  
590 55 Sturefors
- 

**H05K 3/46**

--->

(51) H01L 23/15

---

## **Upphävda patent**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Avslagna invändningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Patent i ändrad lydelse**

Inga uppgifter för denna rubrik



## **Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Europeiska patentansökningar

(51) **A61K 31/495** (87) **0 880 523**  
(21) **97902295.1** (22) 1997-01-30  
(54) Pyrazolpyrimidiner som CRF-receptorantagonister  
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Beerse, BE  
Neurocrine Biosciences Inc., San Diego, CA 92121-1102, US

---

(51) **G06F 12/00** (87) **1 155 368**  
(21) **99964066.7** (22) 1999-12-03  
(54) Pageable filter driver for prospective implementation  
of disk space quotas  
(71) W Quinn Associates Inc, Reston VA, US

---

## Meddelade Europeiska patent

(51) **A01J 5/017** (87) **0 716 566**  
A01K 1/12  
(21) **95923587.0** (45) 2001-11-21  
(54) Anläggning, vilken innefattar en anordning  
för automatisk mjölkning av djur  
(73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

(51) **A01J 7/00** (87) **0 630 565**  
(21) **94202760.8** (45) 2001-10-24  
(54) Anordning för mjölkning av djur  
(73) C. van der Lely N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

(51) **A01J 7/00** (87) **0 804 874**  
(21) **97202059.8** (45) 2001-11-21  
(54) Anordning för automatisk mjölkning av djur  
(73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

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

---

(51) **A01K 89/01** (87) **0 753 993**  
(21) **96901523.9** (45) 2001-11-07  
(54) Fiskerulle  
(73) Shimano Inc., Osaka 590-0824, JP

---

**A01N 25/28** ----> (51) [B01J 13/16](#)

---

(51) **A01N 47/36** (87) **0 987 945**  
(21) **98937555.5** (45) 2001-10-24  
(54) Nya herbicida blandningar  
(73) AVENTIS CROPSCIENCE S.A., 69009 Lyon, FR

---

**A21D 13/00** ----> (51) [A23L 1/09](#)

---

(51) **A23C 9/123** (87) **0 850 568**  
A23C 11/10  
(21) **96203706.5** (45) 2001-10-24  
(54) Förfarande för kontinuerlig fermentering  
av mjölk  
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

---

**A23C 11/10** ----> (51) [A23C 9/123](#)

---

**A23G 3/00** ----> (51) [A23L 1/09](#)

---

- (51) **A23J 1/00** (87) **0 924 992**  
 (21) **97936717.4** (45) 2001-10-24  
 (54) Förfarande och anordning för framställning  
 av en livsmedelsingrediens som huvudsakligen  
 innefattar muskelfiberproteiner samt  
 livsmedelsingrediens erhållen enligt  
 detta förfarande  
 (73) PROTIAL, 49071 Beaucouze, FR
- 

**A23K 1/16** ----> (51) [A23L 1/305](#)

---

**A23K 1/16** ----> (51) [C07C 229/22](#)

---

**A23L 1/059** ----> (51) [C01B 33/148](#)

---

- (51) **A23L 1/09** (87) **0 873 055**  
 A23P 1/04 A23L 1/164  
 A23G 3/00 A21D 13/00  
 (21) **97900982.6** (45) 2001-11-21  
 (54) Förfarande för modifiering av texturen hos  
 livsmedelsprodukter med ett immobiliserat mjukningsmedel  
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
- 

- (51) **A23L 1/16** (87) **0 745 331**  
 (21) **96201389.2** (45) 2001-10-24  
 (54) Framställning av surgjord pasta  
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
- 

**A23L 1/164** ----> (51) [A23L 1/09](#)

---

**A23L 1/22** ----> (51) [A23P 1/04](#)

---

**A23L 1/237** ----> (51) [A23P 1/04](#)

---

**A23L 1/30** ----> (51) [C07C 229/22](#)

---

- (51) **A23L 1/305** (87) **0 918 469**



(51) **A45C 3/00** (87) **0 589 022**  
 A45C 13/00  
 (21) **93908547.8** (45) 2001-10-24  
 (54) Väska med intelligenta öppningsegenskaper  
 (73) SAMSONITE CORPORATION, Denver, Colorado 80239, US

---

(51) **A45C 11/18** (87) **0 823 226**  
 (21) **97110925.1** (45) 2002-02-06  
 (54) Anordning för förvaring av flera kontokort  
 (73) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, 72178  
 Waldachtal, DE

---

**A45C 13/00** ----> (51) **A45C 3/00**

---

(51) **A45C 13/10** (87) **0 821 894**  
 (21) **97401738.6** (45) 2001-10-24  
 (54) Väska  
 (73) Hermes Sellier, 75008 Paris, FR

---

(51) **A45D 26/00** (87) **0 814 682**  
 (21) **96918666.7** (45) 2002-02-06  
 (54) Apparat för plockning av hår från människohud  
 (73) Braun GmbH, Kronberg, DE

---

(51) **A47C 23/06** (87) **0 923 331**  
 (21) **97918897.6** (45) 2001-10-31  
 (54) Ribbotten  
 (73) Schickling Klaus, 55276 Oppenheim, DE

---

(51) **A47F 3/04** (87) **0 853 456**  
 F25D 17/06 F25D 25/02  
 (21) **96927948.8** (45) 2001-10-24  
 (54) Kyldisk med draglådor  
 (73) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX, 105 45 Stockholm, SE

---

(51) **A47F 5/00** (87) **0 759 719**  
 A47F 7/00  
 (21) **94928569.6** (45) 2002-02-06  
 (54) Kylskyltställ med justerbara hyllor som  
 fylls på medelst självtryck  
 (73) L & P Property Management Company, Chicago, IL  
 60638, US

---

**A47F 7/00** ----> (51) **A47F 5/00**

---

(51) **A47J 31/02** (87) **0 806 167**

A47J 31/057

- (21) **97201381.7** (45) 2002-02-06  
(54) Anordning för beredning av kaffe  
(73) Sara Lee/DE N.V., 3532 AA Utrecht, NL
- 

**A47J 31/057** ----> (51) A47J 31/02

---

- (51) **A61B 5/15** (87) **0 734 227**  
(21) **95902710.3** (45) 2001-10-31  
(54) Hållaranordning för ett blodprovtagningsrör  
vid en blodtagning  
(73) Greiner Labortechnik GmbH, 4550 Kremsmünster, AT
- 

**A61B 10/00** ----> (51) A61M 37/00

---

- (51) **A61B 17/58** (87) **0 683 646**  
(21) **94907308.4** (45) 2001-10-24  
(54) Främre cervikalt pläteringssystem  
(73) SDGI Holdings Inc., Wilmington, DE 19801, US
- 

- (51) **A61B 17/68** (87) **0 891 160**  
(21) **97916374.8** (45) 2001-10-24  
(54) Implantat för fixering av en osteotomi  
(73) Waldemar Link (GmbH & Co.), 22339 Hamburg, DE
- 

**A61C 8/00** ----> (51) C23C 14/48

---

- (51) **A61C 13/30** (87) **0 761 180**  
(21) **96109909.0** (45) 2001-11-07  
(54) Rotstift för konstgjord tanduppbyggnad  
(73) Degussa-Hüls Aktiengesellschaft, 60287 Frankfurt  
am Main, DE
- 

- (51) **A61F 5/455** (87) **0 991 384**  
(21) **98911286.7** (45) 2001-08-22  
(54) Urineringshjälpmedel för kvinnor  
(73) Dantuma-Van Dorp Catharina Maria, 2613 AE Delft, NL
- 

- (51) **A61F 7/03** (87) **0 835 087**  
(21) **96919440.6** (45) 2002-02-06  
(54) Värmeceller  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
45202, US
- 

**A61F 9/06** ----> (51) G02F 1/1337





- (21) **96907048.1** (45) 2001-10-31  
 (54) Bionedbrytbart oftalmiskt skydd  
 (73) Bauch & Lomb Incorporated, Rochester NY, US
- 

**A61K 9/00** ----> (51) A61K 35/74

---

**A61K 9/00** ----> (51) A61K 38/16

---

**A61K 9/00** ----> (51) C08G 79/02

---

**A61K 9/16** ----> (51) A61K 31/135

---

**A61K 9/16** ----> (51) A61K 31/44

---

- (51) **A61K 9/20** (87) **0 656 204**  
 (21) **94118664.5** (45) 2001-10-31  
 (54) Linsformig farmaceutisk tablett med kontrollerat frigörande  
 (73) JAGOTEC AG, 4132 Muttenz, CH
- 

- (51) **A61K 9/48** (87) **0 806 202**  
 (21) **97400990.4** (45) 2002-01-30  
 (54) Läkemedelskomposition baserad på stabiliserade lipofila matriser för styrd frisättning av aktiva beståndsdelar  
 (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- 

- (51) **A61K 9/70** (87) **0 817 622**  
 A61K 38/55  
 (21) **96911973.4** (45) 2001-11-28  
 (54) Transdermalt applicerbart läkemedel med ACE-hämmare  
 (73) HEXAL AG, D-83607 Holzkirchen, DE
- 

- (51) **A61K 31/135** (87) **0 654 263**  
 A61K 31/485 A61K 9/16  
 (21) **94308493.9** (45) 2002-01-23  
 (54) Metod för att framställa farmaceutiska doseringsformer  
 (73) Euro-Celtique S.A., Luxemburg, LU
- 

**A61K 31/155** ----> (51) C07C 279/18

---

**A61K 31/155** ----> (51) C07C 279/22

- 
- (51) **A61K 31/19** (87) **0 729 354**  
 A61K 31/44 C07D 213/79  
 C07C 323/62 C07C 229/60
- (21) **95905295.2** (45) 2002-02-06
- (54) Farnesylderivater och farmaceutiska kompositioner innehållande dem
- (73) RAMOT UNIVERSITY AUTHORITY FOR APPLIED RESEARCH & INDUSTRIAL DEVELOPMENT LTD., Tel Aviv 69975, IL  
 Kloog Yoel, Herzliya, IL
- 

**A61K 31/19** ----> (51) [C07C 59/84](#)

---

**A61K 31/195** ----> (51) [A23L 1/305](#)

---

**A61K 31/205** ----> (51) [C07C 229/22](#)

---

**A61K 31/275** ----> (51) [A61K 31/34](#)

---

**A61K 31/275** ----> (51) [A61K 31/42](#)

---

**A61K 31/335** ----> (51) [A61K 31/34](#)

---

- (51) **A61K 31/34** (87) **0 717 620**  
 A61K 31/35 A61K 31/335  
 A61K 31/38 A61K 31/275  
 A61K 31/655 C07D 317/44  
 C07D 315/00 C07D 307/02  
 C07C 211/00 C07C 217/00
- (21) **94925190.4** (45) 2001-10-31
- (54) Substituerade 2-aminotetraliner
- (73) Discovery Therapeutics Inc., Richmond, Virginia  
 23230-3311, US
- 

**A61K 31/35** ----> (51) [A61K 31/34](#)

---

**A61K 31/38** ----> (51) [A61K 31/34](#)

---

**A61K 31/395** ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

**A61K 31/40** ----> (51) [C07D 207/34](#)

---

**A61K 31/40** ----> (51) [C07D 401/12](#)

---

**A61K 31/405** ----> (51) [C07K 5/097](#)

---

**A61K 31/41** ----> (51) [C07D 249/08](#)

---

**A61K 31/415** ----> (51) [C07D 401/14](#)

---

- (51) **A61K 31/42** (87) **0 665 013**  
 A61K 31/275  
 (21) **95100194.0** (45) 2001-10-24  
 (54) Förfarande för behandling av hyperprofiferativ  
 kärlsjukdom  
 (73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt  
 am Main, DE
- 

**A61K 31/435** ----> (51) [C07D 401/14](#)

---

**A61K 31/435** ----> (51) [C07D 417/04](#)

---

**A61K 31/44** ----> (51) [A61K 31/19](#)

---

- (51) **A61K 31/44** (87) **0 991 407**  
 A61K 9/16 A61K 47/18  
 (21) **98919099.6** (45) 2001-11-28  
 (54) Stabilisering av syrakänsliga bensimidazoler  
 med amino/cyklodextrin-kombinationer  
 (73) HEXAL AG, D-83607 Holzkirchen, DE
- 

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

---

**A61K 31/44** ----> (51) [C07D 471/04](#)

---

**A61K 31/445** ----> (51) [C07D 401/14](#)

---

**A61K 31/465** ----> (51) [C07K 5/097](#)

---

**A61K 31/47** ----> (51) [C07D 521/00](#)

---

- (51) **A61K 31/4745** (87) **0 833 638**  
A61P 25/00 A61P 25/16  
A61P 25/28  
(21) **96917855.7** (45) 2001-11-21  
(54) Användning av imidazo[1,5-a]kinoloner som  
neuroskyddande medel  
(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan  
49001, US
- 

**A61K 31/485** ----> (51) [A61K 31/135](#)

---

**A61K 31/495** ----> (51) [C07D 401/14](#)

---

**A61K 31/505** ----> (51) [C07D 417/04](#)

---

**A61K 31/505** ----> (51) [C07D 473/18](#)

---

**A61K 31/52** ----> (51) [C07D 473/18](#)

---

- (51) **A61K 31/54** (87) **0 941 094**  
(21) **97939835.1** (45) 2001-12-05  
(54) Förfarande för framställning av oftalmiska  
suspensioner innehållande brinzolamid  
(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US
- 

**A61K 31/655** ----> (51) [A61K 31/34](#)

---

- (51) **A61K 31/66** (87) **0 998 292**  
(21) **98935752.0** (45) 2001-11-21  
(54) Sätt att hämma benresorption  
(73) Merck & Co. Inc. (a New Jersey corp.), Rahway,  
N.J. 07065, US
- 

- (51) **A61K 31/663** (87) **0 623 347**  
A61K 31/675 A61P 19/00  
(21) **94400719.4** (45) 2001-10-31  
(54) Användning av bisfosfonsyraderivat för framställning  
av ett läkemedel för befrämjande av benläkning  
(73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR
-

**A61K 31/675** ----> (51) A61K 31/663

---

**A61K 31/715** ----> (51) C08B 37/16

---

**A61K 35/62** ----> (51) C07K 14/00

---

- (51) **A61K 35/74** (87) **0 956 858**  
 A61K 9/00 A61P 15/02  
 (21) **98830264.2** (45) 2001-10-31  
 (54) Farmaceutiska kompositioner innehållande  
 laktobaciller för behandling av vaginala infektioner  
 (73) Cavaliere Vesely Renata Maria Anna, I-20123 Milano, IT  
 De Simone Claudio, 00040 Ardea (Roma), IT
- 

**A61K 38/00** ----> (51) C12N 5/00

---

**A61K 38/04** ----> (51) C07K 5/097

---

**A61K 38/16** ----> (51) A61J 1/00

---

- (51) **A61K 38/16** (87) **1 061 938**  
 A61K 38/17 A61K 9/00  
 (21) **99906246.6** (45) 2001-11-14  
 (54) Orala kompositioner vid låg dosering av  
 cytotoxiska proteiner  
 (73) ZETESIS S.P.A., 20122 Milano, IT
- 

**A61K 38/17** ----> (51) A61K 38/16

---

**A61K 38/17** ----> (51) C07K 14/435

---

**A61K 38/28** ----> (51) A61K 47/02

---

**A61K 38/55** ----> (51) A61K 9/70

---

**A61K 39/00** ----> (51) A61J 1/00

---

**A61K 39/10** ----> (51) C12N 15/31

---

**A61K 39/102** ----> (51) [A61K 39/385](#)

---

(51) **A61K 39/21** (87) **0 699 077**  
 C07K 14/00 C12P 21/08  
 C12N 5/20 G01N 33/564  
 G01N 33/569 G01N 33/577  
 (21) **94917313.2** (45) 2001-10-31  
 (54) HIV-immunogena komplex  
 (73) BioMérieux Inc, Durham NC, US

---

(51) **A61K 39/385** (87) **0 828 511**  
 A61K 39/39 A61K 39/102  
 (21) **96917554.6** (45) 2001-10-24  
 (54) Haemophilus influenzae typ b vaccinkomposition  
 innehållande polyribosylribitolfosfat och förfarande  
 för framställning därav  
 (73) Aventis Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR

---

**A61K 39/39** ----> (51) [A61K 39/385](#)

---

**A61K 39/395** ----> (51) [C07K 16/28](#)

---

(51) **A61K 47/02** (87) **0 646 379**  
 A61K 38/28  
 (21) **94305883.4** (45) 2001-10-31  
 (54) Insulinformulering  
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana  
 46285, US

---

**A61K 47/18** ----> (51) [A61K 31/44](#)

---

(51) **A61K 47/48** (87) **0 706 799**  
 C07K 19/00 C12N 15/62  
 (21) **95113956.7** (45) 2001-11-14  
 (54) Immunkonjugat  
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE

---

**A61K 48/00** ----> (51) [C12N 15/56](#)

---

(51) **A61L 31/00** (87) **0 975 380**  
 A61K 6/00  
 (21) **98964344.0** (45) 2001-11-07  
 (54) Membransystem för kontrollerad vävnadsregenerering  
 vid sjukdomar i periodontium  
 (73) Gräber Hans Georg, 52074 Aachen, DE  
 Lampert Friedrich, 52074 Aachen, DE

---

**A61M 1/34** ----> (51) [B01D 61/12](#)

---

(51) **A61M 5/142** (87) **0 812 217**  
A61M 39/22 F16K 15/14  
(21) **96903304.2** (45) 2001-11-28  
(54) Pumpkammare och ventil för en pumpkammare  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61M 29/00** (87) **0 729 767**  
(21) **96106197.5** (45) 2001-11-14  
(54) Endovaskulär stödanordning  
(73) Arterial Vascular Engineering Inc., Santa Rosa,  
California 95403, US

---

(51) **A61M 37/00** (87) **0 838 231**  
A61B 10/00  
(21) **98100951.7** (45) 2002-02-06  
(54) Anordning för användning vid transdermala  
perfusionsförfaranden  
(73) Svedman Pal, 1255 Veyrier, CH

---

**A61M 39/22** ----> (51) [A61M 5/142](#)

---

**A61P 1/04** ----> (51) [C07K 5/097](#)

---

**A61P 3/04** ----> (51) [C07K 5/097](#)

---

**A61P 15/02** ----> (51) [A61K 35/74](#)

---

**A61P 19/00** ----> (51) [A61K 31/663](#)

---

**A61P 25/00** ----> (51) [A61K 31/4745](#)

---

**A61P 25/00** ----> (51) [C07K 5/097](#)

---

**A61P 25/16** ----> (51) [A61K 31/4745](#)

---

**A61P 25/28** ----> (51) [A61K 31/4745](#)

---



---

**B01D 53/94** ----> (51) C01G 25/00

---

- (51) **B01D 61/12** (87) **0 823 860**  
 B01D 61/22 B01D 65/08  
 A61M 1/34  
 (21) **96913298.4** (45) 2001-10-24  
 (54) Membranfiltrering med optimerade prestanda  
 (73) MILLIPORE INVESTMENT HOLDINGS LIMITED, Wilmington,  
 Delaware 19805, US
- 

**B01D 61/22** ----> (51) B01D 61/12

---

**B01D 65/08** ----> (51) B01D 61/12

---

**B01F 3/04** ----> (51) C02F 3/20

---

- (51) **B01J 13/16** (87) **0 902 724**  
 A01N 25/28  
 (21) **97923202.2** (45) 2001-12-05  
 (54) Mikroinkapslade kompositioner  
 (73) Syngenta Limited, Haslemere, Surrey GU27 3JE, GB
- 

**B01J 20/24** ----> (51) C08B 37/16

---

**B01J 23/10** ----> (51) C01G 25/00

---

**B01J 31/02** ----> (51) B01J 31/06

---

- (51) **B01J 31/06** (87) **0 810 028**  
 B01J 31/02 C07C 51/12  
 (21) **97303369.9** (45) 2002-02-13  
 (54) Heterogen katalysator för framställning  
 av ättiksyraanhydrid ur metylacetat  
 (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC., Allentown, PA  
 18195-1501, US
- 

**B02C 13/10** ----> (51) B02C 23/10

---

**B02C 17/16** ----> (51) B02C 23/10

---

(51) **B02C 23/10** (87) **0 751 830**  
 B02C 23/14 B02C 23/16  
 B02C 23/18 B02C 13/10  
 B02C 17/16  
 (21) **95915065.7** (45) 2002-02-06  
 (54) Attritionsmalningsmaskin  
 (73) MOUNT ISA MINES LIMITED, Brisbane, QLD 4000, AU

**B02C 23/14** ----> (51) B02C 23/10

**B02C 23/16** ----> (51) B02C 23/10

**B02C 23/18** ----> (51) B02C 23/10

(51) **B05B 11/00** (87) **0 747 130**  
 (21) **96304108.2** (45) 2001-10-31  
 (54) Triggermanövrerad spridare  
 (73) Saint-Gobain Calmar Inc., City of Industry, CA  
 91745-1203, US

**B05B 11/00** ----> (51) F04B 53/10

**B05D 5/08** ----> (51) C08L 33/26

**B05D 7/00** ----> (51) C08G 18/10

**B08B 7/02** ----> (51) B24C 1/00

**B08B 9/04** ----> (51) B24C 1/00

**B21B 27/00** ----> (51) B23B 27/14

**B21D 39/04** ----> (51) B25B 27/10

(51) **B21D 43/05** (87) **0 850 709**  
 (21) **97122033.0** (45) 2001-10-31  
 (54) Transferanordning och flerstegspress  
 (73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE

(51) **B21D 53/28** (87) **0 761 338**  
(21) **96113445.9** (45) 2001-10-24  
(54) Anordning och förfarande för att tillverka  
profilkroppar  
(73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE

---

**B22C 1/18** ---> (51) [C01B 33/148](#)

---

(51) **B22D 11/06** (87) **0 971 804**  
(21) **98909453.7** (45) 2001-10-24  
(54) Förfarande och anordning för att förhindra  
kontakt mellan syre och en metallsmälta vid gjutning  
(73) VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH, 4020 Linz, AT  
Acciai Speciali Terni S.p.A., 05100 Terni, IT

---

(51) **B22D 11/06** (87) **1 077 782**  
(21) **99919121.6** (45) 2001-11-28  
(54) Förfarande och anordning för dimensionsnära  
gjutning av metall  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

---

**B22F 1/00** ---> (51) [C22C 29/08](#)

---

**B22F 1/00** ---> (51) [C22C 32/00](#)

---

**B22F 1/02** ---> (51) [C22C 29/08](#)

---

(51) **B23B 27/14** (87) **0 819 490**  
B21B 27/00  
(21) **97850110.4** (45) 2001-10-24  
(54) Vals för varmvalsning med ökat motstånd  
mot termiska sprickor och förslitning  
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE

---

**B23B 27/14** ---> (51) [C22C 29/08](#)

---

(51) **B23K 10/02** (87) **0 824 987**  
(21) **97202878.1** (45) 2001-10-31  
(54) Sätt vid plasmavetsning  
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO also known as  
KOBE STEEL LTD., Hyogo-ken, 651, JP

---

(51) **B23K 37/047** (87) **0 968 073**  
(21) **98912332.8** (45) 2001-10-17

(54) Förfarande och anordning för matning, fastklämning och behandling, särskilt för geometrisvetsning av bilkomponenter i en arbetsstation

(73) ThyssenKrupp Technologies AG, 45128 Essen, DE

---

(51) **B23Q 1/66**

(87) **0 781 626**

(21) **96203608.3**

(45) 2001-10-24

(54) Bordskiftningsanordning för en maskin för bearbetningsdelar

(73) SALVAGNINI ITALIA S.p.A., I-36040 Sarego (Vicenza), IT

---

(51) **B24C 1/00**

(87) **1 054 752**

B24C 3/32

B08B 9/04

B08B 7/02

(21) **99939176.6**

(45) 2001-11-14

(54) Förfarande för rengöring av insidesytan på rörledningar

(73) System Hygienics Limited, Eastbourne, East Sussex BN22 9AX, GB

---

**B24C 3/32**

--->

(51) [B24C 1/00](#)

---

**B24D 3/06**

--->

(51) [B24D 11/00](#)

---

(51) **B24D 11/00**

(87) **0 991 500**

B24D 11/02

B24D 3/06

B24D 18/00

(21) **98937537.3**

(45) 2001-10-31

(54) Flexibel slipkropp

(73) VEREINIGTE SCHMIRGEL- UND MASCHINEN-FABRIKEN AKTIENGESELLSCHAFT, D-30165 Hannover, DE

---

**B24D 11/02**

--->

(51) [B24D 11/00](#)

---

**B24D 18/00**

--->

(51) [B24D 11/00](#)

---

(51) **B25B 27/10**

(87) **0 990 490**

B21D 39/04

(21) **98118718.0**

(45) 2001-11-07

(54) Anordning för att anbringa, spänna eller krympa ett ringformat fasthållningsorgan

(73) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik, 8812 Horgen, CH

---

(51) **B27G 15/00**

(87) **0 775 042**

(21) **95927100.8**

(45) 2001-10-31

(54) Träsvarvningssverktyg

(73) Memelink Harry, 2641 RP Pijnacker, NL

---

**B28B 1/16** ----> (51) [B32B 13/00](#)

---

**B28B 1/30** ----> (51) [B32B 13/00](#)

---

(51) **B28B 23/00** (87) **0 677 365**  
 (21) **95103960.1** (45) 2001-10-24  
 (54) Hållaranordning för fastsättning av en skruvhylsa  
 i en form för framställning av spännbetongsyllar  
 (73) Pfleiderer Infrastrukturtechnik GmbH & Co. KG,  
 92318 Neumarkt, DE

---

(51) **B29B 7/48** (87) **0 897 783**  
 B29B 17/00 C08J 11/28  
 C08J 11/06  
 (21) **98440165.3** (45) 2001-11-14  
 (54) Återvinningsmetod för att tvärbundet polymermaterial,  
 speciellt belägningsmaterial för elektriska  
 kablar  
 (73) Nexans, 75008 Paris, FR

---

**B29B 11/16** ----> (51) [B29B 15/12](#)

---

(51) **B29B 15/12** (87) **0 879 125**  
 B29C 70/52 F16D 69/02  
 B29B 11/16  
 (21) **97903964.1** (45) 2001-11-07  
 (54) Kompositfriktionsenheter samt pultrusionsmetod  
 för framställning av sådan  
 (73) Glasline Friction Technologies Inc., Scottsdale,  
 AZ 85260, US

---

**B29B 17/00** ----> (51) [B29B 7/48](#)

---

**B29C 45/04** ----> (51) [B29C 45/17](#)

---

**B29C 45/16** ----> (51) [B29C 45/17](#)

---

(51) **B29C 45/17** (87) **1 035 959**  
 B29C 45/16 B29C 45/04  
 (21) **98963513.1** (45) 2001-10-31  
 (54) Formsprutmaskin med förskjutbara formar,  
 fasthållningsanordning samt formbärare för en  
 sådan formsprutningsmaskin

(73) FOBOHA GmbH, D-77716 Haslach, DE

---

**B29C 70/52** ----> (51) B29B 15/12

---

**B29D 22/00** ----> (51) A61J 1/05

---

(51) **B30B 1/26** (87) **0 732 192**  
 B30B 15/04  
 (21) **96102234.0** (45) 2001-10-31  
 (54) Excenterpress, i synnerhet för flerstegs  
 kallsprutning  
 (73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE

---

**B30B 15/04** ----> (51) B30B 1/26

---

**B32B 1/08** ----> (51) A61J 1/05

---

**B32B 5/02** ----> (51) B32B 5/22

---

(51) **B32B 5/22** (87) **0 756 930**  
 B32B 5/02  
 (21) **96890109.0** (45) 2001-10-24  
 (54) Isoleringmatta  
 (73) Tumfart Kurt, 4183 Traberg, AT

---

(51) **B32B 13/00** (87) **0 822 896**  
 B28B 1/16 B28B 1/30  
 (21) **95922551.7** (45) 2001-10-24  
 (54) Laminerad struktur med förbättrat brandmotstånd  
 och förfarande för framställning av strukturen  
 (73) Atévic Tomislav, 10294 Pojatno, HR  
 Voncina Milan, 10000 Zagreb, HR

---

**B32B 27/06** ----> (51) A61J 1/05

---

**B32B 27/32** ----> (51) A61J 1/05

---

**B41F 5/02** ----> (51) B41F 7/10

---

(51) **B41F 7/10** (87) **0 899 096**  
 B41F 5/02 B41F 31/02

(21) **98118430.2** (45) 2001-11-07  
(54) Arkrotationstryckpress  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE

---

(51) **B41F 13/004** (87) **1 037 747**  
(21) **98966520.3** (45) 2001-11-07  
(54) Drivning för cylinder i tryckpress  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE

---

(51) **B41F 13/03** (87) **0 979 170**  
B41F 21/08 B65G 19/02  
B65G 39/20  
(21) **98931938.9** (45) 2001-11-07  
(54) Styrskenestycke med variabel för rullkedja  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE

---

(51) **B41F 13/193** (87) **0 884 176**  
B41F 30/04  
(21) **98304608.7** (45) 2002-02-06  
(54) Tryckplåt och förfarande för fastsättning  
av densamma på en cylinder  
(73) REEVES BROTHERS INC., Spartanburg, SC 29304, US

---

**B41F 21/08** ---> (51) [B41F 13/03](#)

---

**B41F 23/02** ---> (51) [B41F 23/04](#)

---

(51) **B41F 23/04** (87) **0 899 100**  
B41F 23/02  
(21) **98306859.4** (45) 2001-11-21  
(54) Tryckpress och ett användningsförfarande  
(73) Hurtletron Incorporated, Danville, Illinois 61834-4004, US

---

**B41F 30/04** ---> (51) [B41F 13/193](#)

---

**B41F 31/02** ---> (51) [B41F 7/10](#)

---

(51) **B41J 2/165** (87) **0 834 400**  
B41J 23/02  
(21) **97307809.0** (45) 2002-02-06  
(54) Suganordning för bläckstråleskrivare  
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

---

(51) **B41J 2/21** (87) **0 739 743**  
C09D 11/00 B41M 1/36

- (21) **96106221.3** (45) 2002-02-06  
(54) Bläckstråleskrivningsmetod  
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
- 

**B41J 23/02** ----> (51) [B41J 2/165](#)

---

**B41M 1/36** ----> (51) [B41J 2/21](#)

---

- (51) **B41M 5/00** (87) **0 846 567**  
(21) **97121085.1** (45) 2001-11-14  
(54) Användning av partiellt acetaliserad polyvinylalkohol  
såsom ytmaterial i skrivbara eller tryckbara  
ytor  
(73) Clariant GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
- 

- (51) **B41M 5/00** (87) **0 878 319**  
(21) **98107696.1** (45) 2001-10-24  
(54) Skrivmaterial för bläckstråleskrivning  
(73) Felix Schoeller jr Foto- und Spezialpapiere GmbH  
& Co. KG, 49086 Osnabrück, DE
- 

- (51) **B42F 3/04** (87) **0 930 976**  
(21) **97917273.1** (45) 2001-11-07  
(54) Ficka, i synnerhet för användning vid ringpärmar  
för lösblad  
(73) S.S.C. A/S, 2620 Albertslund, DK
- 

- (51) **B42F 7/02** (87) **0 904 203**  
B42F 15/00  
(21) **97920735.4** (45) 2001-11-07  
(54) Mapp som har en ficka  
(73) ESSELTE N.V., 9100 St. Niklaas, BE
- 

**B42F 15/00** ----> (51) [B42F 7/02](#)

---

- (51) **B44B 5/00** (87) **0 842 050**  
B44B 5/02 B44C 1/02  
(21) **96921549.0** (45) 2001-10-24  
(54) Präglare och metod  
(73) Philip Morris Products Inc., Richmond Virginia  
23234, US
- 

**B44B 5/02** ----> (51) [B44B 5/00](#)

---

**B44C 1/02** ----> (51) [B44B 5/00](#)



- 
- (51) **B60C 1/00** (87) **0 734 886**  
C08L 21/00  
(21) **96302182.9** (45) 2001-10-31  
(54) Skumgummikompositioner för pneumatiska däck  
och ett förfarande för deras tillverkning  
(73) Bridgestone Corporation, Tokyo, JP
- 

- (51) **B60C 11/04** (87) **0 973 652**  
B60C 11/12  
(21) **98906888.7** (45) 2001-10-31  
(54) Däck med litet rullmotstånd, i synnerhet  
för drivhjul på tunga fordon  
(73) PIRELLI PNEUMATICI S.p.A., 20126 Milano, IT
- 

**B60C 11/12** ----> (51) [B60C 11/04](#)

---

- (51) **B60C 17/00** (87) **0 753 420**  
B60C 23/00  
(21) **96305059.6** (45) 2001-10-31  
(54) Tättningsmedel för punkterade däck samt anordning  
för tätning och uppumpning av däck  
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED, Kobe-shi,  
Hyogo-ken, JP
- 

**B60C 23/00** ----> (51) [B60C 17/00](#)

---

- (51) **B60C 23/00** (87) **0 704 325**  
(21) **95306786.5** (45) 2001-10-24  
(54) Apparat för alarmering om avvikelse från  
normallufttryck i bildäck  
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED, Kobe-shi,  
Hyogo-ken, JP  
SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD, Osaka-shi,  
Osaka-fu 541, JP
- 

- (51) **B60D 1/00** (87) **0 950 549**  
B60D 1/52 B60D 1/64  
F16B 21/12  
(21) **98107007.1** (45) 2001-11-07  
(54) Dragkroksanordning med lösgörbar men automatisk  
låsbar kulkrok, försedd med ett strömuttag.  
(73) Ellebi S.r.l., 42040 Santa Vittoria di Gualtieri  
(Emilia), IT
- 

**B60D 1/52** ----> (51) [B60D 1/00](#)

---

**B60D 1/64** ----> (51) B60D 1/00

---

- (51) **B60G 21/10** (87) **0 873 894**  
(21) **98400629.6** (45) 2002-02-06  
(54) Anordning för hydropneumatisk fjädring av ett hjulpar i ett hjulställ hos motorfordon  
(73) AUTOMOBILES PEUGEOT, 75116 Paris, FR  
AUTOMOBILES CITROEN, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- 

**B60H 1/00** ----> (51) H05B 3/34

---

**B60K 41/22** ----> (51) F16H 61/28

---

- (51) **B60K 41/26** (87) **1 070 002**  
B60T 11/10  
(21) **99924668.9** (45) 2001-11-28  
(54) Krypbrömsanordning  
(73) Mannesmann Rexroth AG, 97816 Lohr am Main, DE
- 

- (51) **B60N 3/02** (87) **0 908 351**  
(21) **98112697.2** (45) 2001-10-31  
(54) Hållanordning för fordon med stor volym, såsom omnibussar  
(73) HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH, 42285 Wuppertal, DE
- 

**B60P 1/64** ----> (51) B61D 47/00

---

- (51) **B60R 1/06** (87) **0 654 377**  
(21) **94114594.8** (45) 2001-12-12  
(54) Backspegel för motorfordon  
(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, D-90765 Fürth, DE
- 

- (51) **B60R 1/06** (87) **0 713 456**  
G02B 7/198 G02B 7/18  
G02B 5/08  
(21) **94922776.3** (45) 2001-10-24  
(54) Spegelenhet som drivs till en bakåtvikt position mot ett motverkande fjädertryck  
(73) LOWELL ENGINEERING CORPORATION, Alto, Michigan 49302, US
- 

- (51) **B60R 13/04** (87) **0 796 764**  
(21) **97103991.2** (45) 2001-10-24  
(54) Täcklist till en i ett fordonstak insänkt ränna  
(73) Schade GmbH & Co. KG, 58840 Plettenberg, DE

---

(51) **B60R 16/02** (87) **0 824 417**  
(21) **96911102.0** (45) 2001-10-24  
(54) Batteriklämma och fordon innefattande sådan  
batteriklämma  
(73) Power-Motive B.V., 4731 SB Oudenbosch, NL

---

(51) **B60R 21/26** (87) **0 849 131**  
(21) **97403036.3** (45) 2001-10-24  
(54) Integrerad rörformad generator för generering  
av gas på pyroteknisk väg, för att blåsa upp  
skyddskuddar  
(73) S.n.c. Livbag, 91710 Vert Le Petit, FR

---

(51) **B60T 7/12** (87) **0 816 195**  
(21) **97106702.0** (45) 2001-10-31  
(54) Förfarande för manövrering av ett tryckmediematat  
bromssystem vid komersiella fordon  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

---

(51) **B60T 8/00** (87) **0 747 275**  
(21) **96109169.1** (45) 2001-10-31  
(54) Elektriskt reglerbart bromssystem  
(73) Continental Aktiengesellschaft, 30165 Hannover, DE

---

**B60T 11/10** ----> (51) [B60K 41/26](#)

---

**B61D 19/00** ----> (51) [B61D 39/00](#)

---

(51) **B61D 39/00** (87) **0 855 325**  
B61D 19/00  
(21) **98250008.4** (45) 2001-12-05  
(54) Styr-, förflyttnings- och låsanordning för  
skjutväggar till godsvagnar  
(73) DWA Deutsche Waggonbau GmbH, 12526 Berlin, DE

---

(51) **B61D 47/00** (87) **0 885 794**  
B60P 1/64 B65G 67/02  
(21) **97110204.1** (45) 2001-10-24  
(54) Omlastningssystem  
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

---

(51) **B62D 1/18** (87) **0 697 325**  
(21) **95112128.4** (45) 2001-10-24  
(54) Styrinrättning för motorfordon  
(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, 58507 Lüdenscheid, DE

---

(51) **B63B 21/44** (87) **0 889 823**  
 (21) **97914666.9** (45) 2001-10-24  
 (54) Ankare  
 (73) Zakariassen Oyvind, 8226 Straumen, NO

---

**B64C 25/40** ----> (51) [F16D 55/36](#)

---

**B64D 15/20** ----> (51) [G01B 15/02](#)

---

(51) **B64F 1/36** (87) **1 007 407**  
 (21) **98941900.7** (45) 2001-11-07  
 (54) Serviceplatta för parkering och hantering  
 av flygplan  
 (73) N.V. Luchthaven Schiphol, 1118 ZG Schiphol, NL

---

**B65B 43/60** ----> (51) [B67C 3/24](#)

---

**B65B 63/02** ----> (51) [B65D 83/08](#)

---

(51) **B65C 11/02** (87) **0 825 121**  
 (21) **97305804.3** (45) 2001-11-07  
 (54) Handhållen märkare  
 (73) Monarch Marking Systems Inc., Miamisburg, Ohio  
 45342, US

---

**B65D 30/02** ----> (51) [A61J 1/05](#)

---

(51) **B65D 33/25** (87) **1 017 593**  
 B65D 81/22 A24F 23/02  
 A44B 19/00  
 (21) **98924490.0** (45) 2002-02-06  
 (54) Återförseglingsbar tobakspåse  
 (73) IMPERIAL TOBACCO LIMITED, Bristol, BS99 7UJ, GB

---

**B65D 81/22** ----> (51) [B65D 33/25](#)

---

(51) **B65D 83/08** (87) **0 828 671**  
 B65B 63/02  
 (21) **96915656.1** (45) 2001-11-14  
 (54) Engångsförpackning för separata komprimerade  
 dukar, komprimerade dukar för denna samt metod  
 för att packa sådana dukar för senare förstöring  
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
 45202, US

---

**B65D 90/64** ----> (51) B65G 47/44

---

**B65G 19/02** ----> (51) B41F 13/03

---

**B65G 39/20** ----> (51) B41F 13/03

---

(51) **B65G 47/44** (87) **0 759 001**  
 B65D 90/64  
 (21) **96907370.9** (45) 2001-11-07  
 (54) Sorteringsficksystem för sågat virke eller  
 jämförbart gods  
 (73) Hanses & Co. KG, 59872 Meschede, DE

---

**B65G 67/02** ----> (51) B61D 47/00

---

(51) **B65H 19/22** (87) **0 826 615**  
 (21) **97110171.2** (45) 2001-11-28  
 (54) Förfarande och anordning för upplindning  
 av en pappersbana till rulle  
 (73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) **B65H 29/04** (87) **0 944 544**  
 B65H 29/60  
 (21) **97913069.7** (45) 2001-10-24  
 (54) Förfarande och anordning för att transportera  
 individuellt fasthållna produkter  
 (73) Ferag AG, 8340 Hinwil, CH

---

(51) **B65H 29/14** (87) **0 891 938**  
 B65H 31/24 B65H 33/14  
 (21) **98305670.6** (45) 2001-10-24  
 (54) Staplingsmaskin och -förfarande  
 (73) ELSNER ENGINEERING WORKS INC, Hanover Pennsylvania  
 17331, US

---

**B65H 29/60** ----> (51) B65H 29/04

---

**B65H 31/24** ----> (51) B65H 29/14

---

**B65H 33/14** ----> (51) B65H 29/14

---

- (51) **B65H 59/24** (87) **0 619 261**  
D04B 35/12
- (21) **94104409.1** (45) 2002-02-06
- (54) Metod och anordning för mätning och upprätthållande av korrekt reglering av spänningen i en tråd matad till en textilmaskin
- (73) B.T.S.R. International S.p.A., 21057 Olgiate Olona (Varese), IT
- 

- (51) **B66B 13/14** (87) **0 838 424**
- (21) **97308490.8** (45) 2002-02-06
- (54) Övervakning av hissdörrprestanda
- (73) OTIS ELEVATOR COMPANY, Farmington, CT 06032, US
- 

**B67B 3/24** ----> (51) [B67C 3/24](#)

---

**B67C 3/00** ----> (51) [B67C 3/24](#)

---

- (51) **B67C 3/24** (87) **1 009 710**  
B67C 3/00 B67B 3/24  
B65B 43/60 A23L 3/00
- (21) **99917927.8** (45) 2001-10-31
- (54) Anordning för att föra in och/eller ut behållare till resp. från ett bearbetningsrum
- (73) KRONES AG, 93068 Neutraubling, DE
- 

**B67D 1/08** ----> (51) [B67D 5/33](#)

---

- (51) **B67D 5/33** (87) **0 977 702**  
B67D 1/08
- (21) **98921481.2** (45) 2001-10-31
- (54) Behållarförslutning
- (73) Riedel-de Haen GmbH, 30926 Seelze, DE
- 

**C01B 33/143** ----> (51) [C01B 33/148](#)

---

- (51) **C01B 33/148** (87) **0 996 588**  
C01B 33/143 A23L 1/059  
A23L 2/82 C12H 1/02  
D21H 17/68 B22C 1/18
- (21) **98939563.7** (45) 2001-11-14
- (54) Process för att erhålla en högkoncentrerad, kolloidal kiseloxidsuspension jämte den sålunda erhållna produkten
- (73) Grace GmbH & Co. KG, 67545 Worms, DE
-

- (51) **C01G 25/00** (87) **0 906 244**  
B01J 23/10 B01D 53/94  
(21) **97924068.6** (45) 2002-01-23  
(54) Komposition baserad på ceriumoxid och zirkoniumoxid,  
förfarande för framställning därav och användning  
därav vid katalys  
(73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR
- 

**C02F 1/28** ----> (51) C08B 37/16

---

- (51) **C02F 1/52** (87) **0 961 759**  
(21) **98904219.7** (45) 2001-12-05  
(54) Förfarande för fysikalisk-kemisk behandling  
av avloppsvatten, i synnerhet ytvatten för konsumtion  
(73) DEGREMONT, 92508 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- 

- (51) **C02F 3/20** (87) **0 874 785**  
B01F 3/04  
(21) **97920448.4** (45) 2001-10-24  
(54) Förfarande och anordning för upptagning  
av en gas eller gasblandning i en vätska  
(73) Staudinger Johann, 4850 Timelkam, AT
- 

- (51) **C02F 11/14** (87) **0 950 030**  
C02F 11/18  
(21) **97950326.5** (45) 2001-10-24  
(54) Behandling av avloppsvatten eller liknande  
slam  
(73) R3 Management Limited, Stockport, Cheshire SK3  
0XA, GB
- 

**C02F 11/18** ----> (51) C02F 11/14

---

- (51) **C07C 45/50** (87) **1 002 784**  
(21) **99120113.8** (45) 2002-02-06  
(54) Förfarande vid hydroformylering av en alken  
(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, 76133 Karlsruhe, DE
- 

- (51) **C07C 45/58** (87) **0 994 841**  
C07C 47/02 C07D 301/03  
C07D 303/04  
(21) **98931526.2** (45) 2002-02-06  
(54) Förfarande för framställning av 3,3-dimetylbutyraldehyd  
(73) The NutraSweet Company, Chicago, IL 60654-1001, US
- 

**C07C 47/02** ----> (51) C07C 45/58

---

**C07C 51/12** ----> (51) B01J 31/06

---

**C07C 59/255** ----> (51) C07C 229/22

---

(51) **C07C 59/84** (87) **0 925 273**  
 A61K 31/19 C07D 307/77  
 C07D 317/60 C07C 59/86  
 C07C 59/88 C07C 59/90  
 (21) **97936682.0** (45) 2001-11-07  
 (54) Farmaceutiska kompositioner innehållande  
 4-oxobutansyror  
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE

---

**C07C 59/86** ----> (51) C07C 59/84

---

**C07C 59/88** ----> (51) C07C 59/84

---

**C07C 59/90** ----> (51) C07C 59/84

---

**C07C 211/00** ----> (51) A61K 31/34

---

**C07C 215/40** ----> (51) C07C 229/22

---

**C07C 217/00** ----> (51) A61K 31/34

---

(51) **C07C 227/32** (87) **0 912 495**  
 C07C 229/08 C07D 213/55  
 C07D 307/54  
 (21) **97932388.8** (45) 2001-11-21  
 (54) Asymmetrisk syntes av kirala beta-aminosyror  
 (73) G.D. SEARLE & CO., Chicago, IL 60680-5110, US

---

**C07C 229/08** ----> (51) C07C 227/32

---

(51) **C07C 229/22** (87) **0 975 581**  
 A61K 31/205 A23L 1/30  
 A23K 1/16 C07C 59/255  
 C07C 215/40  
 (21) **98917598.9** (45) 2001-11-14  
 (54) Fasta kompositioner lämpande för oral administrering  
 och innehållande L-karnitin eller alkanoyl-L-karnitinkolintartrat  
 (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.,  
 00144 Roma, IT



---

**C07C 229/60** ----> (51) A61K 31/19

---

**C07C 257/18** ----> (51) C07C 279/18

---

**C07C 259/18** ----> (51) C07C 279/18

---

(51) **C07C 271/06** (87) **0 767 782**  
A61K 31/395 C07D 257/04  
C07D 263/56 C07D 295/14  
C07D 215/14 C07D 271/10  
C07D 239/34 C07D 213/64  
C07D 333/28 C07D 213/85  
(21) **95917444.2** (45) 2001-10-31  
(54) Aryl- och heteroaryl-alkoxinaftalenderivat  
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US

---

**C07C 275/42** ----> (51) C07C 279/18

---

(51) **C07C 279/18** (87) **0 891 325**  
A61K 31/155 C07D 223/04  
C07C 311/06 C07C 259/18  
C07C 257/18 C07C 275/42  
C07C 311/19 C07C 311/47  
C07D 233/88 C07C 279/28  
(21) **97916852.3** (45) 2002-02-06  
(54) Parasubstituerade fenylpropansyraderivat  
som integrinantagonister  
(73) G.D. SEARLE & CO., Chicago, IL 60680-5110, US

---

(51) **C07C 279/22** (87) **0 794 172**  
A61K 31/155  
(21) **97102607.5** (45) 2001-10-24  
(54) Ortosubstituerade bensoylguanidiner  
(73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am  
Main, DE

---

**C07C 279/28** ----> (51) C07C 279/18

---

**C07C 311/06** ----> (51) C07C 279/18

---

**C07C 311/19** ----> (51) C07C 279/18

---

C07C 311/47 ----> (51) [C07C 279/18](#)

---

C07C 323/62 ----> (51) [A61K 31/19](#)

---

(51) C07D 207/34 (87) 0 848 705  
 A61K 31/40  
 (21) 96924368.2 (45) 2001-11-07  
 (54) Kristallint §R-(R\*,R\*) $\alpha$ -2-(4-fluorfenyl)-beta,delta-dihydroxi-5-(1-metyletyl)-3-fenyl-4-§(fenylamino)karbonyl $\alpha$ -1H-pyrrol-1-heptansyra-hemikalciumsalt(atorvastatin)  
 (73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains New Jersey  
 07950, US

---

C07D 209/20 ----> (51) [C07K 5/097](#)

---

C07D 213/55 ----> (51) [C07C 227/32](#)

---

C07D 213/64 ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

C07D 213/79 ----> (51) [A61K 31/19](#)

---

C07D 213/85 ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

C07D 215/14 ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

C07D 223/04 ----> (51) [C07C 279/18](#)

---

C07D 233/60 ----> (51) [C07D 249/08](#)

---

C07D 233/88 ----> (51) [C07C 279/18](#)

---

C07D 239/34 ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

C07D 239/46 ----> (51) [C07D 473/18](#)

---

C07D 239/48 ----> (51) [C07D 473/18](#)

---

**C07D 239/50** ----> (51) [C07D 473/18](#)

---

- (51) **C07D 249/08** (87) **0 819 124**  
C07D 233/60 A61K 31/41  
(21) **96911994.0** (45) 2001-10-31  
(54) Azolföreningar med antimykotisk aktivitet  
för human- och veterinärmedicinsk användning  
(73) ZAMBON GROUP S.p.A., 36100 Vicenza, IT  
ISAGRO S.p.A., 20124 Milano, IT
- 

**C07D 251/52** ----> (51) [C07D 473/18](#)

---

**C07D 257/04** ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

**C07D 263/56** ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

- (51) **C07D 267/20** (87) **0 906 295**  
(21) **97927080.8** (45) 2001-10-24  
(54) Dibenso-oxazepin- och -dioxepin-derivat  
och deras användning som anti-tumörmedel  
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH
- 

**C07D 271/10** ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

**C07D 295/14** ----> (51) [C07C 271/06](#)

---

- (51) **C07D 295/14** (87) **0 727 421**  
(21) **96200236.6** (45) 2001-10-24  
(54) Sömnförbättrande medel  
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE
- 

**C07D 301/03** ----> (51) [C07C 45/58](#)

---

**C07D 303/04** ----> (51) [C07C 45/58](#)

---

- (51) **C07D 303/24** (87) **0 799 217**  
C08G 59/16  
(21) **95943227.9** (45) 2001-10-24  
(54) Epoxifunktionella hydroxiestrar, som är  
användbara som emulgatorer eller relativa förtunningsmedel  
i epoxihartskompositioner

(73) Resolution Research Nederland B.V., 1031 CM Amsterdam, NL

---

**C07D 307/02** ----> (51) A61K 31/34

---

**C07D 307/54** ----> (51) C07C 227/32

---

**C07D 307/77** ----> (51) C07C 59/84

---

**C07D 315/00** ----> (51) A61K 31/34

---

**C07D 317/44** ----> (51) A61K 31/34

---

**C07D 317/60** ----> (51) C07C 59/84

---

**C07D 333/28** ----> (51) C07C 271/06

---

**C07D 401/00** ----> (51) C07K 5/097

---

**C07D 401/06** ----> (51) C07D 521/00

---

(51) **C07D 401/12** (87) **0 755 393**  
 A61K 31/40  
 (21) **95911842.3** (45) 2001-10-24  
 (54) Nya kristallformer av 1- $\beta$ -metansulfonamidoindolyl-2-karbonyl- $\alpha$ -4- $\beta$ -(1-metyletylamino)-2-pyridinyl)piperazin  
 (73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan  
 49001, US

---

(51) **C07D 401/12** (87) **0 892 796**  
 A61K 31/44  
 (21) **97908942.2** (45) 2001-10-24  
 (54) Isatinderivat som acetylkolinesteras-inhibitorer och analgetika  
 (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ  
 08807-0800, US

---

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

---

(51) **C07D 401/14** (87) **0 869 955**



- (51) **C07D 473/18** (87) **0 775 142**  
 C07D 487/04 C07D 473/06  
 C07D 473/40 C07D 239/46  
 C07D 239/48 C07D 239/50  
 C07D 251/52 A61K 31/52  
 A61K 31/505
- (21) **95928237.7** (45) 2001-10-24
- (54) Substituerade O6-bensylguaniner
- (73) THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by  
 THE SECRETARY Department of Health and Human Services,  
 Bethesda, MD 20892-9902, US  
 ARCH DEVELOPMENT CORPORATION, Chicago, Illinois  
 60637, US  
 THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION INC., University  
 Park, PA 16802, US

**C07D 473/40** ----> (51) C07D 473/18

**C07D 487/04** ----> (51) C07D 473/18

**C07D 487/04** ----> (51) C09K 11/06

- (51) **C07D 521/00** (87) **0 800 524**  
 C07D 401/06 A61K 31/47
- (21) **95943237.8** (45) 2001-10-31
- (54) 9-(triazoly(3-(trifluormetyl)fenyl)metyl)-2-kinolinoner  
 och -kinolinetioner
- (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE

- (51) **C07H 1/08** (87) **0 988 307**  
 (21) **98921592.6** (45) 2001-10-24  
 (54) Fast fas-nukleinsyraisolering  
 (73) Genpoint AS, 0371 Oslo, NO

**C07K 1/00** ----> (51) A61J 1/00

**C07K 5/02** ----> (51) C07K 5/097

**C07K 5/078** ----> (51) C07K 5/097

- (51) **C07K 5/097** (87) **0 546 108**  
 C07D 401/00 C07D 209/20  
 C07K 5/02 C07K 5/078  
 A61K 38/04 A61K 31/405  
 A61K 31/465 A61P 1/04  
 A61P 3/04 A61P 25/00

- (21) **91918120.6** (45) 2001-11-07  
(54) Pro-medikament för CCK-antagonister  
(73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Ann Arbor, Michigan 48105, US
- 

**C07K 14/00** ----> (51) A61K 39/21

---

- (51) **C07K 14/00** (87) **0 652 900**  
C07K 14/815 A61K 35/62  
(21) **94916187.1** (45) 2001-11-14  
(54) Trombinihitorer  
(73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE
- 

- (51) **C07K 14/435** (87) **0 731 709**  
C12N 1/20 C12N 15/00  
C12N 15/11 A61K 38/17  
C07K 16/18  
(21) **93911273.6** (45) 2001-10-24  
(54) Neutrofilinhibitorer från nematoder  
(73) CORVAS INTERNATIONAL INC., San Diego, CA 92121-1102, US
- 

**C07K 14/555** ----> (51) C12N 15/81

---

**C07K 14/725** ----> (51) C12N 15/12

---

**C07K 14/78** ----> (51) C12N 5/00

---

**C07K 14/81** ----> (51) C12N 15/81

---

**C07K 14/815** ----> (51) C07K 14/00

---

**C07K 14/82** ----> (51) C12N 15/12

---

- (51) **C07K 16/00** (87) **0 815 141**  
G01N 33/53  
(21) **96904728.1** (45) 2001-10-31  
(54) Antikroppar aktiva mot en fusionspolypeptid  
som uppvisar en histidindel  
(73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des  
öffentlichen Rechts, 69120 Heidelberg, DE
- 

**C07K 16/18** ----> (51) C07K 14/435

---

(51) **C07K 16/28** (87) **0 773 962**  
C12N 5/20 G01N 33/577  
G01N 33/68 A61K 39/395  
(21) **95927476.2** (45) 2001-11-21  
(54) Antikroppar som aktiverar en erytropoietinreceptor  
(73) Amgen Inc., Thousand Oaks, California 91320-1799, US

---

**C07K 16/30** ----> (51) [A61J 1/00](#)

---

**C07K 19/00** ----> (51) [A61K 47/48](#)

---

**C07K 19/00** ----> (51) [C12N 15/12](#)

---

(51) **C08B 37/16** (87) **0 991 670**  
B01J 20/24 C02F 1/28  
A61K 31/715  
(21) **98932194.8** (45) 2001-10-31  
(54) Fixering eller separation av joner, i synnerhet  
Pb, medelst derivat av per(3,6-anhydro)cyclodextriner  
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75015 Paris, FR

---

**C08F 4/645** ----> (51) [C08F 210/02](#)

---

**C08F 20/56** ----> (51) [C08L 33/26](#)

---

(51) **C08F 210/02** (87) **0 900 242**  
C08F 4/645  
(21) **97925679.9** (45) 2001-10-24  
(54) Sampolymerer av eten och geminalt disubstituerade  
olefiner  
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., Baytown, TX  
77520-5200, US

---

**C08F 279/00** ----> (51) [C08L 51/04](#)

---

(51) **C08G 18/10** (87) **0 847 410**  
C08G 18/48 C09J 201/06  
(21) **97901414.9** (45) 2001-11-21  
(54) Enkomponents, lågviskös, fuktighetshärdbar  
komposition  
(73) TREMCO INCORPORATED, Beachwood, Ohio 44122, US

---

(51) **C08G 18/10** (87) **0 986 593**  
C08G 18/66 C08G 18/50



- C09D 175/02 B05D 7/00  
 (21) **98918777.8** (45) 2002-01-02  
 (54) Polyureaelastomersystem med förbättrad vidhäftning till substrat  
 (73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION, Austin, Texas 78752, US

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

**C08G 18/50** ----> (51) [C08G 18/10](#)

**C08G 18/66** ----> (51) [C08G 18/10](#)

**C08G 59/16** ----> (51) [C07D 303/24](#)

- (51) **C08G 79/02** (87) **0 710 117**  
 A61K 9/00  
 (21) **94923378.7** (45) 2001-10-24  
 (54) Fosfazenpolyelektrolyter som immunadjuvanter  
 (73) Avant Immunotherapeutics Inc., Needham, Massachusetts 02494-2725, US

- (51) **C08J 7/04** (87) **0 996 662**  
 C09D 129/04  
 (21) **98940225.0** (45) 2001-10-31  
 (54) Metalliserade polyesterkompositfilmer med barriäregenskaper  
 (73) TORAY PLASTICS EUROPE SA, 01701 Miribel, FR

**C08J 11/06** ----> (51) [B29B 7/48](#)

**C08J 11/28** ----> (51) [B29B 7/48](#)

**C08L 21/00** ----> (51) [B60C 1/00](#)

**C08L 25/00** ----> (51) [C08L 51/04](#)

**C08L 31/04** ----> (51) [A61J 1/05](#)

- (51) **C08L 33/26** (87) **0 845 014**  
 C09J 133/26 C08F 20/56

B05D 5/08

- (21) **96929207.7** (45) 2001-10-24  
(54) Polyakrylamidhaltiga limmammanaättningar, deras framställning och användning  
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589 Düsseldorf-Holthausen, DE
- 

- (51) **C08L 51/04** (87) **0 954 552**  
C08L 25/00 C08F 279/00  
(21) **97953587.9** (45) 2001-10-24  
(54) Polymerer innehållande i hög grad ympade gummin  
(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
- 

**C08L 53/00** ----> (51) [A61J 1/05](#)

---

- (51) **C08L 95/00** (87) **0 858 485**  
(21) **96935877.9** (45) 2001-10-24  
(54) Vägbelägningsbindemedel  
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, Annandale, New Jersey 08801, US
- 

**C09B 57/12** ----> (51) [C09K 11/06](#)

---

**C09D 11/00** ----> (51) [B41J 2/21](#)

---

**C09D 129/04** ----> (51) [C08J 7/04](#)

---

**C09D 175/02** ----> (51) [C08G 18/10](#)

---

**C09J 133/26** ----> (51) [C08L 33/26](#)

---

**C09J 201/06** ----> (51) [C08G 18/10](#)

---

- (51) **C09K 11/06** (87) **0 963 426**  
C07D 487/04 C09B 57/12  
(21) **98906882.0** (45) 2001-10-24  
(54) Fluorescerande kromofor, som är kovalent bunden vid organisk bärare  
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH
- 

**C10G 21/00** ----> (51) [C10L 1/00](#)

---

(51) **C10G 69/06** (87) **0 951 524**  
(21) **97937289.3** (45) 2001-10-24  
(54) Kolväteomvandlingsförfarande  
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., Baytown, TX  
77520-5200, US

---

(51) **C10L 1/00** (87) **0 757 091**  
C10G 21/00  
(21) **96500112.6** (45) 2001-10-24  
(54) Sätt för att generera elektrisk energi från  
använda oljor och andra petroleumrester  
(73) SENER INGENIERIA Y SISTEMAS S.A., E-48930 Guecho  
(Vizcaya), ES

---

**C11D 3/22** ---> (51) [C11D 17/00](#)

---

**C11D 11/00** ---> (51) [C11D 17/00](#)

---

(51) **C11D 17/00** (87) **0 966 518**  
C11D 3/22 C11D 11/00  
(21) **98912437.5** (45) 2001-10-24  
(54) Tvätt- eller rengöringsaktiva formkroppar  
för användning i hushållet  
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191  
Düsseldorf, DE

---

(51) **C12C 1/02** (87) **0 743 361**  
(21) **96401017.7** (45) 2001-10-24  
(54) Förfarande för mältning av korn och därmed  
framställd förbättrat malt  
(73) Brasseries KRONENBOURG Société dite : S.A., 67037  
Strasbourg Cedex 2, FR

---

**C12H 1/02** ---> (51) [C01B 33/148](#)

---

**C12N 1/20** ---> (51) [C07K 14/435](#)

---

**C12N 1/21** ---> (51) [C12N 15/31](#)

---

(51) **C12N 5/00** (87) **0 618 802**  
C07K 14/78 A61K 38/00  
(21) **93900817.3** (45) 2001-10-24  
(54) Syntetiska föreningar och kompositioner  
med ökad cellbindningsförmåga  
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA,  
Oakland, California 94612-3550, US

---

<b>C12N 5/06</b>	---	(51) <u>G01N 33/50</u>
------------------	-----	------------------------

---

<b>C12N 5/10</b>	---	(51) <u>C12N 15/56</u>
------------------	-----	------------------------

---

<b>C12N 5/20</b>	---	(51) <u>A61K 39/21</u>
------------------	-----	------------------------

---

<b>C12N 5/20</b>	---	(51) <u>C07K 16/28</u>
------------------	-----	------------------------

---

<b>C12N 7/01</b>	---	(51) <u>C12N 15/56</u>
------------------	-----	------------------------

---

<b>C12N 15/00</b>	---	(51) <u>C07K 14/435</u>
-------------------	-----	-------------------------

---

<b>C12N 15/11</b>	---	(51) <u>C07K 14/435</u>
-------------------	-----	-------------------------

---

(51) <b>C12N 15/12</b>	(87) <b>1 066 380</b>
C07K 14/725	C07K 19/00
C07K 14/82	
(21) <b>99922360.5</b>	(45) 2001-11-14
(54) Lösling T-cellreceptor	
(73) Avidex Ltd, Abingdon, Oxon OX14 4RX, GB	

---

<b>C12N 15/12</b>	---	(51) <u>G01N 33/50</u>
-------------------	-----	------------------------

---

(51) <b>C12N 15/31</b>	(87) <b>0 523 976</b>
A61K 39/10	C12N 1/21
C12N 15/67	
(21) <b>92306474.5</b>	(45) 2001-11-28
(54) Manipulation av genkopietal i bordetella	
(73) Aventis Pasteur Limited, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA	

---

(51) <b>C12N 15/56</b>	(87) <b>0 842 279</b>
C12N 7/01	C12N 5/10
A61K 48/00	
(21) <b>96927107.1</b>	(45) 2001-10-31
(54) Hjälpvirus för framställning av rekombinanta virala vektorer	
(73) TRANSGENE S.A., 67000 Strasbourg, FR	

---

<b>C12N 15/62</b>	---	(51) <u>A61K 47/48</u>
-------------------	-----	------------------------

---

**C12N 15/67** ----> (51) [C12N 15/31](#)

---

- (51) **C12N 15/81** (87) **0 801 682**  
C07K 14/81 C07K 14/555  
(21) **96900977.8** (45) 2001-10-24  
(54) Förfarande för framställning av proteiner  
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH  
Hoechst Aktiengesellschaft, Brüningstrasse 50  
65929 Frankfurt am Main, DE
- 

**C12P 21/08** ----> (51) [A61K 39/21](#)

---

- (51) **C13F 1/02** (87) **0 784 705**  
(21) **96925804.5** (45) 2001-10-31  
(54) Förfarande och anordning för kontinuerlig  
kristallisation av en komposition innehållande  
socker i den sista kristallisationsetappen  
(73) ERIDANIA BEGHIN-SAY S.A., 59239 Thumeries, FR
- 

**C21D 1/60** ----> (51) [C21D 9/00](#)

---

**C21D 1/63** ----> (51) [C21D 9/00](#)

---

- (51) **C21D 9/00** (87) **0 784 098**  
C21D 1/63 C21D 1/60  
(21) **96120491.4** (45) 2001-10-24  
(54) Värmebehandlingsanläggning för upplösningsbehandling  
av aluminiumlegeringskomponenter inom flygindustrin  
(73) EADS Airbus GmbH, 21129 Hamburg, DE
- 

- (51) **C21D 9/00** (87) **0 922 120**  
F27B 9/16  
(21) **97934473.6** (45) 2001-10-24  
(54) Roterande ugn för att behandla arbetsstycken  
(73) Hillingrathner Franz, 39012 Merano, IT
- 

- (51) **C22C 9/02** (87) **0 841 408**  
C22C 9/04  
(21) **97402144.6** (45) 2001-11-28  
(54) Kopparlegering och förfarande för dess framställning  
(73) Waterbury Rolling Mills Inc., Waterbury, Connecticut  
06708, US
- 

**C22C 9/04** ----> (51) [C22C 9/02](#)

- 
- (51) **C22C 29/08** (87) **0 819 777**  
 B23B 27/14 B22F 1/00  
 B22F 1/02  
 (21) **97850111.2** (45) 2001-10-24  
 (54) Hårdmetallkropp med förbättrade högtemperatur-  
 och termomekaniska egenskaper  
 (73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE
- 

- (51) **C22C 32/00** (87) **0 773 304**  
 B22F 1/00 G21C 7/12  
 (21) **96308067.6** (45) 2002-02-06  
 (54) Sintrad legering med hög tålighet mot nötning  
 och anordning för att förflytta kontrollstavar  
 i kärnreaktorer som har sådana behov  
 (73) Hitachi Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
- 

- (51) **C23C 14/48** (87) **0 910 684**  
 A61K 6/06 A61C 8/00  
 (21) **97930353.4** (45) 2001-10-24  
 (54) Förfarande för framställning av ett titan-kerambindemedelskompositssystem  
 (73) BCB Gesellschaft für biocompatible Beschichtung  
 mbH, 17033 Neubrandenburg, DE
- 

**C23C 18/18** ----> (51) [C23C 18/20](#)

---

- (51) **C23C 18/20** (87) **0 807 190**  
 C23C 18/18  
 (21) **96941031.5** (45) 2002-02-06  
 (54) Sätt för framställning av metalliserade  
 material  
 (73) Zipperling Kessler & Co (GmbH & Co), D-22926  
 Ahrensburg, DE
- 

- (51) **D01D 5/08** (87) **1 045 929**  
 D01D 5/18  
 (21) **99904698.0** (45) 2001-11-14  
 (54) Metod och anordning för tillverkning av  
 fibermaterial av termoplastmaterial  
 (73) Microfaser-Repro-GmbH, 38518 Gifhorn, DE
- 

**D01D 5/18** ----> (51) [D01D 5/08](#)

---

**D04B 35/12** ----> (51) [B65H 59/24](#)

---

- (51) **D04H 1/46** (87) **0 830 468**  
 (21) **96919835.7** (45) 2001-11-07

- (54) Förarande för framställning av icke-vävt  
textilmaterial  
(73) BKI Holding Corporation, Wilmington, DE 19801, US
- 

- (51) **D04H 11/00** (87) **0 925 399**  
(21) **97929305.7** (45) 2001-10-17  
(54) Plan textil struktur för rengöringsändamål  
(73) Carl Freudenberg KG, 69469 Weinheim, DE
- 

- (51) **D21D 5/16** (87) **0 958 431**  
(21) **96939954.2** (45) 2002-01-02  
(54) Silcylinder  
(73) Andritz-Ahlstrom OY, Helsingfors, FI
- 

- (51) **D21D 5/16** (87) **0 958 432**  
(21) **96939955.9** (45) 2002-01-09  
(54) Trådsilprodukt  
(73) Andritz-Ahlstrom OY, Helsingfors, FI
- 

- (51) **D21H 11/08** (87) **0 782 644**  
D21H 21/20 A61F 13/15  
(21) **95930795.0** (45) 2001-11-07  
(54) Våta eftergivliga banor  
(73) Kimberly-Clark Worldwide Inc., Neenah, WI 54956, US
- 

**D21H 17/68** ---> (51) [C01B 33/148](#)

---

**D21H 21/20** ---> (51) [D21H 11/08](#)

---

- (51) **E01B 19/00** (87) **0 904 461**  
(21) **97925766.4** (45) 2001-11-28  
(54) Rälplan täckning för järnvägsspår  
(73) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co.  
KG., A-4810 Gmunden, AT
- 

- (51) **E02F 3/34** (87) **1 040 232**  
(21) **98945212.3** (45) 2002-02-06  
(54) Ställanordning för ett rörligt arbetsredskap  
på en mobil arbetsmaskin  
(73) O & K ORENSTEIN & KOPPEL AG, 13581 Berlin, DE
- 

- (51) **E04B 1/00** (87) **0 685 608**  
E04C 3/20 E04C 5/02  
(21) **95108181.9** (45) 2001-12-12  
(54) Prefabricerat armerat betongelement  
(73) Pfeifer Seil- und Hebeteknik GmbH & Co., 87700  
Memmingen, DE

---

(51) **E04B 2/74** (87) **0 675 240**  
 E04H 1/12 E04B 2/76  
 (21) **94105823.2** (45) 2001-11-21  
 (54) Skiljevägg, särskilt för mässhallar  
 (73) MBA-DESIGN & DISPLAY PRODUKT GMBH, D-72766 Reutlingen, DE

---

**E04B 2/76** ----> (51) [E04B 2/74](#)

---

(51) **E04B 5/48** (87) **0 706 597**  
 E04F 21/20  
 (21) **94920611.4** (45) 2001-11-21  
 (54) Golvkonstruktion med parallella regler  
 (73) NIVELL SYSTEM AKTIEBOLAG, S-542 35 Mariestad, SE

---

**E04C 3/20** ----> (51) [E04B 1/00](#)

---

**E04C 5/02** ----> (51) [E04B 1/00](#)

---

**E04C 5/12** ----> (51) [E04C 5/18](#)

---

(51) **E04C 5/18** (87) **0 728 880**  
 E04C 5/12  
 (21) **95420159.6** (45) 2001-12-05  
 (54) Förbands- eller förankringsanordning av armeringsstänger med hög vidhäftning för armerad betong, samt dess framställningsförfarande  
 (73) Etablissements A. Mure, F-69003 Lyon, FR

---

**E04F 21/20** ----> (51) [E04B 5/48](#)

---

**E04H 1/12** ----> (51) [E04B 2/74](#)

---

**E05B 1/00** ----> (51) [E05B 17/00](#)

---

(51) **E05B 17/00** (87) **0 832 341**  
 E05B 1/00 E05B 65/00  
 E06B 5/16  
 (21) **96906787.5** (45) 2001-10-24  
 (54) Låsmekanism för dörr till störningsskyddat rum  
 (73) Nummela Ari, 275 00 Kauttua, FI

---



**E05B 63/12** ----> (51) G07F 17/12

---

**E05B 65/00** ----> (51) E05B 17/00

---

**E05D 15/10** ----> (51) E05F 5/08

---

- (51) **E05F 5/08** (87) **0 990 084**  
 E05D 15/10  
 (21) **98929410.3** (45) 2001-10-31  
 (54) Stängningsanordning för skjutdörrar  
 (73) ems-Isoliertüren Mickeleit GmbH u. Co KG, 23689  
 Pansdorf, DE
- 

- (51) **E05F 15/00** (87) **0 906 484**  
 F16P 3/12 H02H 5/10  
 (21) **97931673.4** (45) 2001-10-24  
 (54) Elektrisk omkopplingsanordning med vilströmsövervakning  
 (73) Haake André, 46354 Südlohn, DE  
 Haake Oliver, 46354 Südlohn, DE  
 Haake Patrick, 46354 Südlohn, DE
- 

**E06B 5/16** ----> (51) E05B 17/00

---

**F01D 19/02** ----> (51) F01D 25/12

---

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

---

- (51) **F01D 25/12** (87) **0 847 482**  
 F01D 21/00 F01D 19/02  
 F01K 13/02  
 (21) **96934354.0** (45) 2001-10-31  
 (54) Förfarande och anordning för kylning av  
 en lågtrycksdelturbin  
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
- 

**F01K 13/02** ----> (51) F01D 25/12

---

- (51) **F02B 37/24** (87) **0 786 589**  
 F02D 33/02  
 (21) **97101048.3** (45) 2001-11-14  
 (54) Metod och enhet för styrning av överladdningstrycket  
 hos en turbodiesel med en turbin med variabel  
 geometri  
 (73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano

(TO), IT

---

(51) **F02C 3/05** (87) **0 796 986**  
 F02C 3/14 F02C 7/08  
 F23R 3/40 F23R 3/42  
 (21) **96925978.7** (45) 2001-11-07  
 (54) Gasturbinmotor  
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Minato-ku,  
 Tokyo 107, JP

---

**F02C 3/14** ----> (51) [F02C 3/05](#)

---

**F02C 7/08** ----> (51) [F02C 3/05](#)

---

**F02D 33/02** ----> (51) [F02B 37/24](#)

---

(51) **F02D 41/20** (87) **0 821 149**  
 (21) **97112560.4** (45) 2001-11-21  
 (54) Anordning för styrning av induktiva belastningar,  
 särskilt av injektioner i ett förbränningsmotorinjektionssystem  
 (73) C.R.F. Societa' Consortile per Azioni, 10043  
 Orbassano (Torino), IT

---

**F04B 11/00** ----> (51) [F04B 43/12](#)

---

(51) **F04B 43/12** (87) **0 840 854**  
 F04B 11/00  
 (21) **96927097.4** (45) 2001-10-24  
 (54) Peristaltisk pump  
 (73) Ognier Jean-Francois, 63670 Orcet, FR

---

(51) **F04B 53/10** (87) **1 000 246**  
 B05B 11/00  
 (21) **98941492.5** (45) 2001-10-24  
 (54) Förbättring av en pumpstomme samt sätt att  
 framställa densamma  
 (73) S O F A B, 76470 Le Tréport, FR

---

**F04C 2/18** ----> (51) [F04C 15/04](#)

---

(51) **F04C 15/04** (87) **0 994 257**  
 F04C 2/18  
 (21) **99119067.9** (45) 2002-02-06  
 (54) Ytterkugghjulpump med matningsbegränsning  
 (73) Schwäbische Hüttenwerke GmbH, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE

- 
- (51) **F04D 7/04** (87) **0 830 511**  
 F04D 9/00  
 (21) **96919824.1** (45) 2001-11-28  
 (54) Förfarande för reglering av funktionen hos  
 en kombination av en centrifugalpump och en vakuumpump,  
 och en gasavskiljande centrifugalpump  
 (73) SULZER PUMPEN AG, 8401 Winterthur, CH
- 

**F04D 9/00** ----> (51) F04D 7/04

---

**F15B 11/12** ----> (51) F16H 61/30

---

**F16B 21/12** ----> (51) B60D 1/00

---

- (51) **F16D 55/36** (87) **0 801 246**  
 F16D 65/16 F16D 65/12  
 F16D 65/847 F16D 66/00  
 F16D 66/02 B64C 25/40  
 (21) **97110121.7** (45) 2001-10-24  
 (54) Bromssats  
 (73) RANCOURT Claude, Beauce County, Quebec G5Y 2E1, CA  
 RANCOURT Yvon, Beauce County, Quebec G5Y 2E1, CA
- 

**F16D 65/12** ----> (51) F16D 55/36

---

**F16D 65/16** ----> (51) F16D 55/36

---

**F16D 65/847** ----> (51) F16D 55/36

---

**F16D 66/00** ----> (51) F16D 55/36

---

**F16D 66/02** ----> (51) F16D 55/36

---

**F16D 69/02** ----> (51) B29B 15/12

---

- (51) **F16F 15/023** (87) **1 010 917**  
 (21) **99123288.5** (45) 2001-11-21  
 (54) Dämpningsanordning för hög energi  
 (73) Air Loc Schrepfer AG, 8700 Küsnacht, CH
-

- (51) **F16H 61/28** (87) **0 802 356**  
B60K 41/22  
(21) **97106243.5** (45) 2001-11-07  
(54) En elektrohydraulisk anordning för att styra  
en servomanövrerad växellåda  
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano  
(TO), IT
- 

- (51) **F16H 61/30** (87) **0 789 171**  
F15B 11/12  
(21) **97300532.5** (45) 2001-11-14  
(54) Treläges manöverkolvanordning  
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- 

**F16K 15/14** ----> (51) [A61M 5/142](#)

---

**F16L 23/028** ----> (51) [F16L 23/036](#)

---

- (51) **F16L 23/036** (87) **1 010 931**  
F16L 23/028  
(21) **99124682.8** (45) 2001-10-24  
(54) Lösbart förband av rotationssymmetriska  
konstruktionsdelar  
(73) Schlemenat Alfred, 45701 Herten, DE
- 

- (51) **F16L 37/088** (87) **0 810 399**  
F16L 37/14  
(21) **97104112.4** (45) 2001-12-05  
(54) Instickskoppling för tryckmediumsystem  
(73) Armaturenfabrik Hermann Voss GmbH + Co. KG, 51688  
Wipperfürth, DE
- 

**F16L 37/14** ----> (51) [F16L 37/088](#)

---

- (51) **F16L 59/20** (87) **0 888 513**  
(21) **97919827.2** (45) 2001-11-21  
(54) Förfarande och anordning vid skarvning,  
reparation och underhåll av värmeisolerande ledningsrör  
(73) Appelblad Karl Gunnar, 903 62 Umea, SE  
Gunnarsson Lars, 903 25 Umea, SE
- 

**F16P 3/12** ----> (51) [E05F 15/00](#)

---

**F23R 3/40** ----> (51) [F02C 3/05](#)

---

**F23R 3/42** ----> (51) [F02C 3/05](#)

---

(51) **F24D 3/16** (87) **0 939 281**  
(21) **98103537.1** (45) 2001-10-24  
(54) Förfarande och anordning för framställning  
av strålände takplattor  
(73) Supellex AG, 8500 Frauenfeld, CH

---

(51) **F24F 6/02** (87) **0 883 783**  
(21) **97903140.8** (45) 2001-11-07  
(54) Anordning för befuktning och tvättning av  
luft  
(73) Muhr Hans, 1220 Wien, AT

---

(51) **F24H 1/10** (87) **0 890 803**  
(21) **97401618.0** (45) 2001-11-07  
(54) Med dubbla kammare försedd varmvattenberedare  
med direktkontakt  
(73) GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL), F-75017 Paris, FR  
Gaz Métropolitain and Company Limited Partnership,  
Montreal, Quebec H2K 2X3, CA  
SOFAME, Montréal, Québec H1W 3Y8, CA

---

**F25D 17/06** ----> (51) [A47F 3/04](#)

---

**F25D 25/02** ----> (51) [A47F 3/04](#)

---

**F27B 9/16** ----> (51) [C21D 9/00](#)

---

(51) **F41A 21/00** (87) **0 985 897**  
F41G 3/32 F41G 1/54  
F41G 1/033 F41G 1/02  
(21) **99113996.5** (45) 2001-10-31  
(54) Eldrör med en i området för eldrörsmynningen  
anordnad kollimatorhållare  
(73) Rheinmetall W & M GmbH, 29345 Unterlüss, DE

---

**F41G 1/02** ----> (51) [F41A 21/00](#)

---

**F41G 1/033** ----> (51) [F41A 21/00](#)

---

**F41G 1/54** ----> (51) [F41A 21/00](#)

---

**F41G 3/32** ----> (51) [F41A 21/00](#)

---

(51) **F42C 19/08** (87) **0 822 385**  
(21) **97110971.5** (45) 2001-11-07  
(54) Drivladdningständer  
(73) Rheinmetall W & M GmbH, 29345 Unterlüss, DE

---

**G01B 9/10** ----> (51) [G02B 6/30](#)

---

(51) **G01B 15/02** (87) **0 805 949**  
B64D 15/20  
(21) **95928920.8** (45) 2001-10-24  
(54) Mätning av skiktjocklek genom att använda  
återspridning av högenergifotoner  
(73) UNIVERSITY OF GUELPH, Guelph, Ontario N1G 2W1, CA

---

(51) **G01C 19/56** (87) **1 015 849**  
(21) **98944046.6** (45) 2001-12-05  
(54) Digitalt strysystem för ett vibrationskonstruktionsgyroskop  
(73) BAE SYSTEMS plc, Farnborough, Hampshire GU14  
6YU, GB

---

(51) **G01L 1/20** (87) **0 895 073**  
G01M 5/00 G01N 19/08  
(21) **98305791.0** (45) 2001-10-24  
(54) Anordning för att mäta en spricka i ett  
arbetsstycke  
(73) Cranfield University, Cranfield, Bedfordshire  
MK43 0AL, GB

---

(51) **G01L 5/00** (87) **0 832 423**  
G06F 19/00  
(21) **96916875.6** (45) 2001-11-14  
(54) Avkänningssystem för nyptryck  
(73) SW Paper Inc, Wilmington, DE 19801, US

---

**G01M 5/00** ----> (51) [G01L 1/20](#)

---

**G01N 19/08** ----> (51) [G01L 1/20](#)

---

(51) **G01N 27/406** (87) **0 887 640**  
G01N 27/417 G01N 27/419  
(21) **98304945.3** (45) 2001-11-07  
(54) Gassensor  
(73) NGK INSULATORS LTD., Nagoya City Aichi Pref., JP

---

**G01N 27/417** ----> (51) [G01N 27/406](#)

---

**G01N 27/419** ----> (51) [G01N 27/406](#)

---

(51) **G01N 29/04** (87) **0 639 770**  
G21C 17/01  
(21) **94305799.2** (45) 2001-10-31  
(54) Kalibreringsarrangemang för kalibrering  
av ett inspektionsinstrument  
(73) Westinghouse Electric Company LLC, Monroeville,  
PA 15146-2866, US

---

(51) **G01N 33/50** (87) **0 783 693**  
C12N 15/12 C12N 5/06  
(21) **95931864.3** (45) 2001-11-07  
(54) In vitro-modeller för CNS-funktion och -dysfunktion  
(73) NEUROSPHERES HOLDINGS LTD., Calgary, Alberta  
T2L 2KY, CA

---

**G01N 33/53** ----> (51) [C07K 16/00](#)

---

**G01N 33/564** ----> (51) [A61K 39/21](#)

---

(51) **G01N 33/564** (87) **0 843 819**  
(21) **96926657.6** (45) 2001-10-31  
(54) Metod för att diagnostisera autoimmuna sjukdomar  
(73) KIM Think You, Kwangjin-ku, Seoul 143-190, KR

---

**G01N 33/569** ----> (51) [A61K 39/21](#)

---

**G01N 33/577** ----> (51) [A61K 39/21](#)

---

**G01N 33/577** ----> (51) [C07K 16/28](#)

---

**G01N 33/68** ----> (51) [C07K 16/28](#)

---

(51) **G01R 15/04** (87) **0 980 528**  
(21) **98913646.0** (45) 2001-10-31  
(54) Spänningssensor för mät- och skyddsändamål  
i ställverk för mellanspänning  
(73) Felten & Guillaume AG, 51063 Köln, DE

---

(51) **G01R 21/133** (87) **0 840 896**  
 (21) **96923844.3** (45) 2001-12-19  
 (54) Elmätare  
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

---

**G01S 7/28** ----> (51) [G01S 13/44](#)

---

(51) **G01S 13/44** (87) **0 660 133**  
 G01S 13/68 G01S 7/28  
 (21) **94309116.5** (45) 2001-10-24  
 (54) Detektering av falska spår i sidolodsregionen  
 (73) Raytheon Company, El Segundo, California 90245, US

---

**G01S 13/68** ----> (51) [G01S 13/44](#)

---

(51) **G01V 1/20** (87) **0 808 466**  
 (21) **96901873.8** (45) 2001-10-24  
 (54) Metod för tillverkning av en linjäarakustik  
 antenn  
 (73) THOMSON MARCONI SONAR PTY LTD, Rydalmere, New  
 South Wales 2116, AU

---

(51) **G02B 3/00** (87) **0 813 078**  
 G02B 5/22 G02F 1/1335  
 (21) **97830104.2** (45) 2002-02-06  
 (54) Anordning med mikrofilter och mikrohackare  
 för dynamiskt val av färger och bilder  
 (73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano  
 (Torino), IT

---

**G02B 5/08** ----> (51) [B60R 1/06](#)

---

**G02B 5/22** ----> (51) [G02B 3/00](#)

---

(51) **G02B 6/10** (87) **0 970 395**  
 G02B 6/16 G02B 6/293  
 G02B 6/32 G02B 6/34  
 (21) **98928090.4** (45) 2001-10-24  
 (54) Fiberintegrerade mikrolinser samt optisk  
 Faser-Bragg-Gitter-kopplare och därmed uppbyggd  
 spektrometer och multiplexor  
 (73) Deutsche Telekom AG, 53113 Bonn, DE  
 OFT Associates, Avon, CT 06001, US

---



- (51) **G02B 6/12** (87) **0 985 159**  
G02B 6/122 G02B 6/124  
(21) **98922783.0** (45) 2001-10-24  
(54) Integrerad optisk krets  
(73) Deutsche Telekom AG, 53113 Bonn, DE
- 

**G02B 6/122** ----> (51) G02B 6/12

---

**G02B 6/124** ----> (51) G02B 6/12

---

**G02B 6/16** ----> (51) G02B 6/10

---

**G02B 6/255** ----> (51) G02B 6/30

---

**G02B 6/293** ----> (51) G02B 6/10

---

- (51) **G02B 6/30** (87) **0 778 957**  
G02B 6/42 G02B 6/36  
G02B 6/255 G02B 13/00  
G01B 9/10  
(21) **95930963.4** (45) 2001-11-07  
(54) System och metod för att inrikta och fästa  
optiska fibrer på optiska vägledare och produkter  
som uppnås därigenom  
(73) LITTON SYSTEMS INC., Woodland Hills, CA 91367-6698, US
- 

**G02B 6/32** ----> (51) G02B 6/10

---

**G02B 6/34** ----> (51) G02B 6/10

---

**G02B 6/36** ----> (51) G02B 6/30

---

**G02B 6/42** ----> (51) G02B 6/30

---

**G02B 6/44** ----> (51) H02G 15/117

---

**G02B 7/18** ----> (51) B60R 1/06

---

**G02B 7/198** ----> (51) B60R 1/06



---

(51) **G06F 17/30** (87) **1 027 669**  
(21) **98951173.8** (45) 2001-10-31  
(54) Förfarande för ingruppering av sekvenser  
i familjer  
(73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des  
öffentlichen Rechts, 69120 Heidelberg, DE

---

**G06F 19/00** ---> (51) **G01L 5/00**

---

(51) **G06K 7/00** (87) **0 859 331**  
(21) **97122238.5** (45) 2001-11-14  
(54) Kontaktblock för en smartkortsläsare  
(73) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH, D-74080 Heilbronn, DE

---

**G06K 11/12** ---> (51) **G06F 3/033**

---

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

---

(51) **G07D 5/00** (87) **0 878 783**  
(21) **97910456.9** (45) 2001-11-07  
(54) Myntsärskiljningssystem  
(73) JOFEMAR S.A., 31350 Peralta (Navarra), ES

---

(51) **G07F 7/08** (87) **0 829 070**  
(21) **96915096.0** (45) 2001-11-07  
(54) Transaktionsåterhämtning i ett värdeöverföringssystem  
(73) MONDEX INTERNATIONAL LIMITED, London EC4M 5SQ, GB

---

(51) **G07F 17/12** (87) **1 008 121**  
E05B 63/12  
(21) **98939850.8** (45) 2001-10-24  
(54) Förvaringsskåp  
(73) Metra Inzeniring D.O.O., 1000 Ljubljana, SI

---

(51) **G08B 13/24** (87) **0 794 520**  
(21) **97102358.5** (45) 2001-10-24  
(54) Säkerhetsetikett  
(73) CHECKPOINT SYSTEMS INC., Thorofare, NJ 08086, US

---

(51) **G08C 17/02** (87) **0 960 410**  
H04B 1/04  
(21) **98912206.4** (45) 2001-10-24  
(54) Anordning och förfarande för generering  
av kodade högfrekvenssignaler



H01L 23/31 ----> (51) H01L 21/30

---

H01L 27/06 ----> (51) H01L 29/78

---

H01L 29/10 ----> (51) H01L 29/78

---

- (51) H01L 29/78 (87) 0 747 966  
 H01L 27/06 H01L 29/10  
 (21) 96107796.3 (45) 2002-01-02  
 (54) Högeffektiv kvasivertikal dmos i en mos-  
 eller bicmosprocess  
 (73) HARRIS CORPORATION, Melbourne, FL 32919, US
- 

H01L 29/86 ----> (51) H02H 9/00

---

H01P 1/20 ----> (51) H01P 3/18

---

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) 0 716 468  
 H01P 3/06 H01P 3/08  
 H01P 3/12 H01P 7/08  
 H01P 1/203 H01P 1/20  
 (21) 94908501.3 (45) 2001-10-24  
 (54) Tunnfilmselektrod i flera skikt för koppling  
 av högfrekventa elektromagnetiska fält  
 (73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi,  
 Kyoto 617, JP
- 

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

---

- (51) H01S 3/067 (87) 0 929 922  
 (21) 97944326.4 (45) 2001-11-28  
 (54) Optisk hybridförstärkare med förbättrad  
 förstärkningslutning

(73) CORNING INCORPORATED, Corning, N.Y. 14831, US

---

(51) **H02B 1/56** (87) **1 002 352**  
H05K 7/20  
(21) **98931883.7** (45) 2001-10-24  
(54) Skåpliknande box  
(73) Almatec AG Für Elektroschrank-Technik, 6170 Schüpfheim, CH

---

**H02G 15/013** ----> (51) **H02G 15/117**

---

**H02G 15/076** ----> (51) **H02G 15/117**

---

(51) **H02G 15/117** (87) **0 942 506**  
H02G 15/076 H02G 15/013  
G02B 6/44  
(21) **99400419.0** (45) 2001-10-24  
(54) Tät låda för anslutning till en kabel  
(73) Nexans, 75008 Paris, FR

---

(51) **H02H 3/24** (87) **0 787 379**  
G11C 5/14 G11C 16/06  
(21) **96924422.7** (45) 2001-10-24  
(54) Tillslagsåterställningskrets  
(73) MICROCHIP TECHNOLOGY INC., Chandler, AZ 85224-6199, US

---

**H02H 5/10** ----> (51) **E05F 15/00**

---

(51) **H02H 7/085** (87) **0 742 630**  
(21) **96400969.0** (45) 2001-10-24  
(54) Sätt för styrning av rörelsen av ett öppningselement  
(73) ATRAL, F-38190 Crolles, FR

---

(51) **H02H 9/00** (87) **0 978 159**  
H01L 29/86  
(21) **98931894.4** (45) 2001-10-24  
(54) Anordning för begränsning av elektriska  
växelströmmar, i synnerhet i kortslutningsfallet  
(73) SiCED Electronics Development GmbH & Co KG, 91052  
Erlangen, DE

---

(51) **H02K 17/30** (87) **0 720 785**  
H02K 19/36 H02K 29/00  
(21) **95924947.5** (45) 2001-10-24  
(54) Elektrisk maskin  
(73) Firma Eugenie Mümmel, 89073 Ulm, DE

---

H02K 19/36 ---> (51) H02K 17/30

---

H02K 29/00 ---> (51) H02K 17/30

---

(51) H02K 41/03 (87) 0 783 202  
 (21) 96402924.3 (45) 2001-10-31  
 (54) Accelerationsinrättning för ett linjärmanövreringsdon  
 (73) ETAT FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL  
 pour L'ARMEMENT, 75007 Paris, FR  
 DELEGATION GENERALE POUR L'ARMEMENT BUREAU DE  
 LA PROPRIETE INDUSTRIELLE D.R.E.T., 00460 Armées, FR

---

(51) H03C 1/54 (87) 0 903 846  
 (21) 98306136.7 (45) 2001-10-24  
 (54) Dubbelt balanserad modulator och QPSK-anordning  
 (73) ALPS ELECTRIC CO. LTD., Ota-ku Tokyo 145, JP

---

(51) H03D 7/16 (87) 0 739 090  
 (21) 96105912.8 (45) 2001-10-24  
 (54) Transceiver och sätt att generera och behandla  
 komplexa I/Q-signaler  
 (73) NOKIA MOBILE PHONES LTD., 24101 Salo, FI

---

(51) H03H 9/02 (87) 0 689 285  
 (21) 95109252.7 (45) 2001-10-24  
 (54) Ytakustisk våganordning och diamantbaserade  
 material för densamma  
 (73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD., Osaka-shi,  
 Osaka 541, JP

---

H04B 1/04 ---> (51) G08C 17/02

---

H04B 1/10 ---> (51) H04B 1/12

---

(51) H04B 1/12 (87) 0 908 018  
 H04B 1/10  
 (21) 97926212.8 (45) 2001-10-31  
 (54) System och förfarande för adaptiv interferenseliminering  
 (73) Andrea Electronics Corporation, Melville, NY  
 11747-3109, US

---

(51) H04B 1/69 (87) 0 729 240  
 H04B 7/26 H04B 1/707  
 (21) 96100135.1 (45) 2001-10-24  
 (54) Cellindelad mobilradiosystem med koluppdeldad  
 multipelaccess  
 (73) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Romsey, Hampshire,

SO51 OZN, GB

---

**H04B 1/707** ----> (51) [H04B 1/69](#)

---

- (51) **H04B 1/707** (87) **0 673 125**  
H04B 7/005  
(21) **94923090.8** (45) 2001-10-31  
(54) Automatisk nivåkontrollapparat och -metod  
för en bandspridningssignalmottagare  
(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
- 

- (51) **H04B 1/707** (87) **0 671 819**  
H04B 7/005  
(21) **95101209.5** (45) 2001-12-19  
(54) Sändareffektreglering för en mobiltelefon  
under mjuk kanalväxling mellan två basstationer  
under användning av sändareffektreglerbitar  
(73) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Romsey, Hampshire,  
SO51 OZN, GB
- 

**H04B 7/005** ----> (51) [H04B 1/707](#)

---

**H04B 7/005** ----> (51) [H04B 1/707](#)

---

- (51) **H04B 7/005** (87) **0 683 570**  
H04Q 7/32  
(21) **95303352.9** (45) 2001-11-07  
(54) Effektkontroll för mobila radiokommunikationer  
med användande av en CDMA- och viterbi-kodning  
(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
- 

**H04B 7/26** ----> (51) [H04B 1/69](#)

---

- (51) **H04B 7/26** (87) **0 740 864**  
H04J 13/02  
(21) **95929114.7** (45) 2001-10-31  
(54) CDMA-mottagningsförfarande och mottagare  
(73) Nokia Networks Oy, 02150 Espoo, FI
- 

- (51) **H04J 13/00** (87) **0 655 845**  
(21) **94402706.9** (45) 2001-10-24  
(54) System för paketöverföring med spektralspridning  
(73) Thales, 75008 Paris, FR
- 

**H04J 13/02** ----> (51) [H04B 7/26](#)

---



---

(51) **H04L 1/00** (87) **0 905 939**  
(21) **98307676.1** (45) 2001-12-05  
(54) Adaptiv datakommunikationsformatering  
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey  
07974-0636, US

---

(51) **H04L 27/26** (87) **1 072 137**  
(21) **98920519.0** (45) 2001-10-24  
(54) Grov frekvenssynkronisering i multibärvågssystem  
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN  
FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE

---

(51) **H04M 9/08** (87) **0 615 674**  
(21) **93923128.8** (45) 2001-11-28  
(54) Nätverksekosläckare  
(73) QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US

---

(51) **H04N 1/32** (87) **0 762 726**  
(21) **96201916.2** (45) 2001-10-24  
(54) Bildreproduktionssystem  
(73) Océ-Technologies B.V., 5914 CC Venlo, NL

---

(51) **H04N 7/08** (87) **0 777 946**  
(21) **95930246.4** (45) 2001-10-24  
(54) Sätt och anordning för att källidentifieringsdata  
med en videosignal  
(73) MACROVISION CORPORATION, Sunnyvale, CA 94089, US

---

(51) **H04Q 1/14** (87) **0 966 844**  
(21) **98923990.0** (45) 2001-10-24  
(54) Fördelningsanordning med på blockliknande  
sätt invid varandra anordnade kopplingskomponenter  
(73) CCS Technology Inc, Wilmington DE, US

---

**H04Q 7/32** ----> (51) [H04B 7/005](#)

---

(51) **H05B 3/34** (87) **1 049 355**  
B60H 1/00  
(21) **00440120.4** (45) 2001-11-07  
(54) Förfarande för framställning av en sittdyna  
som innefattar ett värmeskikt  
(73) JOHNSON CONTROLS - ROTH, 67100 Strasbourg Meinau, FR

---

**H05K 3/00** ----> (51) [H05K 3/46](#)

---

(51) **H05K 3/46** (87) **0 776 596**  
H05K 3/00  
(21) **95929418.2** (45) 2001-10-24  
(54) Styvt böjliga kretskort  
(73) COESEN INC., Hudson, NH 03051, US

---

(51) **H05K 7/16** (87) **0 623 274**  
G06F 1/16  
(21) **93904706.4** (45) 2001-10-24  
(54) Bärbar datorarbetsstation i moduler  
(73) THE I.D.E.A. CORPORATION, Las Cruces, NM 88005, US

---

**H05K 7/20** ---> (51) H02B 1/56

---

## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **B26B 17/00** (87) **0 698 450**  
(21) **95400962.7** (45) 2001-10-24  
(54) Klippsax för profilelement av plastmaterial,  
gummifogar och motsvarande  
(73) ETABLISSEMENTS PIERRE GREHAL ET COMPAGNIE SA,  
95350 Saint-Brice-sous-Foret, FR

---

(51) **C07D 307/28** (87) **0 412 366**  
(21) **90114340.4** (45) 2001-10-31  
(54) Förfarande för framställning av 2,5-dihydrofuraner  
(73) BASF Aktiengesellschaft, D-67063 Ludwigshafen, DE

---

(51) **C12N 9/96** (87) **0 523 130**  
(21) **91907277.7** (45) 2001-10-24  
(54) Enzymstabilisering  
(73) University of Leeds Innovations Ltd, Leeds, GB

---

**D21F 11/00** ---> (51) [D21G 1/00](#)

---

(51) **D21G 1/00** (87) **0 598 737**  
D21F 11/00 F28F 5/02  
F28D 11/02  
(21) **92912093.9** (45) 2001-12-05  
(54) Förfarande och anordning för kalandrering  
av papper med inifrån uppvärmd vals  
(73) S.D. WARREN COMPANY, Westbrook, Maine 04092, US

---

(51) **D21H 23/04** (87) **0 348 366**  
D21H 23/76  
(21) **89850147.3** (45) 2001-10-24  
(54) Sätt för framställning av papper  
(73) Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE

---

**D21H 23/76** ---> (51) [D21H 23/04](#)

---

(51) **F27B 7/20** (87) **0 572 322**  
(21) **93401355.8** (45) 2001-10-24  
(54) Anläggning och förfarande för förkalcinering  
av mineraliska material av vilken typ som helst  
(73) Technip, Paris, FR

---

**F28D 11/02** ---> (51) [D21G 1/00](#)

---

**F28F** 5/02

--->

(51) D21G 1/00

---

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

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Tillägg**

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent

0001497-7 0002465-3 9700243-0 9901198-3 9903178-3

## Rättelser

### **SVENSK PATENTTIDNING 02/2002**

Under rubriken "Inkomna patentansökningar" har patentansökan nr 0103904-9 med klass B62M Sökande Roland Randhem. Felaktigt ingivningsdatum. Rätt skall vara 2001-11-22.

### **SVENSK PATENTTIDNING 06/2002**

Under rubriken "Meddelade Patent II" Har patentansökan 0004333-1 klass B60M 3/00 med registernummer 516 648 felaktigt angivits med fel benämning. Rätt skall vara Banmatningssystem

## **Meddelanden**

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

Patent- och registreringsverket har i beslut den 21 januari 2002 förklarat att årsavgiften för patentet 9492984.4 betalats i tid. Patentet är därmed fortfarande i kraft.