

# SVENSK PATENTTIDNING

PATENTVERKETS  
BIBLIOTEK  
Ink. 1989 -01- 2 7



## SWEDISH PATENT GAZETTE

Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent, utgiven av  
Kungl. patent- och registreringsverket, Box 5055, 102 42 Stockholm.  
Telefon: 08-782 25 00. Besöksadress: Valhallavägen 136. Telefax: 08-666 02 86.  
Telex: 17978 patoreg-S. Telegram: Patoreg Stockholm. Postgiro: 1 56 84-4.

PATENTVERKETS  
BIBLIOTEK

Ink. 1989 -01- 3 0

3

1989

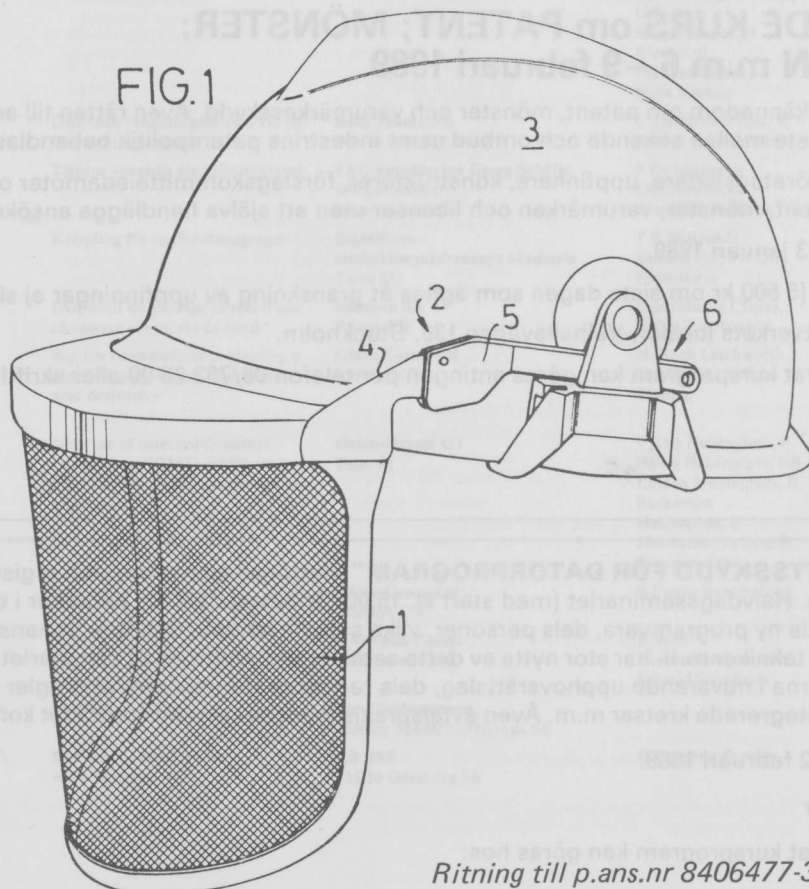
23 jan

ISSN 0346-2196

Pris 25 kronor

### INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Sid		Sid
Inkomna patentansökningar	3	Europeiska patent	17
Allmänt tillgängliga patentansökningar	4	Namnregister	23
Utlagda patentansökningar	8	Referensregister (Nationella ärenden)	26
Meddelade patent	14	Referensregister (EPO-ärenden)	27
Klassregister	15	Internationella patentansökningar	28
Europeiska patentansökningar	16	Tillägg och rättelser	29



Ritning till p.ans.nr 8406477-3

## Svensk Patenttidning

Svensk Patenttidning innehåller alla kungörelser i patentärenden enligt patentlagen.

Beträffande kungörelsernas innehåll gäller, dels att särskild uppgift inte lämnas rörande hemvist, om detta sammanfaller med adressen, dels att under avsnitten Inkomna, Allmänt tillgängliga och Utlagda patentansökningar finns i huvudrubrikens vänstermarginal ledtexten: Ansökan inkommen som. I denna kolumn anges huruvida ansökan är inkommen som en svensk, fullföljd internationell eller omvandlad europeisk patentansökning. Detta anges med ett I för de fullföljda internationella och med ett E för de omvandlade europeiska och med en blankmarkering för de svenska patentansökningarna. I kungörelser enligt 21 och 22 §§ patentlagen lämnas inte särskild uppgift om uppfinnare, om denna är identisk med sökanden. Med prioritet förstås prioritet på grund av 6 § patentlagen den 1 december 1967.

Utläggningsskrifter och patentskrifter samt handlingarna i offentliggjorda patentansökningar hålls tillgängliga för allmänheten i ämbetsverkets bibliotek: Måndagar—fredagar kl. 10—16.30. Maj—augusti kl. 10—16. Första tisdagen i varje månad kl. 10—19.00 utom när den första tisdagen i månaden är helgdag eller dag före helgdag.

Siffrorna inom parentes i ledrubrikerna anger internationell identifieringskod (INID-kod).

### Exploatering av uppfinningar

Hos Patentverket föres fr.o.m. den 1 april 1970 ett för allmänheten tillgängligt register, dit uppfinnare kan anmäla intresse av kontakter för exploatering av patentsökta uppfinningar. Anmälan till registret, som är kostnadsfri, skall innehålla uppgift om patentansökningens nummer, benämning på uppfinningen samt uppfinnarens namn och adress. Registret hålles tillgängligt i verkets bibliotek.

## FÖRTECKNING ÖVER NATIONSKODER

AD	Andorra	GM	Gambia	NR	Nauru
AE	Arabrepubliken	GN	Guinea	PG	Nya Zeeland
AF	Afghanistan	GQ	Ekvatorial Guinea	OM	Oman
AG	Antigua	GR	Grekland	PA	Panama
AL	Albanien	GT	Guatemala	PE	Peru
AO	Angola	GW	Guinea-Bissau	PG	Papua Nya Guinea
AR	Argentina	GY	Guyana	PK	Pakistan
AT	Österrike	HK	Hongkong	PL	Filippinerna
AU	Australien	HN	Honduras	PK	Pakistan
		HT	Haiti	PL	Polen
BB	Barbados	HU	Ungern	PT	Portugal
BD	Bangladesh	HV	Övre Volta	PY	Paraguay
BE	Belgien				
BG	Bulgarien	ID	Indonesien	QA	Qatar
BH	Bahrein	IE	Irland	RO	Rumänien
BI	Burundi	IL	Israel	RW	Ruanda
BJ	Benin	IN	Indien		
BM	Bermuda-öarna	IQ	Irak	SA	Saud-Arabien
BN	Brunei	IR	Iran	SC	Seychellerna
BO	Bolivia	IS	Island	SD	Sudan
BR	Brasilien	IT	Italien	SE	Sverige
BS	Bahama-öarna			SG	Singapore
BT	Bhutan	JM	Jamaica	SL	Sierra Leone
BU	Burma	JO	Jordanien	SM	San Marino
BW	Botswana	JP	Japan	SN	Senegal
BY	Vitryssland			SO	Somalia
BZ	Belize	KE	Kenya	SR	Surinam
		KH	Kambodja	ST	Sao Tome
CA	Kanada	KM	Comorererna	SU	Sovjetunionen
CF	Centralafrikanska republiken	KP	Nord-Korea	SV	El Salvador
CG	Kongo	KR	Syd-Korea	SY	Syrien
CH	Schweiz	KW	Kuwait	SZ	Swaziland
CI	Elfenbenskusten				
CL	Chile	LA	Laos	TD	Tchad
CM	Kamerun	LB	Libanon	TG	Togo
CN	Kina	LI	Liechtenstein	TH	Thailand
CO	Colombia	LK	Sri Lanka	TN	Tunisien
CR	Costa Rica	LR	Liberia	TO	Tonga
CS	Tjeckoslovakien	LS	Lesotho	TR	Turkiet
CU	Kuba	LU	Luxemburg	TT	Trinidad och Tobago
CV	Kap Verde	LY	Libyen	TW	Taiwan
CY	Cypern	MA	Marocko	TZ	Tanzania
		MC	Monaco		
DD	Tyska demorepubliken	MG	Madagaskar	UA	Ukraina
DE	Förenta staterna	ML	Mali	UG	Uganda
		MN	Mongoliet	US	USA
DK	Danmark	MR	Mauritanien	UY	Uruguay
DO	Dominikanska republiken	MT	Malta		
DZ	Algeriet	MU	Mauritius	VA	Vatikanstaten
		MV	Maldiverna	VE	Venezuela
EC	Ecuador	MW	Malawi	VN	Vietnam
EG	Egypten	MX	Mexiko	WS	Samoa
ES	Spanien	MY	Malaysia		
ET	Etiopien	MZ	Mozambique	YD	Syd-Jemen
				YE	Jemen
FI	Finland	NA	Namibia	YU	Jugoslavien
FJ	Fiji-öarna	NE	Niger		
FR	Frankrike	NG	Nigeria		
		NI	Nicaragua	ZA	Sydafrika
GA	Gabon	NL	Nederländerna	ZM	Zambia
GB	Storbritannien	NO	Norge	ZR	Zaire
GD	Grenada	NP	Nepal	ZW	Zimbabwe
GH	Ghana				

EP Europeiska patentorganisationen

Datoriserad fotosättning: Svenskt Tryck Stockholm 1989

## ORIENTERANDE KURS om PATENT; MÖNSTER; VARUMÄRKEN m m 6—9 februari 1989

Kursen ger översiktlig kännedom om patent, mönster och varumärkesskydd. Även rätten till arbetstagares uppfinning, licenser, samarbete mellan sökande och ombud samt industrins patentpolitik behandlas.

Kursen vänder sig till företagsledare, uppfinnare, konstruktörer, förslagskommittéledamöter och andra som behöver kännedom om patent, mönster, varumärken och licenser utan att själva handlägga ansökningar.

Anmälan senast den 23 januari 1989.

Kursavgiften: 5 800 kr (5 500 kr om sista dagen som ägnas åt granskning av uppfinningar ej skall ingå).

Kurserna hålls i Patentverkets lokaler, Valhallavägen 136, Stockholm.

Beställning av detaljerat kursprogram kan göras antingen per telefon 08/782 25 00 eller skriftligen till

Patentverket  
Att. Petra Bäckström  
Box 5055  
102 42 STOCKHOLM

Seminarium om **"RÄTTSSKYDD FÖR DATORPROGRAM"** anordnas av patent- och registreringsverket den 8 mars 1989 i Stockholm. Halvdagsseminariet (med start kl. 15.00) är avsett dels för personer i databranschen, som arbetar med att utveckla ny programvara, dels personer, vilka som användare utnyttjar annans programvara. Även patentombud, jurister, tekniker m.fl. har stor nytta av detta seminarium. Syftet med seminariet är att dels redogöra för de gjorda ändringarna i nuvarande upphovsrättslag, dels redogöra för upphovsregler avseende datorprogram samt skydd för integrerade kretsar m.m. Även avtalspraxis inom det aktuella området kommer att diskuteras.

Anmälan senast den 22 februari 1989.

Seminarieavgift: 900 kr

Beställning av detaljerat kursprogram kan göras hos:

Patent- och registreringsverket  
Att. Petra Bäckström  
Box 5055  
102 42 STOCKHOLM  
Tel: 08/782 25 00

# Inkomna patentansökningar

Förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

Ans. ink som	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag
	8804589-3	Navkapsel för ett fordonshjul	<b>SAAB-SCANIA AB</b> 151 87 Södertälje SE	B Valiera-Mascarenhas Södertälje		88-12-21 Waldebäck H
	8804590-1	Sätt att tillverka med skovelkrans anordnade ringar eller skivor	<b>ABB Stal AB</b> 612 00 Finspång SE	R Ekblom Finspång		88-12-21 Ström & Gulliksson AB
	8804591-9	Anordning och förfarande för pressning av spånmaterial	<b>Swedoor AB</b> Box 303 574 01 Vetlanda SE	G Gerhardsson Vetlanda		88-12-21 Albihn West AB
	8804592-7	Anordning för hantering av stora tunna föremål såsom offsettryckplåtar o l	<b>Per Produktion AB</b> Magasinsvägen 438 00 Landvetter SE	H Sjölund Landvetter		88-12-21 Ryrlen E
	8804593-5	Ångmotorsystem i första hand för drivorgan	<b>Stig Wilk</b> Klubbvägen 7 182 31 Danderyd SE		87-12-21 SE 8705082-9	88-12-21 Ceder L
	8804594-3	Skruvhiss	<b>Alimak AB</b> Box 30614 931 03 Skellefteå SE			88-12-21 Bergenstråhle & Lindvall AB
	8804595-0	Icke-permanent magnetisk lägspekare för magneto-elastisk lägesgivare	<b>Carl Tyren</b> Kämpagränd 19 B 223 76 Lund SE			88-12-20
	8804596-8	Kedjehållare vid slirskydd	<b>Göran Törneback</b> North Vancouver CA			88-12-21 Drougge L
	8804597-6	Kopparbaserad legering	<b>Europa Metall-LMI SpA</b> Firenze IT	A Giarda Cassolnova, S Ceresara Lucca	87-12-23 IT 68115 /87	88-12-21 AB Stockholms patentbyrå
	8804598-4	Engångs injektionsspruta	<b>Jacques Verlier</b> Geneve CH		87-12-30 CH 5103/87 88-12-12 EP PCT88/0114	88-12-21 AB Stockholms patentbyrå
	8804599-2	Anordning för hantering av produkter	<b>Mikael Forsberg</b> Erikdalsvägen 29 912 00 Holmsund SE			88-12-21 AB Stockholms patentbyrå
	8804600-8	Avgassystem för marin drivenhet	<b>Outboard Marine Corporation</b> Waukegan Ill US	R A Wlezien Antioch Ill	87-12-23 US 137509	88-12-21 AB Stockholms patentbyrå
	8804601-6	Verfahren zum feststoffabhängigen Öffnen eines Zentrifugalseparators	<b>VEB Kombinat NAGEMA</b> Dresden DD	K Langer Sangerhausen, E Stickel Sangerhausen, U Seckel Sangerhausen, R Riedl Bad Frankenhausen, A Balla Köthen	87-12-22 DD 310964	88-12-21 H Albihns. patentbyrå AB
	8804603-2	Disk- och rengöringssystem vid en förpackningsmaskin	<b>Roby Teknik AB</b> Box 61 221 00 Lund SE	C Lindgren Ystad, R Schildt Landskrona		88-12-21 Sundell H
	8804604-0	Tätning speciellt för rullningslager	<b>FAG Kugelfischer Georg Schäfer KG auf Aktien</b> Schweinfurt DE	P Dreschmann Dittelbrunn, E Warmuth Hofheim	88-03-03 DE 3806928	88-12-21 AWAPATENT AB
	8804605-7	Koppling för jordbruksaggregat	<b>Estonskaya selskokhozyaistvennaya akademija</b> Tartu SU	T R Marranti Estonskaya, J R Olt Estonskaya		88-12-21 AWAPATENT AB
	8804606-5	Dispositif de guidage lateral d'une chaussure sur un ski de fond	<b>Salomon SA</b> Pringy FR	A Bejean La Clusaz, G Graillat Annecy	87-12-24 FR 87 18141	88-12-21 Branns
	8804607-3	Aqueous formulations containing a piperidinylcyclopentylheptenoic acid derivative	<b>Glaxo Group Ltd</b> London GB	H Finch Letchworth, A J Phillips Saffron Walden	87-12-22 GB 8729823 88-02-25 GB 8804422	88-12-21 Branns
	8804608-1	New use of catechol-0-methyl transferase (COMT) inhibitors and their physiologically acceptable salts and esters	<b>Orion-yhtymä OY</b> Esbo FI	P Aho Helsingfors, P Pohto Helsingfors, I-B Linden Helsingfors, R Bäckström Helsingfors, E Honkanen Vantaa, E Nissinen Esbo	87-12-24 GB 8730190 88-09-01 GB 8820729	88-12-21 Branns
	8804609-9	Adenosine derivatives	<b>Glaxo Group Ltd</b> London GB	B Evans Buntingford	87-12-23 GB 8729994	88-12-21 Branns
	8804610-7	Kylvals	<b>J M Voith GmbH</b> Heidenheim DE	R Wolf Herbrechtingen, H Schmid Steinheim	88-01-28 DE 3802477	88-12-21 Willquist B
	8804611-5	Övervakningsenhet	<b>Lars Valdemarsson</b> Horsby 524 00 Herrljunga SE			88-12-21 Örtenblad B
	8804612-3	Sätt och anordning vid rullningslager	<b>AB SKF</b> 415 50 Göteborg SE	G Bergling Partille		88-12-21 Forsberg L-Å

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

Förteckning över ansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
A01K	001/062	8702555-7	Halsband för djur	Karl-Einar Johansson 3551 Danasjö 923 00 Storuman SE			87-06-18 AB Stockholms patentbyrå	88-12-19
A01K	011/00	8702555-7	Halsband för djur	Karl-Einar Johansson 3551 Danasjö 923 00 Storuman SE			87-06-18 AB Stockholms patentbyrå	88-12-19
A22B	005/20	8702546-6	Automatisk frambenssax i en slakteriinj	Skånska Slakterimaskiner AB Box 21 273 00 Tomelilla SE	K Moritz Skanör		87-06-18 Lundh B	88-12-19
A22C	025/14	8801446-9	Anordning för att taga ur fiskar	Nordischer Maschinenbau Rud Baader GmbH + Co KG Lübeck DE	F Hartmann, D Wulff Bad Oldesloe, Lübeck	87-06-19 DE 3720253	88-04-20 Lautmann K	88-12-20
A61B	019/08	8702508-6	Operationslakan samt förfarande för dess tillverkning	Mölnlycke AB 405 03 Göteborg SE	C-O Hanssen Kullavik		87-06-16 H Albiñns patentbyrå AB	88-12-17
B01D	033/06	8802249-6	Sugtorkningsanordning	Valmet Paper Machinery Inc Helsingfors FI	B Ekberg, G Norrgård Åbo, Pargas	87-06-17 FI 872692	88-06-16 AWAPATENT AB	88-12-18
B02C	002/00	8701996-4	Kross för krossbart gods	Enbema Transportteknik AB Box 11072 700 11 Örebro SE	R Sjöholm Örebro		87-05-15 Lautmann K	88-11-16
B02C	023/00	8701996-4	Kross för krossbart gods	Enbema Transportteknik AB Box 11072 700 11 Örebro SE	R Sjöholm Örebro		87-05-15 Lautmann K	88-11-16
B05D	001/32	8704589-4	Lösgöringsförfarande	Bioboat AB c/o Sigfrid Svensson Södra Ljungvägen 10 244 02 Furulund SE	S Svensson Furulund	87-06-17 SE 8702535-9	87-11-20 Bergling & Sundbergh AB	88-12-18
B07B	001/10	8702545-8	Sorteringsanordning	Göran Norberg Sveavägen 51 852 47 Sundsvall SE			87-06-17 AWAPATENT AB	88-12-18
B21B	027/00	8802119-1	Höghållfasta hårdmetallvalsar och dorn avsedda för ett pilgervalsverk	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	F Cellier, A B Cady Export, Pittsburgh Penn	87-06-17 US 63038	88-06-07 AB Dahls patentbyrå	88-12-18
B21D	039/00	8702540-9	Sätt att fast förena två av lättmetall bestående delar med varandra	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE			87-06-17 Lindblom E J 87-06-17	88-12-18
B27L	001/00	8702549-0	Aggregat för skogsavverkningsmaskiner	Hans Westlund Tygelvägen 1 852 58 Sundsvall SE Isak Westlund Tygelvägen 1 852 58 Sundsvall SE	H Westlund Sundsvall		87-06-18 Sedvall B	88-12-19
B60B	003/14	8702485-7	Bakhjulsupphängning för ett framhjulsdrivet fordon	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	H-O Arvidsson, L R Tillback Göteborg, Angered		87-06-15 H Albiñns patentbyrå AB	88-12-16
B60B	009/08	8702485-7	Bakhjulsupphängning för ett framhjulsdrivet fordon	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	H-O Arvidsson, L R Tillback Göteborg, Angered		87-06-15 H Albiñns patentbyrå AB	88-12-16
B60G	009/02	8702485-7	Bakhjulsupphängning för ett framhjulsdrivet fordon	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	H-O Arvidsson, L R Tillback Göteborg, Angered		87-06-15 H Albiñns patentbyrå AB	88-12-16
B62B	013/00	8702516-9	Med skidor (medar) försett underrede	Gunnar Lindfors Drängsmark 4428 934 00 Kåge SE			87-06-16 AB Stockholms patentbyrå	88-12-17
B62D	001/18	8702484-0	Rattanordning för motorfordon	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	H-O Arvidsson Göteborg		87-06-15 H Albiñns patentbyrå AB	88-12-16
B62D	055/253	8702533-4	Drivband för gummihjulsburna fordon	Gislaved AB Box 501 332 00 Gislaved SE	1)B Mårdberg, 2) K Edwass , 3)R Nilsson 1)Räftele, 2-3)Gislaved		87-06-16 Norin K	88-12-17
B63H	025/00	8702492-3	Roderlås	Rolf Lilja Linnegatan 5 561 32 Huskvarna SE			87-06-16 Karsna J	88-12-17
B65D	019/40	8702475-8	Stödanordning för lastpall	Roy Käll Borshult 340 21 Diö SE			87-06-15 AWAPATENT AB	88-12-16
B65D	075/42	8702518-5	Förpackning samt sätt att tillverka densamma	Rena Trading AB Box 280 791 26 Falun SE	I Friberg, B Carlgen Falun		87-06-16 Branns	88-12-17
B65D	085/62	8702489-9	Förpackning för burkar, flaskor el dyl	Licence Venture AB Box 5129 102 43 Stockholm SE	B Schlaich, G Nilsson Handen, Bromma		87-06-15 Nihlmark B	88-12-16
B67C	011/00	8702501-1	Tratt	Söderhamn Innovation AB Box 182 826 01 Söderhamn SE	P Brändström, R Nord Söderhamn		87-06-16 AWAPATENT AB	88-12-17
C07G	001/00	8802039-1	Förbättrad metod för metyolering av ligninmaterial	Westvaco Corporation New York NY US	P Dilling Isle of Palms SC	87-06-15 US 61460	88-06-01 Lautmann K	88-12-16
C08F	210/02	8702473-3	Transparent, steriliserbar och kollapserbar förpackning av plast	Neste OY Esbo FI	A Buschka Göteborg SE		87-06-15 AWAPATENT AB	88-12-16
C08H	005/02	8802039-1	Förbättrad metod för metyolering av ligninmaterial	Westvaco Corporation New York NY US	P Dilling Isle of Palms SC	87-06-15 US 61460	88-06-01 Lautmann K	88-12-16

(51) Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
	C08J 003/24	8702473-3	Transparent, steriliserbar och kollapserbar förpackning av plast	Neste OY Esbo FI	A Buschka Göteborg SE		87-06-15 AWAPATENT AB	88-12-16
	C08J 003/24	8800428-8	Förfarande för tvärbinding av en silanpolymerbehållare	Neste OY Esbo FI	C H Bergström, A L Buschka, H E Mårtensson Esbo FI, Göteborg, Stenungsund SE	87-06-15 SE 8702473-3	88-02-10 AWAPATENT AB	88-12-16
	C08J 005/00	8702473-3	Transparent, steriliserbar och kollapserbar förpackning av plast	Neste OY Esbo FI	A Buschka Göteborg SE		87-06-15 AWAPATENT AB	88-12-16
	C08J 005/00	8702474-1	Transparent, steriliserbar förpackning av plast	Neste OY Esbo FI	1)H Mårtensson, 2)A Buschka, 3)M Bäckman 1)Stenungsund, 2, 3)Göteborg SE		87-06-15 AWAPATENT AB 87-06-15	88-12-16
	C08J 005/00	8800428-8	Förfarande för tvärbinding av en silanpolymerbehållare	Neste OY Esbo FI	C H Bergström, A L Buschka, H E Mårtensson Esbo FI, Göteborg, Stenungsund SE	87-06-15 SE 8702473-3	88-02-10 AWAPATENT AB	88-12-16
	C08J 005/18	8800428-8	Förfarande för tvärbinding av en silanpolymerbehållare	Neste OY Esbo FI	C H Bergström, A L Buschka, H E Mårtensson Esbo FI, Göteborg, Stenungsund SE	87-06-15 SE 8702473-3	88-02-10 AWAPATENT AB	88-12-16
	C08L 023/06	8702474-1	Transparent, steriliserbar förpackning av plast	Neste OY Esbo FI	1)H Mårtensson, 2)A Buschka, 3)M Bäckman 1)Stenungsund, 2, 3)Göteborg SE		87-06-15 AWAPATENT AB 87-06-15	88-12-16
	C12N 009/64	8702562-3	Nya fibrinolytiska enzymer	KabiGen AB Strandbergsgatan 49 112 51 Stockholm SE	G Pohl, L Hansson, B Löwenadler Sundbyberg, Lidingö, Täby		87-06-18 Bergling & Sundbergh AB	88-12-19
	C12N 015/00	8702562-3	Nya fibrinolytiska enzymer	KabiGen AB Strandbergsgatan 49 112 51 Stockholm SE	G Pohl, L Hansson, B Löwenadler Sundbyberg, Lidingö, Täby		87-06-18 Bergling & Sundbergh AB	88-12-19
	C14C 001/08	8702522-7	Sätt vid läderframställning	AGA AB 181 81 Lidingö SE	T Tuohimaa Helsingfors FI		87-06-16 Wiedemann B	88-12-17
	C22C 21/00	8802242-1	Aluminium alloys suitable for sacrificial anodes	Comalco Aluminium Ltd Melbourne AU	R F May Greensborough	87-06-16 AU 2511	88-06-15 H Albihs patentbyrå AB	88-12-17
	C22C 038/38	8800919-6	Legering med utmärkt erosionsmotstånd	Agency of Industrial Science and Technology Tokyo JP	T Uehara, R Watanabe Yasugi-shi	87-06-18 JP 62/150174	88-03-15 Hynell Patenttjänst AB	88-12-19
	D06N 3/14	8802231-4	Framställning för syntetiskt sämskskinn liknande naturligt sämskskinn	Lorica SpA S Mauro Torinese IT	G Poletto Cirié	87-06-19 IT 67534 /87	88-06-14 Örtenblad B	88-12-20
	D06N 3/14	8802232-2	Förbättrad framställningsmetod för syntetiskt skinn liknande naturligt skinn genom kemisk behandling av syntetiskt arkmateriel	Lorica SpA S Mauro Torinese IT	G Poletto Cirié	87-06-19 IT 67535 /87	88-06-14 Örtenblad B	88-12-20
	D21F 005/04	8801979-9	Förfarande och anordning i cylindertorken av en pappersmaskin, vid vilken ett drag med dubbel vävnad används	Valmet Paper Machinery Inc Helsingfors FI	P Eskelinen, H Kokkala, R Virta, V Vuorinen Åbo	87-06-17 FI 872691	88-05-27 AB Stockholms patentbyrå	88-12-18
	D21H 1/40	8802123-3	Förfarande för framställning av dekorativa belägningsmaterial baserade på omättande polyesterhartser	VEB Wissenschaftlich-Technisches Zentrum der Holzverarbeitenden Industrie Dresden DD	P Böhme, S Dammer, K Scholz, H Weithase Dresden	87-06-17 DD 303884	88-06-07 Branns	88-12-18
	E04D 015/06	8702514-4	Anordning för påläggning på ett underlag av en på en rulle upplindad bana	Lennart Wernquist Hauptvägen 32 123 58 Farsta SE			87-06-16 AB Stockholms patentbyrå	88-12-17
	E04G 3/08	8802261-1	Byggnadsställning för småhus	Kåre Lövik AS Kristiansund NO	S Lövik Kristiansund	87-06-16 NO 872494	88-06-16 Frivalli T	88-12-17
	E04G 003/16	8702539-1	Lätt monterbar och demonterbar ramkonstruktion	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE			87-06-17 Lindblom E J	88-12-18
	E04G 003/16	8702541-7	Styrordning för en längs en gejder förskjutbart anordnad ramkonstruktion	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE			87-06-17 Lindblom E	88-12-18
	E06B 003/90	8702558-1	Anordning vid karuselldörrar	Besam AB Box 131 261 22 Landskrona SE	K Sandling		87-06-18 Grah patentbyrå	88-12-19
	E06C 001/397	8702539-1	Lätt monterbar och demonterbar ramkonstruktion	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE			87-06-17 Lindblom E J	88-12-18

# Allmänt tillgängliga

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
E06C	001/397	8702541-7	Styrordning för en längs en gejder förskjutbart anordnad ramkonstruktion	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE			87-06-17 Lindblom E	88-12-18
F01N	001/02	8702564-9	Förbränningsmotor	Claes Erik Linden Arrud 710 27 Dyltabruk SE			87-06-18 Axelsson R	88-12-19
F04D	029/46	8702482-4	Sätt och anordning att reglera luftflödet från en radialfläkt	Gisip-Utvecklings AB Stjärnvägen 26 541 55 Skövde SE	P E Gustafsson Stenstorp		87-06-15 Ihrman C B	88-12-16
F16B	005/06	8702538-3	I ett utbildar hål införbart fasthållningsorgan	Gudmar Olovson Paris FR			87-06-17 Lindblom E J	88-12-18
F16B	007/00	8702540-9	Sätt att fast förena två av lättmetall bestående delar med varandra	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE			87-06-17 Lindblom E J 87-06-17	88-12-18
F16B	019/04	8702538-3	I ett utbildar hål införbart fasthållningsorgan	Gudmar Olovson Paris FR			87-06-17 Lindblom E J	88-12-18
F16B	019/14	8702540-9	Sätt att fast förena två av lättmetall bestående delar med varandra	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE			87-06-17 Lindblom E J 87-06-17	88-12-18
F16D	001/08	8801389-1	Lösbara Kuppelvorrichtung	Gelenkwellenbau GmbH Essen DE	D Klischat Velbert	87-06-19 DE 3720281	88-04-14 H Albihs patentbyrå AB	88-12-20
F16D	013/75	8802213-2	Anordning vid justerbar koppling	Dana Corporation Toledo Ohio US	R A Flotow Butler Ind	87-06-15 US 62307	88-06-14 AWAPATENT AB	88-12-16
F16L	047/02	8702503-7	Förbindning av rör av med fibermaterial armerad plasst	ASEA Plast AB Box 273 941 24 Piteå SE	K Olofsson, L Lindström Piteå		87-06-16 Mjörne O	88-12-17
F21L	009/00	8802260-3	Belysningsanordning med laddningsbar ström tillförsel	G P B Beghelli s r l Monteveglia IT	G P Beghelli Monteveglia	87-06-19 IT 4900 /87U	88-06-16 Nihlmark B	88-12-20
F24F	007/06	8702537-5	Ventilationsanordning	Stefan J Moszkowski Lomvägen 315 191 56 Sollentuna SE			87-06-17 Ehners patentbyrå	88-12-18
F24F	011/00	8702497-2	Anordning vid ett i en byggnad anordnat ventilationssystem	Lars Thörnvall Lillkilsgatan 11 802 26 Gävle SE			87-06-16 Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB	88-12-17
F24F	011/00	8702498-0	Anordning vid ett i en byggnad anordnat ventilationssystem	Lars Thörnvall Lillkilsgatan 11 802 26 Gävle SE			87-06-16 Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB	88-12-17
F24F	013/14	8702552-4	Spjäll	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	S Wikström Huskvarna		87-06-18 Siebmanns H	88-12-19
F26B	003/04	8802219-9	Förfarande och anordning i en kanaltork för trävaror	Tekma OY Lahti FI	M Uimonen, T Uimonen Lahti	87-06-17 FI 872689 87-07-15 FI 873123	88-06-14 AB Stockholms patentbyrå	88-12-18
F26B	017/02	8802266-0	Förfarande och anordning för torkning av partikelformigt material	A Ahlström OY Norrmark FI	E Berg Uleåborg	87-06-17 FI 872625	88-06-16 Bergling & Sundbergh AB	88-12-18
F41G	001/32	8802221-5	Vapensikte	GEC-Marconi Ltd Stanmore GB	S M Ellis East Preston	87-06-17 GB 8714203	88-06-14 H Albihs patentbyrå AB	88-12-18
G01J	005/10	8702530-0	Termisk detektor	Plessey Overseas Ltd Ilford GB	D J Pedder, P Watson, R A C Bache Great Rollright, Little Brington, Northampton	85-09-12 GB 8522637	87-06-17 H Albihs patentbyrå AB	88-05-05
G01J	005/10	8702531-8	Termisk detektoruppsättning	Plessey Overseas Ltd Ilford GB	D J Pedder, N M Shorrocks, A D Parsons, R W Whatmore Great Rollright, Northampton,	85-09-12 GB 8522638	87-06-17 H Albihs patentbyrå AB	88-05-05
G01N	011/10	8702551-6	Sätt och anordning för reologisk karakterisering av material	Nils Anders Brage Häggviksvägen 23 191 50 Sollentuna SE			87-06-18 Försvarets civilförvaltning	88-12-19
G01N	015/02	8802286-8	Avkänningsanordning för elektrisk konduktans för mätning av antal och lägdhos i en vattensuspension	Vyskumny ustav papieru a celulozy Bratislava CS	R Butas Moravsky Jan	87-06-18 CS 4493/87	88-06-17 H Albihs patentbyrå AB	88-12-19
G01N	021/76	8702511-0	Biospecifikt multianalysförfarande	Wallac OY Åbo FI	E Soini Åbo		87-06-16 Johansson L E	88-12-17
G01N	025/66	8802159-7	Daggpunktskännare	Endress u Hauser GmbH u Co Maulburg DE	R Herrmann, D Funken Steinen, Lörrach	87-06-16 DE 3720189	88-06-09 Nihlmark B	88-12-17
G01N	027/02	8802159-7	Daggpunktskännare	Endress u Hauser GmbH u Co Maulburg DE	R Herrmann, D Funken Steinen, Lörrach	87-06-16 DE 3720189	88-06-09 Nihlmark B	88-12-17

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.	
	G01N	027/06	8802286-8	Avkänningsanordning för elektrisk konduktans för mätning av antal och lägdhos i en vattensuspension	Vyskumny ustav papieru a celulozy Bratislava CS	R Butas Moravsky Jan	87-06-18 CS 4493/87	88-06-17 H Albihns patentbyrå AB	88-12-19
	G01N	033/53	8702511-0	Biospecifikt multianalytanalysförfarande	Wallac OY Åbo FI	E Soini Åbo		87-06-16 Johansson L E	88-12-17
	G01R	19/145	8802078-9	Batteriförpackning med indikatororgan för batteritillstånd	Duracell International Inc Needham Mass US	C E Kiernan, R L Milanese Westport, Brookfield Conn	87-06-04 US 58059	88-06-03 Branns	88-12-05
	H01M	002/06	8702505-2	Cellspänningsmätning	AB Tudor 440 41 Nol SE	T Johansson Lödöse		87-06-16 Bergenstråhle & Lindvall AB	88-12-17
	H01M	002/26	8702517-7	Elektrokemisk cellsammansättning	Duracell International Inc Needham Mass US	J H Him, F J Berkowitz, T F Reise, J D Sillesky Burlington, Westford Mass,		87-06-16 Branns	88-12-17
	H01M	004/24	8702521-9	Elektrod	Martin Bursell Kungsvägen 7 191 45 Sollentuna SE			87-06-16 Bergling & Sundbergh AB	88-12-17
	H01M	004/76	8702521-9	Elektrod	Martin Bursell Kungsvägen 7 191 45 Sollentuna SE			87-06-16 Bergling & Sundbergh AB	88-12-17
	H03H	011/04	8702561-5	Konstruktion och styrning av filter	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	H Mäder Brütten CH		87-06-18 Gamstorp B	88-12-19
	H04M	001/76	8702486-5	Anordning för att åstadkomma en styrbar linjeavslutningsimpedans	ELLEMTEL Utvecklings AB Box 1505 125 25 Älvsjö SE	A G Eriksson, N O Johannesson Huddinge, Älvsjö		87-06-15 Gamstorp B	88-12-16

# Utlagda patentansökningar 89-01-23

Förteckning över patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen.

Under tre månader från detta tidningsnummers utgivningsdag får envar lämna eller i betalt brev sända in skriftlig invändning (i tre exemplar) till patentverket.

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
A01K	075/04	8800096-3	Flytkropp för fiskeredskap	Sven Bergman Bäling 820 77 Gnarp SE Tommy Brusell Mellanfjärden 820 75 Harmånger SE	S Bergman Gnarp		88-01-14 Lindblom E J 88-01-14	457686
A24D	003/04	8300823-5	Cigarrettfilter	Brown & Williamson Tobacco Corporation Louisville Ky US	C G Lamb Louisville Ky	82-02-16 US 349103	83-02-15 H Albihs patentbyrå AB 83-02-15	457687
A24D	003/04	8300824-3	Cigarrettfilter	Brown & Williamson Tobacco Corporation Louisville Ky US	R A Sanford, A McMurtrie Prospect, Louisville Ky	82-02-16 US 349232	83-02-15 H Albihs patentbyrå AB 83-02-15	457688
A61B	017/36	8504562-3 84-03-07 PCT/SU84/00011	Bipolär, biaktiv elektrisk koaguleringsanordning	Kharkovskaya oblastnaya klinicheskaya bolnitsa Kharkov SU	O A Sorochenko Kharkov		85-10-02 Delmar J-Å 84-03-07	457689
A61B	019/08	8702009-5	Operationslakan samt förfarande för att tillverka detta	Mölnlycke AB 405 03 Göteborg SE	C-O Hanssen Kullavik		87-05-15 H Albihs patentbyrå AB 87-05-15	457690
A61C	013/00	8702128-3	Metod för framställning av protetiska konstruktioner av kompositmaterial med betydande fiberinnehåll	AB Nobel Plast Box 307 522 00 Tidaholm SE Nobelpharma AB Box 5190 402 26 Göteborg SE	1)I Brajnovic, 2)I Tilly, 3)H Würth 1)Göteborg, 2,3)Tidaholm		87-05-22 Olsson G 87-05-22	457691
A61F	002/08	8700969-2	Implanterbar protes för att helt eller delvis ersätta en sena, ett ligament eller ett korsband	Astra Meditec AB Box 14 431 21 Mölndal SE	S F Bowald Storvreta		87-03-09 Widén B 87-03-09	457692
A61K	009/22	8602931-1	Komposition med reglerad frigöring vari ett biologiskt material är löst eller dispergerat i en L2-fas	Drilletten AB Jägershillsgatan 15 213 75 Malmö SE	S Engström, K Larsson, B Lindman Umeå, Bjärred, Lund		86-07-01 Bergling & Sundbergh AB 86-07-01	457693
A61K	009/52	8602931-1	Komposition med reglerad frigöring vari ett biologiskt material är löst eller dispergerat i en L2-fas	Drilletten AB Jägershillsgatan 15 213 75 Malmö SE	S Engström, K Larsson, B Lindman Umeå, Bjärred, Lund		86-07-01 Bergling & Sundbergh AB 86-07-01	457693
A61K	031/42	8302332-5	Cykliska dihydroxyridyl- imidatestrar, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Bristol-Myers Company New York NY US	G S Poindexter, D L Temple Jr Evansville Ind		83-04-25 Grah patentbyrå 83-04-25	457725
A61K	031/535	8302332-5	Cykliska dihydroxyridyl- imidatestrar, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Bristol-Myers Company New York NY US	G S Poindexter, D L Temple Jr Evansville Ind		83-04-25 Grah patentbyrå 83-04-25	457725
A61K	047/00	8602931-1	Komposition med reglerad frigöring vari ett biologiskt material är löst eller dispergerat i en L2-fas	Drilletten AB Jägershillsgatan 15 213 75 Malmö SE	S Engström, K Larsson, B Lindman Umeå, Bjärred, Lund		86-07-01 Bergling & Sundbergh AB 86-07-01	457693
A63F	007/06	8701251-4	Anordning, speciellt ett spel, där två eller flera spelpjäser fritt kan förflyttas på en spelplan oberoende av varandra	Anders Nordström Träsnittsvägen 18 196 32 Kungsängen SE Eric Hay Byälvsvägen 41 121 74 Johanneshov SE			87-03-25 H Albihs patentbyrå AB 87-03-25	457694
B01D	045/12	8303032-0	Anordning för uttvättning av färgdimma från en sprutmålningsprocess	Lewag AG Anlagen und Geräte Berlin DE	G Küchenthal, J Klingner Ludwigsburg, Gerlingen	82-06-08 US 386363	83-05-30 Rennenkampff & Partner AB 83-05-30	457695
B01D	047/02	8303032-0	Anordning för uttvättning av färgdimma från en sprutmålningsprocess	Lewag AG Anlagen und Geräte Berlin DE	G Küchenthal, J Klingner Ludwigsburg, Gerlingen	82-06-08 US 386363	83-05-30 Rennenkampff & Partner AB 83-05-30	457695
B21C	047/24	8702461-8	Trådupplindningsanordning med rörlig avskjutningsmekanism och trådstyrningsorgan	Sunds Defibrator AB 851 94 Sundsvall SE	E Hoden, E Guggenberger Mariefred SE, Geneve CH		87-06-12 Stenhagen patentbyrå AB 87-06-12	457717
B23B	051/00	8702106-9	Borr för paketborrning	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	L Karlsson, K Karlsson Karholmsbruk, Sandviken		87-05-21 Tåquist L 87-05-21	457696
B23D	025/12	8500642-7	Roterande sax för valstråd	VEB Schwermaschinenbau-Kombinat "Ernst Thälmann" Magdeburg Magdeburg DD	1)L Heimann, 2)J Müller, 3)G Zwick, 4)G Düball 1)Blankenfelde, 2-4)Berlin	84-02-13 DD 260050	85-02-12 H Albihs patentbyrå AB 85-02-12	457697
B23Q	001/14	8500939-7	Motordriven vagn för montering och transport av tyngre komponenter som t ex motorer, växellådor mm	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	G Fäger Skövde		85-02-26 H Albihs patentbyrå AB 85-02-26	457699



Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
B25B 005/00	8702261-2		Pressfixtur för tillverkning av isolerglasrutor	<b>Holger Larsson</b> Bogghed 4470 792 00 Mora SE			87-05-29 Wennborg G 87-05-29	457739
B25B 017/02	8504971-6		Mutterdragare med utväxling	<b>Persima Invent AB</b> Humlekärr 4560 450 71 Fjällbacka SE	S M Olofsson Munkedal		85-10-22 Ferkinghoff 85-10-22	457698
B25B 033/00	8302791-2		Anordning för avgivning av fästorgan	<b>Dennison Manufacturing Company</b> Framingham Mass US	D B Russell Southborough Mass	77-08-24 US 827276	83-05-18 Holmqvist L 7808840-8 78-08-22	457701
B25H 001/10	8500939-7		Motordriven vagn för montering och transport av tyngre komponenter som t ex motorer, växellådor mm	<b>AB Volvo</b> 405 08 Göteborg SE	G Fäger Skövde		85-02-26 H Albihs patentbyrå AB 85-02-26	457699
B25H 003/00	8500939-7		Motordriven vagn för montering och transport av tyngre komponenter som t ex motorer, växellådor mm	<b>AB Volvo</b> 405 08 Göteborg SE	G Fäger Skövde		85-02-26 H Albihs patentbyrå AB 85-02-26	457699
B25J 019/00	8702255-4		Utbalanseringsenhet för t ex en rörlig arm i en industrirobot	<b>ASEA AB</b> 721 83 Västerås SE	R Svensson, Å Österberg Västerås, Eskilstuna		87-05-29 Öhman B 87-05-29	457744
B27B 005/29	8703061-5		Anordning vid klingsågar	<b>Söderhamns Verkstäder AB</b> Box 506 826 01 Söderhamn SE	S-O Biller Söderhamn		87-08-06 AWAPATENT AB 87-08-06	457700
B27C 005/00	8403346-3		Anordning för bearbetning av ett avlångt träföremål	<b>Korsträsk Mekaniska AB</b> PI 687 942 00 Älvsbyn SE	G Näslund Älvsbyn		84-06-21 AB Stockholms patentbyrå 84-06-21	457702
B27N 003/04	8505726-3		Sätt och anordning för torrformning av en fiberbana	<b>Fläkt AB Nacka</b> Box 81001 104 81 Stockholm SE	L Gustavsson Växjö		85-12-04 Siebmann H 85-12-04	457729
B41F 31/14	8405869-2		Från film- till hoppdrift omställbart färg- eller appliceringsverk för offsetrotationstryckmaskiner	<b>Miller-Johannisberg Druckmaschinen GmbH</b> Wiesbaden-Biebrich DE	D Bognar, H-J Laubscher Wiesbaden, Frankenthal/Pfalz	83-11-24 DE 3342459	84-11-21 Bergling & Sundbergh AB 84-11-21	457705
B41F 011/00	8307137-3		Tryckpress för tryckning och avslutande lackering av ark	<b>MAN-Roland Druckmaschinen AG</b> Offenbach/Main DE	H M Greiner, C Simeth Offenbach	82-12-27 DE 3248232	83-12-22 Branns 83-12-22	457704
B41F 021/10	8604168-8		Arkgripare för arkbearbetande maskiner	<b>Miller-Johannisberg Druckmaschinen GmbH</b> Wiesbaden-Biebrich DE	W Weisgerber Geisenheim-- Johannisberg	86-07-11 DE 3623405	86-10-01 Bergling & Sundbergh AB 86-10-01	457703
B41F 023/08	8307137-3		Tryckpress för tryckning och avslutande lackering av ark	<b>MAN-Roland Druckmaschinen AG</b> Offenbach/Main DE	H M Greiner, C Simeth Offenbach	82-12-27 DE 3248232	83-12-22 Branns 83-12-22	457704
B41F 031/10	8405869-2		Från film- till hoppdrift omställbart färg- eller appliceringsverk för offsetrotationstryckmaskiner	<b>Miller-Johannisberg Druckmaschinen GmbH</b> Wiesbaden-Biebrich DE	D Bognar, H-J Laubscher Wiesbaden, Frankenthal/Pfalz	83-11-24 DE 3342459	84-11-21 Bergling & Sundbergh AB 84-11-21	457705
B60J 003/02	8601046-9		Lagringsanordning för ett solskydd till bilar	<b>Autopart Sweden AB</b> Box 66 782 00 Malung SE	E G Svensson Malung		86-03-06 H Albihs patentbyrå AB 86-03-06	457706
B60J 007/05	8505361-9		Höj och skjutbar taklucka för fordon	<b>Webasto-Werk W Baier GmbH &amp; Co</b> Gauting DE	1)W Schätzler, 2)W Herlemann, 3)H Lux, 4)H Benda 1)Stockdorf/Gauting, 2,4)Aidlingen- ,3)Herrenberg	84-11-22 DE 3442599	85-11-13 Rennenkampff & Partner AB 85-11-13	457707
B60J 007/05	8505363-5		Höj och skjutbar taklucka för fordon	<b>Webasto-Werk W Baier GmbH &amp; Co</b> Gauting DE	J Pärish, W Herlemann, W Schätzler Herrenberg, Aidlingen, Stockdorf/Gauting	84-11-22 DE 3442616	85-11-13 Rennenkampff & Partner AB 85-11-13	457708
B60J 007/195	8505363-5		Höj och skjutbar taklucka för fordon	<b>Webasto-Werk W Baier GmbH &amp; Co</b> Gauting DE	J Pärish, W Herlemann, W Schätzler Herrenberg, Aidlingen, Stockdorf/Gauting	84-11-22 DE 3442616	85-11-13 Rennenkampff & Partner AB 85-11-13	457708
B60N 001/02	8702253-9		Manöverstol för skötare av kranar, hissar och arbetsmaskiner	<b>Jan-Erik Nilsson</b> Malstensvägen 4 291 65 Kristianstad SE			87-05-29 Ström & Gulliksson AB 87-05-29	457709
B60R 022/36	8505149-8		Självspärrande bästelslås	<b>Autoflug GmbH &amp; Co Fahrzeugtechnik</b> Rellingen DE	K-P Singer, K Butenop Hamburg, Herzhorn	84-11-14 DE 3441531	85-10-31 AB Dahls patentbyrå 85-10-31	457710

# Utlagda

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
B62D	001/06	8702088-9	Värmeelement för fordonsrattar	Töcksfors Verkstads AB Box 5 670 10 Töcksfors SE	W Åhs Koppom		87-05-20 AB Stockholms patentbyrå 87-05-20	457711
B62D	027/06	8603654-8	Låsanordning för sidolämmar på ett lastflak	Göran Rosen Ober-Mörlen DE			86-09-01 Egeröd L 86-09-01	457712
B65B	25/14	8506131-5	Anordning vid rullinslagningsmaskin för anbringande av gavlar	OY Wärtsilä AB Helsingfors FI	K-E Ekblom Mäntsälä	84-12-31 FI 845174	85-12-27 Hynell M 85-12-27	457713
B65B	011/04	8506131-5	Anordning vid rullinslagningsmaskin för anbringande av gavlar	OY Wärtsilä AB Helsingfors FI	K-E Ekblom Mäntsälä	84-12-31 FI 845174	85-12-27 Hynell M 85-12-27	457713
B65C	007/00	8302791-2	Anordning för avgivning av fästorgan	Dennison Manufacturing Company Framingham Mass US	D B Russell Southborough Mass	77-08-24 US 827276	83-05-18 Holmqvist L 7808840-8 78-08-22	457701
B65D	027/04	8300352-5	Förseglad brevframsändelse och förfarande för dess framställning	Ragnar Winberg Silvåkragatan 87 252 57 Helsingborg SE			83-01-25  83-01-25	457714
B65G	037/02	8304297-8	Anordning för tillförsel av arbetsstycken till verktygsmaskiner	Mannemann AG Düsseldorf DE	G Burkart, H Palme, H Vogel Herdecke, Hanau, Offenbach	82-08-06 DE 3229327	83-08-05 Kransell A 83-08-05	457715
B65H	005/14	8604168-8	Arkgripare för arkbearbetande maskiner	Miller-Johannisberg Druckmaschinen GmbH Wiesbaden-Biebrich DE	W Weisgerber Geisenheim-- Johannisberg	86-07-11 DE 3623405	86-10-01 Bergling & Sundbergh AB 86-10-01	457703
B65H	009/16	8503668-9	Anordning för inmatning av värdepapper till ett förvaringsutrymme	Inter Innovation AB Box 43009 100 72 Stockholm SE	S Kervfors Ekerö		85-08-01 Sjöö L 85-08-01	457716
B65H	073/00	8702461-8	Trådupplindningsanordning med rörlig avskjutningsmekanism och trådstyrningsorgan	Sunds Defibrator AB 851 94 Sundsvall SE	E Hoden, E Guggenberger Mariefred SE, Geneve CH		87-06-12 Stenhagen patentbyrå AB 87-06-12	457717
B66C	001/59	8401361-4	Anordning för gripande och lyftning av fyllda säckar	Rostovskoe golovnoe spetsializirovanoe konstruktorskoe bjuro po kompleksam uborochnykh sel Rostov na Donu SU Tsentralnaya eksperimentalno-issledovatel'skaya konstruktorskoe-tekhnologicheskaya laboratorii Moskovskaya oblast SU	1)L P Minenko, 2)E V Belikov, 3)O V Bobryshev, 4)L M Klyatis, 5)I K Mescheryakov, 6)V G Osipov, 7)M I Osher, 8)N P Plakin 1-3,5,7)Rostov na Donu, 4,6)Moskva, 7)Rostovskaya oblast	83-06-06 SU 3595899	84-03-12 H Albihs patentbyrå AB 84-03-12	457718
B66F	009/02	8401361-4	Anordning för gripande och lyftning av fyllda säckar	Rostovskoe golovnoe spetsializirovanoe konstruktorskoe bjuro po kompleksam uborochnykh sel Rostov na Donu SU Tsentralnaya eksperimentalno-issledovatel'skaya konstruktorskoe-tekhnologicheskaya laboratorii Moskovskaya oblast SU	1)L P Minenko, 2)E V Belikov, 3)O V Bobryshev, 4)L M Klyatis, 5)I K Mescheryakov, 6)V G Osipov, 7)M I Osher, 8)N P Plakin 1-3,5,7)Rostov na Donu, 4,6)Moskva, 7)Rostovskaya oblast	83-06-06 SU 3595899	84-03-12 H Albihs patentbyrå AB 84-03-12	457718
B67B	003/00	8702204-2	Anordning för att applicera kapsyler på behållare, innefattande en primär och en sekundär kapsylpåläggare	Wicanders Kapsyl AB Box 14 446 01 Älvängen SE	G Rydström Mölndal		87-05-26 Barnieske W 87-05-26	457719
B68G	007/00	8405496-4	Förfarande vid formning och färgning av ett för en dynprodukt avsett tygöverdrag	Apparel Form Company Davenport Iowa US	I W Sears Jr, J E Hostetler, W H Hulsebusch Davenport, Bettendorf, DeWitt Iowa	83-11-03 US 548414 84-10-02 US 655916	84-11-01 AB Stockholms patentbyrå 84-11-01	457720
C01B	015/047	8203745-8	Förfarande för framställning av uranperoxid med sfärisk form samt uranperoxid framställd enligt förfarandet	PCUK Produits Chimiques Ugine Kuhlmann Courbevoie FR	J Dugua Vernaison	81-06-19 FR 81 12081	82-06-16 Bergling & Sundbergh AB 82-06-16	457721
C01G	043/01	8203745-8	Förfarande för framställning av uranperoxid med sfärisk form samt uranperoxid framställd enligt förfarandet	PCUK Produits Chimiques Ugine Kuhlmann Courbevoie FR	J Dugua Vernaison	81-06-19 FR 81 12081	82-06-16 Bergling & Sundbergh AB 82-06-16	457721
C02F	003/28	8604710-7	Förfarande vid vattenrening med avlägsnande av kvävehaltigt material genom denitrifikation	Sveriges Stärkelseproducenter förening upa 291 91 Kristianstad SE	B Hansson Broby		86-11-04 AWAPATENT AB 86-11-04	457722
C02F	003/30	8604710-7	Förfarande vid vattenrening med avlägsnande av kvävehaltigt material genom denitrifikation	Sveriges Stärkelseproducenter förening upa 291 91 Kristianstad SE	B Hansson Broby		86-11-04 AWAPATENT AB 86-11-04	457722

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
C03B	023/00	8701184-7	Förfarande för framställning av kompaktlysrör	Lumalamp AB Box 508 371 23 Karlskrona SE	H Egelstam Karlskrona		87-03-23 Norin K 87-03-23	457760
C06B	25/34	7801197-0	Sprängämneskomposition innehållande dinitroglykoluril samt därtill avpassad laddning	Societe Nationale des Poudres et Explosifs Paris FR	J-P A M Kehren, R A Ousset Angouleme, Sorgues	77-02-07 FR 77 03392	78-02-01 AB Stockholms patentbyrå 78-02-01	457723
C07D	333/24	8703494-8	2-tienyl-malonderivat till användning vid framställning av 2-tiofenättiksyra-derivat	Roussel-Uclaf Paris FR	R Nabet, S Andres Bondy, Neuville sur Saone	82-12-03 FR 82 20271	87-09-09 H Albihns patentbyrå AB 8301785-5 83-03-30	457724
C07D	413/04	8302332-5	Cykliska dihydropyridyl-imidatestrar, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Bristol-Myers Company New York NY US	G S Poindexter, D L Temple Jr Evansville Ind		83-04-25 Grahns patentbyrå 83-04-25	457725
C07D	413/14	8302332-5	Cykliska dihydropyridyl-imidatestrar, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Bristol-Myers Company New York NY US	G S Poindexter, D L Temple Jr Evansville Ind		83-04-25 Grahns patentbyrå 83-04-25	457725
C08G	065/28	8107334-8	Zinkpulverlack innehållande en polyhydroxieter	Sumitomo Chemical Co Ltd Osaka JP	K Watanabe, Y Fukuyama Nara-shi, Minoo-shi	80-12-18 JP 55/179934 81-09-10 JP 56/143564	81-12-08 H Albihns patentbyrå AB 81-12-08	457726
C10G	035/095	8300415-0	Sätt att reformera kolväten med användning av en storporig zeolit-katalysator	Chevron Research Company San Francisco Cal US	W C Buss, T R Hughes Kensington, Orinda Cal	82-02-01 US 344572 82-06-28 US 393160 82-09-20 US 420540	83-01-27 AB Stockholms patentbyrå 83-01-27	457727
C22B	060/02	8203745-8	Förfarande för framställning av uranperoxid med sfärisk form samt uranperoxid framställt enligt förfarandet	PCUK Produits Chimiques Ugine Kuhlmann Courbevoie FR	J Dugua Vernaison	81-06-19 FR 81 12081	82-06-16 Bergling & Sundbergh AB 82-06-16	457721
C25C	007/02	8702051-7	Katod för elektrolytisk rening av metaller samt sätt att tillverka katoden	Wenmec Systems AB Box 107 665 00 Kil SE	1)P L N Bergkvist, 2)J-L E Hedberg, 3)H-O Larsson, 4)J K Å Lenander 1)Forshaga, 2,3)Kil, 4)Karlstad	86-05-21 SE 8602293-6	87-05-19 Hynell Patenttjänst AB 87-05-19	457728
D04H	001/72	8505726-3	Sätt och anordning för torrformning av en fiberbana	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	L Gustavsson Växjö		85-12-04 Siebmans H 85-12-04	457729
D05B	003/02	8702192-9	Mönstersymaskin	Husqvarna AB 561 81 Huskvarna SE	K I F Rendahl Huskvarna		87-05-25 Hagelbäck E 87-05-25	457730
D05B	011/00	8702078-0	Sätt och anordning för framställning av sömmar i stoppade dynor	Styrteknik Olof Nestenius AB Florettgatan 11 252 66 HelsingborgSE	O Nestenius, P Ödahl Glumslöv, Kattarp		87-05-20 AWAPATENT AB 87-05-20	457731
D06B	019/00	8405496-4	Förfarande vid formning och färgning av ett för en dynprodukt avsett tygöverdrag	Apparel Form Company Davenport Iowa US	I W Sears Jr, J E Hostetler, W H Hulsebusch Davenport, Bettendorf, DeWitt Iowa	83-11-03 US 548414 84-10-02 US 655916	84-11-01 AB Stockholms patentbyrå 84-11-01	457720
D06C	005/00	8405496-4	Förfarande vid formning och färgning av ett för en dynprodukt avsett tygöverdrag	Apparel Form Company Davenport Iowa US	I W Sears Jr, J E Hostetler, W H Hulsebusch Davenport, Bettendorf, DeWitt Iowa	83-11-03 US 548414 84-10-02 US 655916	84-11-01 AB Stockholms patentbyrå 84-11-01	457720
D21G	003/04	8701152-4	Anordning vid en schaberbladshållare	Mekanprojekt Marknads AB Sägaregatan 8 461 32 Trollhättan SE	B Hedberg Trollhättan		87-03-20 AWAPATENT AB 87-03-20	457732
D21H	005/14	8106142-6	Användning av en massa som har underkastats mekanisk behandling för framställning av hartsmåttbart papper	Westvaco Corporation New York NY US	D O Adams Charleston SC	80-10-20 US 198534	81-10-16 Grahns patentbyrå 81-10-16	457733
D21H	005/26	8505726-3	Sätt och anordning för torrformning av en fiberbana	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	L Gustavsson Växjö		85-12-04 Siebmans H 85-12-04	457729
E03F	005/04	8503387-6	Anordning vid golv- eller takbrunn med klämring med gängsektorer	Mats Georg Haglind Tunmatsgatan 7 781 32 Borlänge SE			85-07-08 AWAPATENT AB 85-07-08	457734
E04B	001/76	8303441-3	Fasadvärmväxlare	Arne Johnson Ingenjörbyrå AB Wenner-Gren Center 113 46 Stockholm SE	J A Sjölund Sollentuna		83-06-15 Stenhagen patentbyrå AB 83-06-15	457735

# Utlagda

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
E04B	005/32	8704229-7	Sätt och anordning för bildande av en avdragsbana	<b>Pell Sune Westhed</b> Dalagatan 10 795 00 Rättvik SE		87-06-01 SE 8702270-3	87-10-29 Branns 87-10-29	457736
E04D	013/04	8503387-6	Anordning vid golv- eller takbrunn med klämring med gångsektorer	<b>Mats Georg Haglund</b> Tunmatsgatan 7 781 32 Borlänge SE			85-07-08 AWAPATENT AB 85-07-08	457734
E04F	015/04	8405873-4	Golvspånkiva uppvisande organ för sammanfogning med andra skivor	<b>Ry AB</b> Box 136 313 00 Oskarström SE	O R Smedberg Oskarsröm		84-11-21 Stenhagen patentbyrå AB 84-11-21	457737
E05D	015/24	8603342-0	Hållare för löprullar till ett rörligt dörrblad	<b>Crawford Door Production AB</b> Box 160 423 21 Torslanda SE	F Bengtsson Partille		86-08-07 AWAPATENT AB 86-08-07	457740
E06B	001/34	8603268-7	Förfarande för att fästa fönsterbågsprofiler på fönsterbågar	<b>Per Rudolf Billstedt</b> Verkmästargatan 15 A 852 37 Sundsvall SE			86-07-31 Sydsvenska patentbyrå AB 86-07-31	457738
E06B	003/64	8603268-7	Förfarande för att fästa fönsterbågsprofiler på fönsterbågar	<b>Per Rudolf Billstedt</b> Verkmästargatan 15 A 852 37 Sundsvall SE			86-07-31 Sydsvenska patentbyrå AB 86-07-31	457738
E06B	003/66	8702261-2	Pressfixtur för tillverkning av isolerglasrutor	<b>Holger Larsson</b> Bogghed 4470 792 00 Mora SE			87-05-29 Wennborg G 87-05-29	457739
E06B	009/14	8603342-0	Hållare för löprullar till ett rörligt dörrblad	<b>Crawford Door Production AB</b> Box 160 423 21 Torslanda SE	F Bengtsson Partille		86-08-07 AWAPATENT AB 86-08-07	457740
E06C	007/44	8601622-7	Stegfot	<b>Martin Dahr</b> Hagenvägen 55 427 00 Billdal			86-04-11  86-04-11	457741
F01N	007/08	8702030-1	Skarvelement för åstadkommande av inbördes rörlighet mellan två rördelar i en rörledning	<b>AB Volvo</b> 405 08 Göteborg SE	B Ljungholm Angered		87-05-18 H Albihs patentbyrå AB 87-05-18	457742
F15B	013/044	8505317-1	Fyrvägstallriksventil	<b>Mac Valves Inc</b> Wixom Mich US	J A Neff, R A Fagerlie Birmingham, Union Lake Mich	84-11-13 US 671083	85-11-11 AB Stockholms patentbyrå 85-11-11	457743
F15B	021/00	8702255-4	Utbalanseringsenhet för t ex en rörlig arm i en industrirobot	<b>ASEA AB</b> 721 83 Västerås SE	R Svensson, Å Österberg Västerås, Eskilstuna		87-05-29 Öhman B 87-05-29	457744
F16C	019/18	8604274-4	Tvåradigt vinkelkontaktkullager	<b>FAG Kugelfischer Georg Schäfer KG A</b> Schweinfurt DE	M Tröster, H Hofmann Bad Kissingen, Schweinfurt	85-11-13 DE 3540224	86-10-08 AWAPATENT AB 86-10-08	457745
F16D	013/52	8702031-9	Motorfordonskoppling	<b>AB Volvo</b> 405 08 Göteborg SE	G Janiszewski Angered		87-05-18 H Albihs patentbyrå AB 87-05-18	457746
F16J	015/40	8701221-7	Dynamisk tätninganordning	<b>Ovidiu Tanasescu</b> Ateljévägen 10 172 41 Sundbyberg SE			87-03-25  87-03-25	457747
F16J	015/46	8404932-9	Anordning för att åstadkomma vakuum	<b>AB Electrolux</b> Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	H O Mattsson Getinge		84-10-02 Hagelbäck E 84-10-02	457748
F17C	007/02	8603171-3	Apparat för dosering av små mängder kondenserad gas	<b>AGA AB</b> 181 81 Lidingö SE	S Axelsson, L Lindgren, B Runkvist Vällingby, Lidingö, Täby		86-07-21 Wiedemann B 86-07-21	457750
F23M	009/06	8601326-5	Värmepanna med insats av värmeisolerande material	<b>Wave Energy Development AB</b> Box 86 773 01 Fagersta SE	K-R LOQVIST FAGERSTA		86-03-21 Uusitalo I 86-03-21	457749
F24H	001/28	8601326-5	Värmepanna med insats av värmeisolerande material	<b>Wave Energy Development AB</b> Box 86 773 01 Fagersta SE	K-R LOQVIST FAGERSTA		86-03-21 Uusitalo I 86-03-21	457749
G01F	011/02	8603171-3	Apparat för dosering av små mängder kondenserad gas	<b>AGA AB</b> 181 81 Lidingö SE	S Axelsson, L Lindgren, B Runkvist Vällingby, Lidingö, Täby		86-07-21 Wiedemann B 86-07-21	457750
G01F	023/00	8500268-1	Elektromekanisk nivåmätapparat	<b>Endress u Hauser GmbH u Co</b> Maulburg DE	K SCHMIDT, K GRASS SCHOPFHEIM, MURG	77-10-05 DE 7730802 GM 77-10-05 DE 7730819 GM	85-01-21 Branns 7810416-3 78-10-04	457751
G01F	023/00	8500269-9	Elektromekanisk nivåmätapparat	<b>Endress u Hauser GmbH u Co</b> Maulburg DE	K Schmidt, K Grass Schopfheim, Murg	77-10-05 DE 7730802 GM 77-10-05 DE 7730819 GM	85-01-21 Branns 7810416-3 78-10-04	457752

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
G01L 025/00	8702070-7		Sätt att kalibrera en vindtunnelvägjämete en kalibreringsrigg för att kalibrera en vindtunnelväg	<b>Ingmar Johnson</b> Adilsvägen 4 161 54 Bromma SE			87-05-20 Försvarets civilförvaltning 87-05-20	457753
G02B 023/00	8203900-9		Icke fokuserande teleskop	<b>Barr &amp; Stroud Ltd</b> Glasgow GB	I A Neil, M O Lidwell, W McCreath Glasgow	81-07-01 GB 20274/81	82-06-23 Jacobsson & Billberg AB 82-06-23	457754
G06K 019/06	8107666-3		Sätt och anordning för att förse identitetskort med personuppgifter	<b>GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mbH</b> München DE	T Maurer, E Lob, P Schweiger München	80-12-31 DE 3049607	81-12-21 H Albißns patentbyrå AB 81-12-21	457755
G07C 011/00	8107666-3		Sätt och anordning för att förse identitetskort med personuppgifter	<b>GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mbH</b> München DE	T Maurer, E Lob, P Schweiger München	80-12-31 DE 3049607	81-12-21 H Albißns patentbyrå AB 81-12-21	457755
G12B 017/02	8601432-1		Anordning vid bildrör för att reducera den magnetiska fältstyrkan i bildrörets omgivning	<b>Telefon AB L M Ericsson</b> 126 25 Stockholm SE	A Långh, K Madsen Vällingby, Järfälla		86-03-27 Lövgren T 86-03-27	457759
G21C 001/32	8406379-1		Kärnreaktor med reaktortrycktank innehållande reaktorhård och värmeväxlare med hölje där höljet är försett med en skjutbar del	<b>Siemens AG</b> München DE	1)P BATHEJA, 2)R HUBER, 3)P RAU 1, 2)ERLANGEN, 3)LEUTENBACH	84-01-19 DE 3401766	84-12-14 Siemens AB 84-12-14	457756
G21C 015/00	8406379-1		Kärnreaktor med reaktortrycktank innehållande reaktorhård och värmeväxlare med hölje där höljet är försett med en skjutbar del	<b>Siemens AG</b> München DE	1)P BATHEJA, 2)R HUBER, 3)P RAU 1, 2)ERLANGEN, 3)LEUTENBACH	84-01-19 DE 3401766	84-12-14 Siemens AB 84-12-14	457756
H01B 017/16	8303258-1		Apparat för att anbringa långsträckta elektriska isolatorer på järnvägsrälers flansar	<b>Pandrol Ltd</b> London GB	P Badger Sheffield	82-06-10 GB 8216851	83-06-09 AWAPATENT AB 83-06-09	457757
H01J 015/00	8700017-0		Jonplasmaelektronkanonanordning	<b>RPC Industries</b> Hayward Cal US	G Wakalopulos Danville Cal		87-01-02 Bergensträhle & Lindvall AB 87-01-02	457758
H01J 029/96	8601432-1		Anordning vid bildrör för att reducera den magnetiska fältstyrkan i bildrörets omgivning	<b>Telefon AB L M Ericsson</b> 126 25 Stockholm SE	A Långh, K Madsen Vällingby, Järfälla		86-03-27 Lövgren T 86-03-27	457759
H01J 061/30	8701184-7		Förfarande för framställning av kompaktlysrör	<b>Lumalampan AB</b> Box 508 371 23 Karlskrona SE	H Egelstam Karlskrona		87-03-23 Norin K 87-03-23	457760
H01J 061/33	8502560-9		Kompaktlysrör	<b>Lumalampan AB</b> Box 508 371 23 Karlskrona SE	Å Björkman Karlskrona		85-05-23 Erixon B 85-05-23	457761
H01J 061/36	8701184-7		Förfarande för framställning av kompaktlysrör	<b>Lumalampan AB</b> Box 508 371 23 Karlskrona SE	H Egelstam Karlskrona		87-03-23 Norin K 87-03-23	457760
H02B 013/00	8702164-8		Elektrisk kopplingsutrustning för mellanspänning	<b>Kabeldon AB</b> Box 906 441 20 Alingsås SE	B Andersson, L Johansson Alingsås		87-05-25 Erdal M ASEA 87-05-25	457762
H04B 007/26	8702243-0		Förfarande att utjämna spår sannolikheten i ett cellindelad mobilradiosystem	<b>Telefon AB L M Ericsson</b> 126 25 Stockholm SE	K Sällberg, B Eklund, B Stavenow Lund		87-05-27 Gamstorp B 87-05-27	457763
H04N 009/29	8601432-1		Anordning vid bildrör för att reducera den magnetiska fältstyrkan i bildrörets omgivning	<b>Telefon AB L M Ericsson</b> 126 25 Stockholm SE	A Långh, K Madsen Vällingby, Järfälla		86-03-27 Lövgren T 86-03-27	457759
H05H 001/28	8400232-8		Plasmagenerator	<b>Plasma Energy Corporation</b> Raleigh NC US	S L Camacho, D P Camacho Raleigh NC	83-01-21 US 460062	84-01-18 Delmar J-Å 84-01-18	457764



# Klassregister

Förteckning i klass-  
ordning, över nyin-  
komna ansökningar  
som finns upptagna i  
tidigare nummer av  
Svensk Patenttidning,  
med angivande av an-  
sökningsnummer och  
rotel.

(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
A01G	8804191-8	234
A01G	8804343-5	334
A01K	8803967-2	437
A01K	8804351-8	342
A22C	8804244-5	232
A23F	8804002-7	342
A23K	8804376-5	345
A41B	8804136-3	343
A41D	8804357-5	425
A42B	8804142-1	425
A43C	8804051-4	215
A45F	8804031-6	415
A46B	8804389-8	425
A47C	8803859-1	612
A47G	8804124-9	234
A47L	8804159-5	225
A47L	8804227-0	225
A61B	8804056-3	143
A61B	8804294-0	421
A61C	8803984-7	333
A61C	8804046-4	333
A61F	8804078-7	211
A61F	8804402-9	343
A61G	8803985-4	612
A61J	8804124-9	234
A61K	8804036-5	323
A61K	8804431-8	322
A61K	8804431-8	322
A62B	8804273-4	214
B01D	8804025-8	524
B01D	8804264-3	534
B01D	8804365-8	534
B02C	8804050-6	545
B05B	8804224-7	633
B07C	8804233-8	132
B21B	8804401-1	633
B21C	8804313-8	633
B23D	8804335-1	634
B23H	8804250-2	621
B25B	8804188-4	431
B26D	8803966-4	633
B27B	8804174-4	631
B27B	8804355-9	631
B42F	8804021-7	232
B60B	8804318-7	625
B60B	8804380-7	625
B60N	8804237-9	623
B60R	8803999-5	622
B60R	8804026-6	622
B60R	8804379-9	622
B61D	8804364-1	624
B62D	8803943-3	212
B62D	8804018-3	624
B65B	8803611-6	614
B65B	8804230-4	614
B65G	8804125-6	626
B66C	8804346-8	433
B66D	8804293-2	433
B67B	8804326-0	528
C01B	8804251-0	532
C02F	8804005-0	543
C03C	8803969-8	514
C07C	8803978-9	314
C07C	8803979-7	313
C12Q	8804175-1	327
C22C	8803982-1	521
C22C	8804399-7	521
D21B	8804367-4	545
D21C	8804260-1	541
D21C	8804261-9	541
E01B	8803732-0	424
E01F	8803933-4	413
E02F	8803964-9	432
E02F	8804001-9	432
E04B	8804292-4	415
E04B	8804324-5	415
E04C	8804320-3	414
E04G	8804047-2	413
E04H	8803965-6	415
E05B	8803968-0	423
E06B	8804062-1	417
E06B	8804319-5	417
E21B	8803987-0	436
E21B	8804042-3	436

(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
E21B	8804048-0	436
F01L	8804141-3	223
F04B	8804341-9	215
F04B	8804448-2	215
F04B	8804449-0	215
F04C	8804049-8	213
F04C	8804128-0	213
F16B	8804079-5	233
F16C	8804087-8	231
F16C	8804095-1	231
F16H	8804407-8	226
F16J	8804135-5	222
F16J	8804340-1	222
F16K	8804168-6	214
F17C	8804247-8	231
F22D	8804253-6	245
F23B	8804032-4	242
F24F	8804114-0	241
F24F	8804265-0	241
F24F	8804281-7	241
F24F	8804337-7	241
F26B	8803963-1	621
F41G	8804366-6	435
G01B	8804013-4	145
G01F	8804149-6	132
G01N	8804075-3	141
G01N	8804232-0	141
G01N	8804246-0	511
G01N	8804316-1	512
G01P	8804039-9	133
G01S	8803857-5	123
G01V	8804007-6	138
G03B	8804375-7	225
G03B	8804385-6	225
G06F	8803980-5	128
G06F	8804030-8	128
G09F	8804334-4	527
H01B	8804207-2	117
H01B	8804406-0	117
H01M	8803991-2	513
H01M	8803992-0	513
H01P	8804216-3	123
H02G	8803995-3	115
H02G	8804138-9	117
H02G	8804303-9	117
H02H	8804271-8	112
H02J	8804322-9	111
H03J	8804374-0	127
H03K	8804196-7	144
H04N	8804383-1	127
H05B	8804209-8	112
H05F	8804193-4	142

## Europeiska patentansökningar

Förteckning över europeiska publicerade patentansökningar som omfattar Sverige och vari översättning till svenska av patentkraven ingivits till det svenska patentverket.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Uppfinningen avser	(71) Sökande	(86) Europeiskt ingivn dat	(32,33,31) Prioritat, Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
A47C 3/12	87420229.4	Förfarande för framställning av ett säte med ryggstöd och/eller armstöd och med detta förfarande erhållet säte	Gerard Preti Craponne FR	87-08-28	86-08-29 FR 86 12577	0258163
A47C 5/12	87420229.4	Förfarande för framställning av ett säte med ryggstöd och/eller armstöd och med detta förfarande erhållet säte	Gerard Preti Craponne FR	87-08-28	86-08-29 FR 86 12577	0258163
B29C 33/00	87420229.4	Förfarande för framställning av ett säte med ryggstöd och/eller armstöd och med detta förfarande erhållet säte	Gerard Preti Craponne FR	87-08-28	86-08-29 FR 86 12577	0258163
B41F 7/30	88102274.3	Sprutmunstycke för påförande av fuktmedel på en tryckpress	Rockwell International Corporation Pittsburgh Penn US	88-02-17	87-05-12 US 48855	0291637
B41F 13/02	88102365.9	Anordning för att skydda tryckverken i en rullpress från skador	Rockwell International Corporation Pittsburgh Penn US	88-02-18	87-05-27 US 54699	0292645
B65H 9/16	88103791.5	Anordning för transport och inriktning av ark vid arkbearbetande maskiner	Heidelberger Druckmaschinen AG Heidelberg DE	88-03-10	87-03-28 DE 3710259 88-02-13 DE 3804576	0288700
C07C 49/80	88102554.8	Ketoföreningar, vilka selektivt träder i växelverkan med anjoner av oxasyror, addukter av desamma med oxasyrorans anjoner, förfarande för deras framställning, förfarande för framställning av ketoföreningar och deras anv	Firma Willi Möller Zürich CH	88-02-22	87-03-13 CH 939/87 87-12-16 CH 939/87 87-09-30 CH 3801/87 87-12-16 CH 3801/87	0281829
C07C 50/02	88102554.8	Ketoföreningar, vilka selektivt träder i växelverkan med anjoner av oxasyror, addukter av desamma med oxasyrorans anjoner, förfarande för deras framställning, förfarande för framställning av ketoföreningar och deras anv	Firma Willi Möller Zürich CH	88-02-22	87-03-13 CH 939/87 87-12-16 CH 939/87 87-09-30 CH 3801/87 87-12-16 CH 3801/87	0281829
C07C 107/06	88102554.8	Ketoföreningar, vilka selektivt träder i växelverkan med anjoner av oxasyror, addukter av desamma med oxasyrorans anjoner, förfarande för deras framställning, förfarande för framställning av ketoföreningar och deras anv	Firma Willi Möller Zürich CH	88-02-22	87-03-13 CH 939/87 87-12-16 CH 939/87 87-09-30 CH 3801/87 87-12-16 CH 3801/87	0281829
C07K 1/04	88109064.1	Fastfasset, som innehåller allyliska sidokedjor, förfarande för framställning därav och användning därav i fastfasreaktioner	ORPEGEN Medizinsch-Molekularbiologische Forschungs GmbH Heidelberg DE	88-06-07	87-06-19 DE 3720269 88-02-05 DE 3803545	0295540
C08F 4/34	88106771.4	Ympampolymerisationsprekursor och sätt för framställning därav	Nippon Oil and Fats Co Ltd Tokyo JP	88-04-27	87-04-30 JP 62/107037	0289933
C08F 255/02	88106771.4	Ympampolymerisationsprekursor och sätt för framställning därav	Nippon Oil and Fats Co Ltd Tokyo JP	88-04-27	87-04-30 JP 62/107037	0289933
D21C 3/00	88420160.9	Förfarande för framställning av CTMP-massor	Atochem Puteaux FR	88-05-17	87-05-25 FR 87 07552	0293309
F23B 1/18	88401021.6	Ugn med en panna och försedd med en rost	T I R U - Traitement Industriel des Residus Urbains Paris FR	88-04-26	87-04-27 FR 87 05912	0290317
F23G 5/00	88401021.6	Ugn med en panna och försedd med en rost	T I R U - Traitement Industriel des Residus Urbains Paris FR	88-04-26	87-04-27 FR 87 05912	0290317
F23G 5/14	88105522.2	Sopförbränningsförfarande	Müllverbrennungsanlage Wuppertal GmbH Wuppertal DE	88-04-07	87-04-09 DE 3712039 87-05-14 DE 3716088	0286077
F23H 7/08	88401021.6	Ugn med en panna och försedd med en rost	T I R U - Traitement Industriel des Residus Urbains Paris FR	88-04-26	87-04-27 FR 87 05912	0290317
F23J 7/00	88105522.2	Sopförbränningsförfarande	Müllverbrennungsanlage Wuppertal GmbH Wuppertal DE	88-04-07	87-04-09 DE 3712039 87-05-14 DE 3716088	0286077
F23L 9/02	88105522.2	Sopförbränningsförfarande	Müllverbrennungsanlage Wuppertal GmbH Wuppertal DE	88-04-07	87-04-09 DE 3712039 87-05-14 DE 3716088	0286077
G06F 12/06	87304050.5	Minneskasset	Nintendo Co Ltd Kyoto JP	87-05-06	86-05-06 JP 61/104175	0246025



## Europeiska patent

Förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och vari översättning till svenska ingivits till det svenska patentverket. Envar får inkomma med invändning mot meddelat europeiskt patent till det europeiska patentverket inom nio månader från det kungörelsen om beslutet att meddela det europeiska patentet publicerats av det europeiska patentverket. Invändning skall göras skriftligen och innehålla de skäl på vilka den grundas. Den skall anses ingiven först då invändningsavgiften erlagts.

Tryckta exemplar av översättningen finns vanligtvis att tillgå hos patentverket inom cirka en månad från detta tidningsnummers utgivningsdag.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A01N 25/04	86102761.3	Makroemulsioner	Bayer AG Leverkusen DE	88-12-21	0197293
A23K 1/16	85102449.7	Monosilylerade aminofenyletylamin-derivat, sätt för deras framställning och deras användning för tillväxtbefrämjande	Bayer AG Leverkusen DE	88-12-21	0154923
A23K 1/16	85302520.3	Förfarande för framställning av fodermedel	Balfour Manufacturing Co Ltd Dublin IE	88-12-21	0163395
A23K 1/175	85302520.3	Förfarande för framställning av fodermedel	Balfour Manufacturing Co Ltd Dublin IE	88-12-21	0163395
A23K 1/18	85302520.3	Förfarande för framställning av fodermedel	Balfour Manufacturing Co Ltd Dublin IE	88-12-21	0163395
A46B 3/04	85905126.0	Sätt att framställa borstar och borste framställd på detta sätt	Leif Einar Stern Lund SE	88-12-21	0198007
A47C 27/08	85112397.6	Cellelement	Hans Guldager Alleröd DK	88-12-21	0183012
A47C 27/08	85112398.4	Cellelement	Hans Guldager Alleröd DK	88-12-21	0182051
A47C 27/10	85112397.6	Cellelement	Hans Guldager Alleröd DK	88-12-21	0183012
A47C 27/10	85112398.4	Cellelement	Hans Guldager Alleröd DK	88-12-21	0182051
A61C 15/00	85905126.0	Sätt att framställa borstar och borste framställd på detta sätt	Leif Einar Stern Lund SE	88-12-21	0198007
A61H 9/00	83107899.3	Vätske-sprutningssystem	Phil Gustav E Utzinger Himmelried CH	88-12-21	0101066
A61H 33/02	86105565.5	Vattenbassäng med luftbubbelanordning för badändamål med minst ett instrålningsmunstycke	Günter Schüssler Rödermark DE	88-12-21	0209646
A61K 31/19	84109243.0	Injicerbar lösning för behandling av inflammationer	Merckle GmbH Blaubeuren DE	88-12-21	0136470
A61K 31/44	84301882.1	Järnkomplex av hydroxypyridoner och farmaceutiska beredningar därav	National Research Development Corp London GB	88-12-21	0120670
A61K 31/675	84106131.0	(3-Acylamino-2-oxo-1-azetidiny) oximetylfosfinsyror	E R Squibb & Sons Inc Princeton NJ US	88-12-21	0127177
A61K 31/70	84307436.0	Griseolsyraderivat, och användning därav	Sankyo Co Ltd Tokyo JP	88-12-21	0143557
A61K 35/16	82301570.6	Förbättrat blodfraktioneringsförfarande	United Kingdom Atomic Energy Authority London GB	88-12-21	0062456
A61L 2/18	84307264.6	Förbättrat förfarande för enzymatisk rengöring och desinficering av kontaktlinser	Bausch & Lomb Incorporated Rochester NY US	88-12-21	0141607
A61M 5/20	85201579.1	Automatisk injektionsanordning	Duphar International Research BV Weesp NL	88-12-21	0186916
A61M 37/00	84300083.7	Läkemedelsadministreringsanordning	Elan Corp plc Athlone IE	88-12-21	0117027
A61N 1/40	81901087.7	Ringformigt system för och sätt för behandling av biologisk vävnad medelst elektromagnetisk strålning	BSD Medical Corporation Salt Lake City Utah US	88-12-21	0048750
B01D 13/00	85401482.6	Förfarande för behandling av vatten och avloppsvatten medelst ultrafiltrering och elektrolys och anordning för utövning av förfarandet	Universite des Sciences et Techniques du Languedoc Montpellier FR	88-12-21	0176373
B01D 53/04	85307169.4	Framställning av ammoniaksyntesgas	Imperial Chemical Industries plc London GB	88-12-21	0183358
B01D 57/02	82301570.6	Förbättrat blodfraktioneringsförfarande	United Kingdom Atomic Energy Authority London GB	88-12-21	0062456
B01F 15/04	86905852.9	Anordning för automatisk dosering och utmaning av ett fluidium	Rene Foegle Obernai FR	88-12-21	0238590
B01J 8/24	86202385.0	Anordning för genomförande av fysikaliska och/eller kemiska processer, närmare bestämt en värmeväxlare av den kontinuerliga typen	Eskla BV Halfweg NL	88-12-21	0228144
B01J 8/38	84113132.9	Apparat för fluidbäddtorkning, särskilt för samtidig torkning och sönderdelning av ett material i form av en pasta	APV Anhydro AS Söborg DK	88-12-21	0141403
B02C 17/14	86201163.2	Sätt att tillverka ett mekaniskt legerat komppulver	Metallgesellschaft AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0209179
B05B 5/02	84903076.2	Förfarande och apparat för elektrostatisk sprutning	Imperial Chemical Industries plc London GB	88-12-21	0152446
B05B 5/02	85102477.8	Elektrostatisk handsprutpistol	Wagner International AG Altstätten CH	88-12-21	0157199
B05B 7/08	86901412.6	Anordning för linjär sprayning	Bertin & Cie Plaisir FR	88-12-21	0214208
B05B 12/00	85104010.5	Förfarande för inställning av färgflödet i en motordriven genomströmningsstyrventil vid en färgsprutpistol	J Wagner GmbH Friedrichshafen DE	88-12-21	0166092

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B05D 5/06	83300753.7	Förfarande för framställning av en flerskiktbeläggning på ett underlag och ett därigenom framställt belagt underlag	BASF Corporation Clifton NJ US	88-12-21	0089741
B05D 7/26	83300753.7	Förfarande för framställning av en flerskiktbeläggning på ett underlag och ett därigenom framställt belagt underlag	BASF Corporation Clifton NJ US	88-12-21	0089741
B21C 1/04	84307368.5	Förfarande och anordning för att dra tråd	Marshall Richards Barcro Ltd Crook GB	88-12-21	0140679
B21D 11/14	85730148.5	Värmeväxlarrör och förfarande för tillverkning av en tvinnad remsa för värmeväxlarröret	Joh Vaillant GmbH u Co Remscheid DE Süddeutsche Kühlerfabrik Julius Fr Behr GmbH & Co KG Stuttgart DE	88-12-21	0184544
B21D 53/02	85730148.5	Värmeväxlarrör och förfarande för tillverkning av en tvinnad remsa för värmeväxlarröret	Joh Vaillant GmbH u Co Remscheid DE Süddeutsche Kühlerfabrik Julius Fr Behr GmbH & Co KG Stuttgart DE	88-12-21	0184544
B22D 11/04	87420070.2	Kokill, som medger att den nivå regleras, vid vilken den är i kontakt med metallens fria yta vid vertikal gjutning	CEGEDUR Societe de Transformation de l'Aluminium Pechiney Paris FR	88-12-21	0241387
B22D 11/06	87810055.1	Valsgjutningsförfarande och valsjudanläggning för genomförande av detsamma	Larex AG Rechterswil CH	88-12-21	0233147
B22F 9/04	86201163.2	Sätt att tillverka ett mekaniskt legerat komppulver	Metallgesellschaft AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0209179
B23B 31/16	86109372.2	Extraback för chuck	Paul Forkardt GmbH & Co KG Düsseldorf DE	88-12-21	0212205
B29C 53/52	85201407.5	Förfarande och anordning för framställning av förpackningshöljen av syntetfolier	Herbert Niedecker Königstein DE	88-12-21	0177992
B32B 5/24	85113225.8	Plana kompositmaterial	BASF AG Ludwigshafen DE	88-12-21	0180109
B32B 17/10	85105328.0	Minskning av vidhäftningsförmågan till glas av termoplastiska, mjukgörarhaltiga polyvinylbutyralformmassor	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0161583
B41M 5/12	85303163.1	Färgframkallarkomposition och registreringsmaterial uppbarande kompositionen	Appleton Papers Inc Appleton Wis US	88-12-21	0162624
B41N 3/08	83108957.8	Förfarande för förhindrande av korrosion vid tryckpresscylindrar	MAN - Roland Druckmaschinen AG Offenbach/Main DE	88-12-21	0108883
B60G 21/04	85103625.1	Stabilisator för fordon	Bucher-Guyer AG Maschinenfabrik Niederweningen/Zürich CH	88-12-21	0167712
B60N 1/06	86109798.8	Anordnande av en handbromsspak i ett motorfordon	Bayerische Motoren Werke AG München DE	88-12-21	0212262
B60T 7/10	86109798.8	Anordnande av en handbromsspak i ett motorfordon	Bayerische Motoren Werke AG München DE	88-12-21	0212262
B60T 8/32	85301089.0	Med roterande svänghjul arbetande hjullåsningsskärningsorgan för ett fordonsbromssystem	Lucas Industries plc Birmingham GB	88-12-21	0154440
B60T 8/42	86302028.5	Tryckregulator	Development Finance Corp of New Zealand Auckland NZ	88-12-21	0200331
B62D 5/06	84904285.8	Elektriskt fordon med servostyrning	Caterpillar Industrial Inc Mentor Ohio US	88-12-21	0187755
B65B 9/20	85201407.5	Förfarande och anordning för framställning av förpackningshöljen av syntetfolier	Herbert Niedecker Königstein DE	88-12-21	0177992
B65B 11/02	85300778.9	Anordning för manuellt avgivande av töjbar plastfolie	Mobil Oil Corporation New York NY US	88-12-21	0156468
B65B 67/08	85300778.9	Anordning för manuellt avgivande av töjbar plastfolie	Mobil Oil Corporation New York NY US	88-12-21	0156468
B65G 1/04	86810314.4	Lageranläggning	Hans Sieber Zuzwil CH	88-12-21	0213070
B65H 29/00	87104217.2	Anordning för på- och avvindning till eller från en spole	Ferag AG Hinwil CH	88-12-21	0242608
B65H 39/14	87104217.2	Anordning för på- och avvindning till eller från en spole	Ferag AG Hinwil CH	88-12-21	0242608
C01B 3/02	85307169.4	Framställning av ammoniaksyntesgas	Imperial Chemical Industries plc London GB	88-12-21	0183358
C01F 7/60	86401954.2	Förfarande för framställning av aluminiumklorid genom karboklorering av aluminiumhaltiga material	Atochem Puteaux FR	88-12-21	0219381
C02F 5/08	84301450.7	Polymera tillsatsmedel för vatten	Calgon Corporation Robinson Township Penn US	88-12-21	0122013
C03C 17/00	86901412.6	Anordning för linjär sprayning	Bertin & Cie Plaisir FR	88-12-21	0214208
C06B 45/00	83305944.7	Emulsionsprägnämneskomposition	CIL Inc North York CA Aeci Ltd Johannesburg ZA	88-12-21	0107407
C07C 41/06	85113456.9	Kombinerat alkylerings-företringsförfarande	Phillips Petroleum Company Bartlesville Okla US	88-12-21	0179456
C07C 43/04	85113456.9	Kombinerat alkylerings-företringsförfarande	Phillips Petroleum Company Bartlesville Okla US	88-12-21	0179456

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C07C 59/64	84109243.0	Injicerbar lösning för behandling av inflammationer	Merckle GmbH Blaubeuren DE	88-12-21	0136470
C07C 59/84	84109243.0	Injicerbar lösning för behandling av inflammationer	Merckle GmbH Blaubeuren DE	88-12-21	0136470
C07C 99/00	86870047.7	Amindealkyleringsförfarande	Monsanto Company St Louis Mo US	88-12-21	0199702
C07C 101/00	86870047.7	Amindealkyleringsförfarande	Monsanto Company St Louis Mo US	88-12-21	0199702
C07C 103/44	85307450.8	Aminofenolderivat	Glaxo Group Ltd London GB	88-12-21	0178919
C07C 143/74	85307450.8	Aminofenolderivat	Glaxo Group Ltd London GB	88-12-21	0178919
C07C 143/75	85303087.2	N-(aminoalkylfenyl)-sulfonamider, deras framställning och terapeutiska användning	The Upjohn Company Kalamazoo Mich US	88-12-21	0164865
C07C 143/822	85303087.2	N-(aminoalkylfenyl)-sulfonamider, deras framställning och terapeutiska användning	The Upjohn Company Kalamazoo Mich US	88-12-21	0164865
C07C 143/86	85307450.8	Aminofenolderivat	Glaxo Group Ltd London GB	88-12-21	0178919
C07D 213/69	84301882.1	Järnkomplex av hydroxypyridoner och farmaceutiska beredningar därav	National Research Development Corp London GB	88-12-21	0120670
C07D 295/08	85303087.2	N-(aminoalkylfenyl)-sulfonamider, deras framställning och terapeutiska användning	The Upjohn Company Kalamazoo Mich US	88-12-21	0164865
C07D 311/32	85110274.9	Flavanonderivat	Merck Patent GmbH Darmstadt DE	88-12-21	0173186
C07D 407/04	85110274.9	Flavanonderivat	Merck Patent GmbH Darmstadt DE	88-12-21	0173186
C07D 407/06	85110274.9	Flavanonderivat	Merck Patent GmbH Darmstadt DE	88-12-21	0173186
C07D 457/00	84104568.5	Ergolinderivat, förfarande för deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	Farmitalia Carlo Erba Srl Milano IT	88-12-21	0126968
C07D 457/02	84104568.5	Ergolinderivat, förfarande för deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	Farmitalia Carlo Erba Srl Milano IT	88-12-21	0126968
C07D 457/12	84104568.5	Ergolinderivat, förfarande för deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	Farmitalia Carlo Erba Srl Milano IT	88-12-21	0126968
C07F 7/18	85102449.7	Monosilylerade aminofenyletylamin-derivat, sätt för deras framställning och deras användning för tillväxtbefrämjande	Bayer AG Leverkusen DE	88-12-21	0154923
C07F 9/38	86870047.7	Amindealkyleringsförfarande	Monsanto Company St Louis Mo US	88-12-21	0199702
C07F 9/65	84106131.0	(3-Acylamino-2-oxo-1-azetidiny) oximetylfosfinsyror	E R Squibb & Sons Inc Princeton NJ US	88-12-21	0127177
C07H 19/16	84307436.0	Griseolsydraderivat, och användning därav	Sankyo Co Ltd Tokyo JP	88-12-21	0143557
C08F 2/06	84305842.1	Sampolymerisation av omättade estrar	Exxon Research and Engineering Company Florham Park NJ US	88-12-21	0136813
C08F 20/12	84305842.1	Sampolymerisation av omättade estrar	Exxon Research and Engineering Company Florham Park NJ US	88-12-21	0136813
C08F 22/14	84305842.1	Sampolymerisation av omättade estrar	Exxon Research and Engineering Company Florham Park NJ US	88-12-21	0136813
C08F 220/28	85103076.7	Hydroxylgrupphaltigt akrylatsampolymerisat, förfarande för dess framställning och belägningskomposition på basis av akrylatsampolymerisatet	BASF Lacke + Farben AG Münster DE	88-12-21	0158161
C08F 246/00	85103076.7	Hydroxylgrupphaltigt akrylatsampolymerisat, förfarande för dess framställning och belägningskomposition på basis av akrylatsampolymerisatet	BASF Lacke + Farben AG Münster DE	88-12-21	0158161
C08F 283/00	85200747.5	Sätt för framställning av vattenhaltiga dispersioner av akryl- uretan-ympampolymerer	Polyvinyl Chemie Holland BV Pe Waalwijk NL	88-12-21	0167188
C08G 59/62	84102067.0	Förfarande för framställning av ofullständigt omsatta epoxiharter med användning av tetrahydrokarbylfosfoniumsalter som katalysatorer och ofullständiga omsatta epoxiharter framställd medelst förfarandet	The Dow Chemical Company Midland Mich US	88-12-21	0117562
C08G 59/68	84102067.0	Förfarande för framställning av ofullständigt omsatta epoxiharter med användning av tetrahydrokarbylfosfoniumsalter som katalysatorer och ofullständiga omsatta epoxiharter framställd medelst förfarandet	The Dow Chemical Company Midland Mich US	88-12-21	0117562
C08G 69/16	85113225.8	Plana kompositmaterial	BASF AG Ludwigshafen DE	88-12-21	0180109
C08J 3/22	84112244.3	Kombinerat antividhäftnings- och glidmedelskocentrat	Grace GmbH Norderstedt DE	88-12-21	0138203
C08J 9/40	85113225.8	Plana kompositmaterial	BASF AG Ludwigshafen DE	88-12-21	0180109
C08K 5/07	85105328.0	Minskning av vidhäftningsförmågan till glas av termoplastiska, mjukgörarlialta polyvinylbutyralformmassor	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0161583

## Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C08K 5/41	85105329.8	Mjuggörarhaltiga termoplastiska polyvinylbutyralformmassor med minskad vidhäftningsförmåga till glas	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0161584
C08K 5/42	85105329.8	Mjuggörarhaltiga termoplastiska polyvinylbutyralformmassor med minskad vidhäftningsförmåga till glas	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0161584
C08K 13/02	84112244.3	Kombinerat antividhäftnings- och glidmedelskoncentrat	Grace GmbH Norderstedt DE	88-12-21	0138203
C08L 23/02	84112244.3	Kombinerat antividhäftnings- och glidmedelskoncentrat	Grace GmbH Norderstedt DE	88-12-21	0138203
C08L 29/14	85105328.0	Minskning av vidhäftningsförmågan till glas av termoplastiska, mjuggörarhaltiga polyvinylbutyralformmassor	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0161583
C08L 29/14	85105329.8	Mjuggörarhaltiga termoplastiska polyvinylbutyralformmassor med minskad vidhäftningsförmåga till glas	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	88-12-21	0161584
C09D 3/49	85200747.5	Sätt för framställning av vattenhaltiga dispersioner av akryl-uretan-ympsampolymerer	Polyvinyl Chemie Holland BV Pe Waalwijk NL	88-12-21	0167188
C09D 3/80	85103076.7	Hydroxylgrupphaltigt akrylsampolymerisat, förfarande för dess framställning och beläggningskomposition på basis av akrylsampolymerisatet	BASF Lacke + Farben AG Münster DE	88-12-21	0158161
C09D 3/80	85200747.5	Sätt för framställning av vattenhaltiga dispersioner av akryl-uretan-ympsampolymerer	Polyvinyl Chemie Holland BV Pe Waalwijk NL	88-12-21	0167188
C09D 3/82	86420115.7	Färg på bas av metylfenylsiloxanharts, som innehåller kiseldioxid och aluminiumpulver och som leder till beläggningar med förbättrad hårdhet i värme	Rhone-Poulenc Chimie Courbevoie FR	88-12-21	0202178
C09D 5/38	83300753.7	Förfarande för framställning av en flerskiktbeläggning på ett underlag och ett därigenom framställt belagt underlag	BASF Corporation Clifton NJ US	88-12-21	0089741
C11D 1/40	86200859.6	Flytande rengörings- och mjukgöringskompositioner	Unilever NV Rotterdam NL	88-12-21	0206375
C11D 3/00	86200859.6	Flytande rengörings- och mjukgöringskompositioner	Unilever NV Rotterdam NL	88-12-21	0206375
C11D 3/30	86200859.6	Flytande rengörings- och mjukgöringskompositioner	Unilever NV Rotterdam NL	88-12-21	0206375
C11D 7/42	84307264.6	Förbättrat förfarande för enzymatisk rengöring och desinficering av kontaktlinser	Bausch & Lomb Incorporated Rochester NY US	88-12-21	0141607
C12N 9/64	83102949.1	Sätt att påvisa förekomst av en allergi och för specifikt påvisande av det allergen som orsakat allergin	Boehringer Mannheim GmbH Mannheim DE	88-12-21	0090359
C12Q 1/38	83102949.1	Sätt att påvisa förekomst av en allergi och för specifikt påvisande av det allergen som orsakat allergin	Boehringer Mannheim GmbH Mannheim DE	88-12-21	0090359
C12Q 1/68	83401905.1	Förfarande för påvisande av mutagen förmåga hos ämnen som kan inducera cellulär DNA-skada, under användning av produktion av en SOS-respons	Institut Pasteur Paris FR	88-12-21	0106749
C12Q 1/68	85114165.5	Sätt att befrämja nukleinsyrahybridisering medelst anjoniska polymerer	Miles Inc Elkhart Ind US	88-12-21	0184017
C21C 5/48	85107677.8	Förfarande för skyddande av formorna och den elffasta infodringen i ett kärl för färskning av en metallsmälta	Kortec AG Zug CH	88-12-21	0182965
C22B 9/22	86201170.7	Förfarande för framställning av raffinerad tantal eller niob	Metallurgie Hoboken-Overpelt Hoboken BE	88-12-21	0216398
C22B 34/24	86201170.7	Förfarande för framställning av raffinerad tantal eller niob	Metallurgie Hoboken-Overpelt Hoboken BE	88-12-21	0216398
C22C 29/06	86201344.8	Korrisionsbeständig hårdmetallegering	Metallwerk Plansee GmbH Reutte Tirol AT	88-12-21	0214679
C23C 18/28	85107381.7	Sätt för framställning av kretskort	Bayer AG Leverkusen DE	88-12-21	0166327
C23F 11/00	84301450.7	Polymera tillsatsmedel för vatten	Calgon Corporation Robinson Township Penn US	88-12-21	0122013
C25C 1/00	85401482.6	Förfarande för behandling av vatten och avloppsvatten medelst ultrafiltrering och elektrolys och anordning för utövning av förfarandet	Universite des Sciences et Techniques du Languedoc Montpellier FR	88-12-21	0176373
C25C 7/00	85401482.6	Förfarande för behandling av vatten och avloppsvatten medelst ultrafiltrering och elektrolys och anordning för utövning av förfarandet	Universite des Sciences et Techniques du Languedoc Montpellier FR	88-12-21	0176373
C30B 9/00	85902245.1	Förfarande för syntes av tunna enkristallina skikt av silvertiogallat (AgGaS <sub>2</sub> )	Hughes Aircraft Company Los Angeles Cal US	88-12-21	0179851
C30B 19/02	85902245.1	Förfarande för syntes av tunna enkristallina skikt av silvertiogallat (AgGaS <sub>2</sub> )	Hughes Aircraft Company Los Angeles Cal US	88-12-21	0179851
C30B 19/02	85903451.4	Enkristallina epitaktiska silvertiogallatskikt genom tillväxt ur en lösning av kaliumklorid-silvertiogallat	Hughes Aircraft Company Los Angeles Cal US	88-12-21	0179907
C30B 29/46	85902245.1	Förfarande för syntes av tunna enkristallina skikt av silvertiogallat (AgGaS <sub>2</sub> )	Hughes Aircraft Company Los Angeles Cal US	88-12-21	0179851
C30B 29/46	85903451.4	Enkristallina epitaktiska silvertiogallatskikt genom tillväxt ur en lösning av kaliumklorid-silvertiogallat	Hughes Aircraft Company Los Angeles Cal US	88-12-21	0179907
D21G 1/00	85105760.4	Förfarande för förädling av papper och anordning för genomförande av förfarandet	Kämmerer GmbH Osnabrück DE	88-12-21	0169988
D21H 5/20	85307530.7	Para-aramidpapper med hög densitet	E I du Pont de Nemours and Company Wilmington Del US	88-12-21	0178943
E05G 5/00	85830203.7	Säkerhetsentre för banker och liknande	Tonali SpA Milano IT	88-12-21	0171369

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
E06B 9/08	86440078.3	Jalusi för takfönster	Richard Bubendorff Hegenheim FR	88-12-21	0221829
E06B 9/22	86440078.3	Jalusi för takfönster	Richard Bubendorff Hegenheim FR	88-12-21	0221829
F01B 3/00	86107345.0	Axialkolvmaskin med en drivskiva, en cylinderrumma och en däremellan anordnad homokinetisk led	Hydromatik GmbH Elchingen DE	88-12-21	0205982
F02D 31/00	84101695.9	Anordning för tomgångsvarvtalsreglering för förbränningsmotorer	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	88-12-21	0121066
F02K 1/82	87300172.1	Temperaturkänslig laminerad porös metallpanel	General Motors Corporation Detroit Mich US	88-12-21	0234686
F04B 1/20	86107345.0	Axialkolvmaskin med en drivskiva, en cylinderrumma och en däremellan anordnad homokinetisk led	Hydromatik GmbH Elchingen DE	88-12-21	0205982
F04C 19/00	85109130.6	Vätskeringspump	Sihi GmbH & Co KG Itzehoe DE	88-12-21	0171656
F23R 3/00	87300172.1	Temperaturkänslig laminerad porös metallpanel	General Motors Corporation Detroit Mich US	88-12-21	0234686
F26B 3/08	84113132.9	Apparat för fluidbäddtorkning, särskilt för samtidig torkning och sönderdelning av ett material i form av en pasta	APV Anhydro AS Søborg DK	88-12-21	0141403
F26B 17/10	84113132.9	Apparat för fluidbäddtorkning, särskilt för samtidig torkning och sönderdelning av ett material i form av en pasta	APV Anhydro AS Søborg DK	88-12-21	0141403
F28D 13/00	86202385.0	Anordning för genomförande av fysikaliska och/eller kemiska processer, närmare bestämt en värmeväxlare av den kontinuerliga typen	Eskla BV Halfweg NL	88-12-21	0228144
F28F 13/12	85730148.5	Värmeväxlarrör och förfarande för tillverkning av en tvinnad remsa för värmeväxlarröret	Joh Vaillant GmbH u Co Remscheid DE Süddeutsche Kühlerfabrik Julius Fr Behr GmbH & Co KG Stuttgart DE	88-12-21	0184544
F42B 7/10	84100331.2	Kula	Branscomb Corporation NV Curacao NL	88-12-21	0150229
F42B 11/20	84100331.2	Kula	Branscomb Corporation NV Curacao NL	88-12-21	0150229
F42B 31/00	84100331.2	Kula	Branscomb Corporation NV Curacao NL	88-12-21	0150229
G01N 15/08	84850367.8	Sätt och anordning för mätning av gas- och/eller vätskegenomsläpplighet i ett föremåls ytskikt	Träteknikcentrum Stockholm SE	88-12-21	0146514
G01N 31/22	85305075.5	Metod jämte testutrustning för bestämning av alkalitet i oljor	Mobil Oil Corporation New York NY US	88-12-21	0170466
G01N 33/46	84850367.8	Sätt och anordning för mätning av gas- och/eller vätskegenomsläpplighet i ett föremåls ytskikt	Träteknikcentrum Stockholm SE	88-12-21	0146514
G02C 13/00	84307264.6	Förbättrat förfarande för enzymatisk rengöring och desinficering av kontaktlinser	Bausch & Lomb Incorporated Rochester NY US	88-12-21	0141607
G03B 27/46	84102710.5	Anordning för datorstyrd mikrofilmning av dokument	Staude Foto Chemie Eva Staude Wölfersheim DE	88-12-21	0154658
G03B 27/80	84102710.5	Anordning för datorstyrd mikrofilmning av dokument	Staude Foto Chemie Eva Staude Wölfersheim DE	88-12-21	0154658
G07F 7/06	84111856.5	Myntmanövrerad låsanordning	Ronis SA Lyon FR	88-12-21	0136715
G11B 7/24	82305935.7	Datalagringsmedium med förbättrat informationsskikt och tillhörande substrat	Unisys Corporation Detroit Mich US	88-12-21	0079741
G21G 4/08	85401599.7	Strontium-82/rubidium-82-generator	E R Squibb & Sons Inc Princeton NJ US	88-12-21	0172106
H01H 3/00	84110419.3	Kontaktanordning	Square D Starkstrom GmbH Marienheide-Rodt DE	88-12-21	0173756
H01S 3/133	85305572.1	Optisk förstärkning	British Telecommunications plc London GB	88-12-21	0174729
H01S 3/23	85305572.1	Optisk förstärkning	British Telecommunications plc London GB	88-12-21	0174729
H04N 7/16	84901595.3	Kryptering av TV-signaler	Independent Broadcasting Authority London GB	88-12-21	0137847
H04Q 7/00	83201141.5	Förfarande för accesstyrning i ett kommunikationssystem	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	88-12-21	0101634
H05K 1/03	85307530.7	Para-aramidpapper med hög densitet	E I du Pont de Nemours and Company Wilmington Del US	88-12-21	0178943
H05K 3/18	85107381.7	Sätt för framställning av kretskort	Bayer AG Leverkusen DE	88-12-21	0166327
H05K 7/14	85112837.1	Konstruktionssystem för apparater för elektrisk kommunikationsteknik	ANT Nachrichtentechnik GmbH Backnang DE	88-12-21	0191902

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
<b>Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning</b>					
C04B 35/80 C04B 35/82 B32B 9/04	82101193.9	Värmeisolerande pressmaterial på basis av genom flamhydrolys utvunnen mikroporös oxidagel, liksom ett förfarande för dess framställning, ett därmed framställt kascherat värmeisoleringsselement	Grünzweig + Hartmann und Glas-faser AG, Ludwigshafen/Rhein DE	88-12-21	0059860
<b>Rättelser</b>					
B60L 15/38	85114537.5	Kopplingsanordning för automatisk riktningavkänning	BBC Brown Boveri AG, Mannheim DE	88-09-07	0184053
C04B 28/14 C04B 38/10	85109532.3	Sätt att framställa vattenavvisande formkroppar	Bayer AG, Leverkusen DE	88-11-02	0171018
C08L 5/00	85400069.2	Vattensuspensioner av fasta partiklar	Rhone-Poulenc Chimie, Courbevoie FR	88-09-14	0153206

# Namnregister

Förteckning i alfabetisk ordning över sökande och uppfinnare som finns upptagna i de avsnitt, som föregår detta register.

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
Europa Metalli-LMI SpA	8804597-6		Bioboat AB	8704589-4	B05D 001/32			B65B 011/04
ABB Stal AB	8804590-1		Björkman Å	8502560-9	H01J 061/33	Ekbom R	8804590-1	
Adams D O	8106142-6	D21H 005/14	Bobryshev O V	8401361-4	B66C 001/59	Eklund B	8702243-0	H04B 007/26
Aeci Ltd	83305944.7	C06B 45/00	Boehringer Mannheim GmbH	-	B66F 009/02	Elan Corp plc	84300083.7	A61M 37/00
AGA AB	8603171-3	F17C 007/02	Bognar D	8405869-2	C12N 9/64	AB Electrolux	8404932-9	F16J 015/46
Agency of Industrial Science and Technology	8800919-6	C22C 038/38	Robert Bosch GmbH	-	C12Q 1/38	ELLEMTEL Utvecklings AB	8702486-5	H04M 001/76
A Ahlström OY	8802266-0	F26B 017/02	Bowald S F	-	B41F 31/14	Ellis S M	8802221-5	F04G 001/32
Aho P	8804608-1		Nils Anders Brage	-	B41F 031/10	Enbema Transportteknik AB	8701996-4	B02C 002/00
Alimak AB	8804594-3		Brajnovic I	84101695.9	F02D 31/00	Endress u Hauser GmbH u Co	-	B02C 023/00
Anders Nordström	8701251-4	A63F 007/06	Branscomb Corporation NV	8702551-6	A61F 002/08		8500268-1	G01F 023/00
Andersson B	8702164-8	H02B 013/00	British Telecommunications plc	8702128-3	G01N 011/10		8500269-9	G01F 023/00
Andres S	8703494-8	C07D 333/24	Peter Olof Broberg	8701283-2	A61C 013/00		8802159-7	G01N 025/66
APV Anhydro AS	84113132.9	B01J 8/38	Brown & Williamson Tobacco Corporation	84100331.2	F42B 7/10	Engström S	-	G01N 027/02
ANT Nachrichtentechnik GmbH	85112837.1	H05K 7/14	Bristol-Myers Company	-	F42B 11/20		8602931-1	A61K 009/22
Apparel Form Company	8405496-4	B68G 007/00	British Telecommunications plc	8302332-5	F42B 31/00	Eriksson A G	-	A61K 009/52
Appleton Papers Inc	85303163.1	H05K 7/14	British Telecommunications plc	-	A61K 031/42	Eskelinen P	-	A61K 047/00
Arvidsson H-O	8702484-0	B62D 001/18	British Telecommunications plc	85305572.1	C07D 413/04	Eskla BV	8702486-5	H04M 001/76
ASEA AB	8702485-7	B60B 003/14	British Telecommunications plc	8702501-1	C07D 413/14		8801979-9	D21F 005/04
ASEA Plast AB	8702503-7	B60B 009/08	Peter Olof Broberg	8504316-4	H01S 3/133	Estonskaya selskokhozyaistvennaya akademia	-	B01J 8/24
Astra Meditec AB	8700969-2	F15B 021/00	Brown & Williamson Tobacco Corporation	-	H01S 3/23		86202385.0	F28D 13/00
Atochem	86401954.2	F16L 047/02	Tommy Brusell	8300823-5	E04D 003/06	Evans B	8804605-7	
Autoflug GmbH & Co Fahrzeugtechnik	88420160.9	D21C 3/00	Brändström P	8300824-3	A24D 003/04	Exxon Research and Engineering Company	84305842.1	C08F 2/06
Autopart Sweden AB	8601046-9	B60J 003/02	Richard Bubendorff	8800096-3	A01K 075/04		-	C08F 20/12
Axelsson S	8603171-3	F17C 007/02	Bucher-Guyot AG	8702501-1	B67C 011/00		-	C08F 22/14
Bache R A C	8702530-0	G01F 011/02	Maschinenfabrik	-	E06B 9/08	FAG Kugelfischer Georg Schäfer KG a A	8604274-4	F16C 019/18
Badger P	8303258-1	H01B 017/16	Burkart G	85103625.1	E06B 9/22	FAG Kugelfischer Georg Schäfer KG auf Aktien	8804604-0	
Balfour Manufacturing Co Ltd	85302520.3	A23K 1/16	Martin Bursell	8702521-9	B60G 21/04	Fagerlie R A	8505317-1	F15B 013/044
Balla A	8804601-6	A23K 1/175	Buschka A	8702473-3	B65G 037/02	Farmitalia Carlo Erba Srl	84104568.5	C07D 457/00
Barr & Stroud Ltd	8203900-9	A23K 1/18	Buschka A	-	H01M 004/24		-	C07D 457/12
BASF AG	85113225.8	G02B 023/00	Buschka A L	8702474-1	H01M 004/76	Ferag AG	87104217.2	B65H 29/00
BASF Corporation	83300753.7	B32B 5/24	Buss W C	-	C08F 210/02	Finch H	-	B65H 39/14
BASF Lacke + Farben AG	85103076.7	C08G 69/16	Butas R	8300415-0	C08J 003/24	Flotow R A	8802213-2	F16D 013/75
BATHEJA P	8406379-1	C08J 9/40	Butenop K	8802286-8	C08J 005/00	Fläkt AB Nacka	8505726-3	B27N 003/04
Bausch & Lomb Incorporated	84307264.6	B05D 5/06	Bäckman M	8505149-8	C08J 005/18		-	D04H 001/72
Bayer AG	85102449.7	B05D 7/26	Bäckström R	8702474-1	C10G 035/095		-	D21H 005/26
Bayerische Motoren Werke AG	86109798.8	C09D 5/38	Böhme P	-	G01N 027/06	Rene Foegel	86905852.9	B01F 15/04
G P B Beghelli s r l	8802260-3	C08F 220/28	Cady A B	8804608-1	C08J 005/00	Paul Forkardt GmbH & Co KG	86109372.2	B23B 31/16
Beghelli G P	8802260-3	C08F 246/00	Calgon Corporation	8802123-3	C08L 023/06	Mikael Forsberg	8804599-2	
Bejean A	8804606-5	C09D 3/80	Camacho D P	8802119-1	D21H 1/40	Friberg I	8702518-5	B65D 075/42
Belikov E V	8401361-4	G21C 001/32	Camacho S L	8802119-1	B21B 027/00	Fukuyama Y	8802159-7	G01N 025/66
Benda H	8505361-9	G21C 015/00	Carlgen B	84301450.7	C02F 5/08	Funken D	-	G01N 027/02
Bengtsson F	8603342-0	A61L 2/18	Caterpillar Industrial Inc	-	C23F 11/00	Fäger G	8500939-7	B23Q 001/14
Berg E	8802266-0	C11D 7/42	CEGEDUR Societe de Transformation de l'Aluminium Pechiney	8400232-8	H05H 001/28		-	B25H 001/10
Bergkvist P L N	8702051-7	G02C 13/00	Cellier F	8400232-8	H05H 001/28	GEC-Marconi Ltd	8802221-5	F41G 001/32
Bergling G	8804612-3	A23K 1/16	Ceresara S	8702518-5	B65D 075/42	Gelenkwellenbau GmbH	8801389-1	F16D 001/08
Sven Bergman	8800096-3	C07F 7/18	Chevron Research Company	84904285.8	B62D 5/06	General Motors Corporation	87300172.1	F02K 1/82
Bergman S	8800096-3	C07F 7/18	CIL Inc	87420070.2	B22D 11/04		-	F23R 3/00
Bergström C H	8800428-8	C23C 18/28	Comalco Aluminium Ltd	8802119-1	B21B 027/00	Gerhardsson G	8804591-9	
Berkowitz F J	8702517-7	H05K 3/18	Crawford Door Production AB	8804597-6	B21B 027/00	GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mBH	8107666-3	G06K 019/06
Bertin & Cie	86901412.6	A01N 25/04	Martin Dahr	8300415-0	C10G 035/095		-	G07C 011/00
Besam AB	8702558-1	B60N 1/06	Dammer S	8300415-0	C06B 45/00	Giarda A	8804597-6	
Biller S-O	8703061-5	B60T 7/10	Dana Corporation	8802242-1	C22C 21/00	Gisip-Utvecklings AB	8702482-4	F04D 029/46
Per Rudolf Billstedt	8603268-7	B60T 7/10	Dennison Manufacturing Company	8603342-0	E05D 015/24	Gislaved AB	8702533-4	B62D 055/253
				-	E06B 009/14	Glaxo Group Ltd	85307450.8	C07C 103/44
				-	E06C 007/44		-	C07C 143/74
				-	D21H 1/40		-	C07C 143/86
				-	F16D 013/75		8804607-3	
				-	B25B 033/00		8804609-9	
				-	B65C 007/00	Grace GmbH	84112244.3	C08J 3/22
				-	B60T 8/42		-	C08K 13/02
				-	C07G 001/00	Graillat G	-	C08L 23/02
				-	C08H 005/02	GRASS K	8804606-5	
				-	C08G 59/62	Grass K	8500268-1	G01F 023/00
				-	C08G 59/68	Greiner H M	8500269-9	G01F 023/00
				-	A61K 009/22		8307137-3	B41F 011/00
				-	A61K 009/52	Guggenberger E	-	B41F 023/08
				-	A61K 047/00		8702461-8	B21C 047/24
				-	C01B 015/047	Hans Guldager	-	B65H 073/00
				-	C01G 043/01		85112397.6	A47C 27/08
				-	C22B 060/02		-	A47C 27/10
				-	A61M 5/20	Gustavsson L	8505726-3	B27N 003/04
				-	H01M 002/26		-	D04H 001/72
				-	G01R 19/145	Mats Georg Haglind	-	D21H 005/26
				-	B23D 025/12		8503387-6	E03F 005/04
				-	B62D 055/253	Hansen C-O	-	E04D 013/04
				-	C03B 023/00		8702009-5	A61B 019/08
				-	H01J 061/30		8702508-6	A61B 019/08
				-	H01J 061/36	Hansson B	8604710-7	C02F 003/28
				-	B01D 033/06		-	C02F 003/30
				-	B65B 25/14	Hansson L	8702562-3	C12N 009/64
				-			-	C12N 015/00

# Namnregister

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
Hartmann F	8801446-9	A22C 025/14	Laubscher H-J	8405869-2	B41F 31/14			F23L 9/02
Eric Hay	8701251-4	A63F 007/06			B41F 031/10	Mårdberg B	8702533-4	B62D 055/253
Hedberg B	8701152-4	D21G 003/04	Lenander J K Å	8702051-7	C25C 007/02	Mårtensson H	8702474-1	C08J 005/00
Hedberg L-E	8702051-7	C25C 007/02	Lewag AG	8303032-0	B01D 045/12			C08L 023/06
Ture Hedström	8702539-1	E04G 003/16			B01D 047/02	Mårtensson H E	8800428-8	C08J 003/24
		E06C 001/397	Licence Venture AB	8702489-9	B65D 085/62			C08J 005/00
	8702540-9	B21D 039/00	Lidwell M O	8203900-9	G02B 023/00			C08J 005/18
		F16B 007/00	Rolf Lilja	8702492-3	B63H 025/00	Mäder H	8702561-5	H03H 011/04
		F16B 019/14	Claes Erik Linden	8702564-9	F01N 001/02	Firma Willi Möller	<b>88102554.8</b>	C07C 49/80
	8702541-7	E04G 003/16	Linden I-B	8804608-1				C07C 50/02
		E06C 001/397	Gunnar Lindfors	8702516-9	B62B 013/00			C07C 107/06
Heidelberger Druckmaschinen AG	<b>88103791.5</b>	B65H 9/16	Lindgren C	8804603-2		Mölnlycke AB	8702009-5	A61B 019/08
Heimann L	8500642-7	B23D 025/12	Lindgren L	8603171-3	F17C 007/02		8702508-6	A61B 019/08
Herlemann W	8505361-9	B60J 007/05	Lindman B	8602931-1	G01F 011/02	Nabet R	8703494-8	C07D 333/24
	8505363-5	B60J 007/05			A61K 009/22	National Research Development Corp	<b>84301882.1</b>	A61K 31/44
		B60J 007/195			A61K 009/52			C07D 213/69
Herrmann R	8802159-7	G01N 025/66	Lindström L	8702503-7	A61K 047/00	Neff J A	8505317-1	F15B 013/044
		G01N 027/02	Ljungholm B	8702503-7	F16L 047/02	Neil I A	8203900-9	G02B 023/00
Him J H	8702517-7	H01M 002/26	Telefon AB L M Ericsson	8601432-1	F01N 007/08	Neste OY	8702473-3	C08F 210/02
Hoden E	8702461-8	B21C 047/24			G12B 017/02			C08J 003/24
		B65H 073/00			H01J 029/96			C08J 005/00
Hoechst AG	<b>85105328.0</b>	B32B 17/10	Lob E	8702243-0	H04N 009/29		8702474-1	C08J 005/00
		C08K 5/07		8107666-3	H04B 007/26			C08L 023/06
		C08L 29/14	LOQVIST K-R	8601326-5	G06K 019/06		8800428-8	C08J 003/24
	<b>85105329.8</b>	C08K 5/41	Lorica SpA	8802231-4	G07C 011/00			C08J 005/00
		C08K 5/42		8802232-2	F23M 009/06			C08J 005/18
		C08L 29/14	Lucas Industries plc	8802232-2	F24H 001/28	Nestenius O	8702078-0	D05B 011/00
		F16C 019/18	Lumalampan AB	<b>85301089.0</b>	D06N 3/14	Herbert Niedecker	<b>85201407.5</b>	B29C 53/52
Hofmann H	8604274-4	B68G 007/00		8502560-9	D06N 3/14			B65B 9/20
Honkanen E	8804608-1	D06B 019/00		8701184-7	B60T 8/32	Jan-Erik Nilsson	8702253-9	B60N 001/02
Hostetler J E	8405496-4	D06C 005/00			H01J 061/33	Nilsson G	8702489-9	B65D 085/62
		G21C 001/32			H01J 061/30	Nilsson R	8702533-4	B62D 055/253
HUBER R	8406379-1	G21C 015/00	Lux H	8505361-9	H01J 061/36	Nintendo Co Ltd	<b>87304050.5</b>	G06F 12/06
Hughes Aircraft Company	<b>85902245.1</b>	C30B 9/00	Långh A	8601432-1	B60J 007/05	Nippon Oil and Fats Co Ltd	<b>88106771.4</b>	C08F 4/34
		C30B 19/02			G12B 017/02			C08F 255/02
		C30B 29/46	Kåre Lövik AS	8802261-1	H01J 029/96	Nissinen E	8804608-1	
	<b>85903451.4</b>	C30B 29/46	Lövik S	8802261-1	H04N 009/29	AB Nobel Plast	8702128-3	A61C 013/00
Hughes T R	8300415-0	C10G 035/095	Löwenadler B	8702562-3	E04G 3/08	Nobelpharma AB	8702128-3	A61C 013/00
Hulsebusch W H	8405496-4	B68G 007/00	Mac Valves Inc	8702562-3	E04G 3/08	Göran Norberg	8702545-8	B07B 001/10
		D06B 019/00	Madsen K	8505317-1	C12N 009/64	Nord R	8702501-1	B67C 011/00
		D06C 005/00			C12N 015/00	Nordischer Maschinenbau Rud		
Husqvarna AB	8702192-9	D05B 003/02	MAN - Roland	8601432-1	F15B 013/044	Baader GmbH + Co KG	8801446-9	A22C 025/14
Hydromatik GmbH	<b>86107345.0</b>	F01B 3/00	Druckmaschinen AG		G12B 017/02	Norrgård G	8802249-6	B01D 033/06
		F04B 1/20	MAN-Roland Druckmaschinen AG	<b>83108957.8</b>	H01J 029/96	Näslund G	8403346-3	B27C 005/00
	<b>84903076.2</b>	B05B 5/02			H04N 009/29	Olofsson K	8702503-7	F16L 047/02
	<b>85307169.4</b>	B01D 53/04		8307137-3	H04N 009/29	Olofsson S M	8504971-6	B25B 017/02
		C01B 3/02	Mannesmann AG		B41F 011/00	Gudmar Olovson	8702538-3	F16B 005/06
Independent Broadcasting Authority	<b>84901595.3</b>	H04N 7/16	Marrandi T R		B41F 023/08	Olt J R	8804605-7	F16B 019/04
Institut Pasteur	<b>83401905.1</b>	C12Q 1/68	Marshall Richards Barcro Ltd	8304297-8	B65G 037/02	Orion-yhtymä OY	8804608-1	
Inter Innovation AB	8503668-9	B65H 009/16	Mattsson H O	8804605-7		ORPEGEN		
Janiszewski G	8702031-9	F16D 013/52	Maurer T	<b>84307368.5</b>	B21C 1/04	Medizinsch-Molek- ularbiologische Forschungs GmbH	<b>88109064.1</b>	C07K 1/04
Johannesson N O	8702486-5	H04M 001/76	May R F	8404932-9	F16J 015/46	Osher M I	8401361-4	B66C 001/59
Karl-Einar Johansson	8702555-7	A01K 001/062	McCreath W	8107666-3	G06K 019/06			B66F 009/02
		A01K 011/00	McMurtrie A		G07C 011/00	Osipov V G	8401361-4	B66C 001/59
Johansson L	8702164-8	H02B 013/00	BSD Medical Corporation	8802242-1	C22C 21/00	Ousset R A	7801197-0	C06B 25/34
Johansson T	8702505-2	H01M 002/06	Mekanprojekt Marknads AB	8203900-9	G02B 023/00	Outboard Marine Corporation	8804600-8	
Arne Johnson Ingenjörbyrå AB	8303441-3	E04B 001/76	Merck Patent GmbH	8300824-3	A24D 003/04	Palme H	8304297-8	B65G 037/02
Ingmar Johnson	8702070-7	G01L 025/00	Merckle GmbH	<b>81901087.7</b>	A61N 1/40	Pandrol Ltd	8303258-1	H01B 017/16
Kabeldon AB	8702164-8	H02B 013/00		8701152-4	D21G 003/04	Parsons A D	8702531-8	G01J 005/10
KabiGen AB	8702562-3	C12N 009/64		<b>85110274.9</b>	C07D 311/32	PCUK Produits Chimiques Ugine Kuhlmann	8203745-8	C01B 015/047
		C12N 015/00	Mescheryakov I K		C07D 407/04			C01G 043/01
Karlsson K	8702106-9	B23B 051/00			C07D 407/06			C22B 060/02
Karlsson L	8702106-9	B23B 051/00	Metalgesellschaft AG	8401361-4	A61K 31/19	Pedder D J	8702530-0	G01J 005/10
Kehren J-P A M	7801197-0	C06B 25/34			C07C 59/64		8702531-8	G01J 005/10
Kervefors S	8503668-9	B65H 009/16	Metallurgie Hoboken-Overpelt	<b>86201163.2</b>	C07C 59/84	Per Produktion AB	8804592-7	B25B 017/02
Kharkovskaya oblastnaya klinicheskaya bolnitsa	8504562-3	A61B 017/36		<b>86201170.7</b>	C07C 59/84	Persima Invent AB	8504971-6	B25B 017/02
Kiernan C E	8802078-9	G01R 19/145	Metallwerk Plansee GmbH		C22B 9/22	NV Philips'		
Klingner J	8303032-0	B01D 045/12	Milanese R L	<b>86201344.8</b>	C22B 34/24	Gloeilampenfabrieken	<b>83201141.5</b>	H04Q 7/00
		B01D 047/02	Miles Inc	8802078-9	C22C 29/06	Phillips Petroleum Company	<b>85113456.9</b>	C07C 41/06
Klischat D	8801389-1	F16D 001/08	Miller-Johannisberg Druckmaschinen GmbH	<b>85114165.5</b>	G01R 19/145			C07C 43/04
Klytatis L M	8401361-4	B66C 001/59			C12Q 1/68	Phillips A J	8804607-3	
		B66F 009/02	Minenko L P	8405869-2	B41F 31/14	Plakin N P		B66C 001/59
Kokkala H	8801979-9	D21F 005/04	Mobil Oil Corporation		B41F 031/10			B66F 009/02
VEB Kombinat NAGEMA	8804601-6	B27C 005/00		8604168-8	B41F 021/10	Plasma Energy Corporation	8400232-8	H05H 001/28
Korstråk Mekaniska AB	8403346-3	C21C 5/48			B01D 031/10	Plessey Overseas Ltd	8702530-0	G01J 005/10
Kortec AG	<b>85107677.8</b>	B01D 045/12			B65H 005/14		8702531-8	G01J 005/10
Küchenthal G	8303032-0	B01D 047/02		8401361-4	B66C 001/59	Pohl G	8702562-3	C12N 009/64
		B01D 047/02			B66F 009/02			C12N 015/00
Roy Käll	8702475-8	B65D 019/40	Monsanto Company	<b>85300778.9</b>	B65B 11/02	Pohto P	8804608-1	
Kämmerer GmbH	<b>85105760.4</b>	D21G 1/00			B65B 67/08	Poindexter G S	8302332-5	A61K 031/42
Lamb C G	8300823-5	A24D 003/04	Moritz K	<b>85305075.5</b>	G01N 31/22			C07D 413/04
Langer K	8804601-6	B22D 11/06	Stefan J Moszkowski	<b>86870047.7</b>	C07C 99/00	Poletto G	8802231-4	D06N 3/14
Larex AG	<b>87810055.1</b>	B25B 005/00	Müller J		C07C 101/00		8802232-2	D06N 3/14
Holger Larsson	8702261-2	E06B 003/66	Müllerbrennungsanlage Wuppertal GmbH	8702546-6	C07F 9/38	Polyvinyl Chemie Holland BV	<b>85200747.5</b>	C08F 283/00
		C25C 007/02		8702537-5	F24F 007/06			C09D 3/49
Larsson H-O	8702051-7	A61K 009/22		8500642-7	B23D 025/12	E I du Pont de Nemours and Company	<b>85307530.7</b>	D21H 5/20
Larsson K	8602931-1	A61K 009/52			F23J 7/00			H05K 1/03
		A61K 047/00						



(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
Gerard Preti	87420229.4	A47C 3/12	Svensson S	8704589-4	B05D 001/32	Webasto-Werk W Baier GmbH & Co	-	F24H 001/28
Pärisch J	8505363-5	A47C 5/12 B29C 33/00 B60J 007/05	Sveriges Stärkelseproducenter Förening upa	8604710-7	C02F 003/28 C02F 003/30	8505361-9	B60J 007/05	
RAU P	8406379-1	B60J 007/195 G21C 001/32 G21C 015/00	Swedoor AB	8804591-9		8505363-5	B60J 007/195	
Reise T F	8702517-7	H01M 002/26	Süddeutsche Kühlerfabrik Julius Fr Behr GmbH & Co KG	85730148.5	B21D 11/14 B21D 53/02 F28F 13/12	8604168-8	B41F 021/10 B65H 005/14	
Rena Trading AB	8702518-5	B65D 075/42	Sällberg K	8702243-0	H04B 007/26	8802123-3	D21H 1/40	
Rendahl K I F	8702192-9	D05B 003/02	Söderhamn Innovation AB	8702501-1	B67C 011/00	8702051-7	C25C 007/02	
Rhone-Poulenc Chimie Riedl R	86420115.7	C09D 3/82	Söderhamns Verkstäder AB	8703061-5	B27B 005/29	8702514-4	E04D 015/06	
Roby Teknik AB	8804601-6		Ovidiu Tanasescu	8701221-7	F16J 015/40	8704229-7	E04B 005/32	
Rockwell International Corporation	88102274.3	B41F 7/30	Tekma OY	8802219-9	F26B 003/04	Westinghouse Electric Corporation	8802119-1	B21B 027/00
Ronis SA	88102365.9	B41F 13/02	Telefon AB L M Ericsson	8702561-5	H03H 011/04	8702549-0	B27L 001/00	
Göran Rosen	84111856.5	G07F 7/06	Temple Jr D L	8302332-5	A61K 031/42 C07D 413/04 C07D 413/14	8702549-0	B27L 001/00	
Rostovskoe golovnoe spetsializirovannoe konstruktorskoe bjuro po kompleksam uborochnykh sel	8603654-8	B62D 027/06	Lars Thörnvall	8702497-2	F24F 011/00	8106142-6	D21H 005/14	
Roussel-Uclaf	8703494-8	B66C 001/59 B66F 009/02	Tillback L R	8702498-0	F24F 011/00	8802039-1	C07G 001/00	
RPC Industries	8700017-0	C07D 333/24	Tilly I	8702485-7	B60B 003/14 B60B 009/08 B60G 009/02	-	C08H 005/02	
Runkvist B	8603171-3	H01J 015/00 F17C 007/02 G01F 011/02	Tonal SpA	8702128-3	A61C 013/00	8702531-8	G01J 005/10	
Russell D B	8302791-2	B25B 033/00 B65C 007/00 E04F 015/04	T I R U - Traitement Industriel des Residus Urbains	85830203.7	E05G 5/00	8702204-2	B67B 003/00	
Ry AB	8405873-4	B67B 003/00	Träteknikcentrum	88401021.6	F23B 1/18 F23G 5/00 F23H 7/08	8702552-4	F24F 013/14	
Rydström G	8702204-2		Tröster M	84850367.8	G01N 15/08 G01N 33/46	8804593-5	B65D 027/04	
SAAB-SCANIA AB	8804589-3	E06B 003/90	Tsentralnaya experimentalno-i- ssledovatel'skaya konstruktorsko-te- khnologicheskaya laboratorii	8604274-4	F16C 019/18	8804600-8	D21H 1/40	
Salomon SA	8804606-5	B23B 051/00	AB Tudor	8401361-4	B66C 001/59 B66F 009/02	8804610-7	A22C 025/14	
Sandling K	8702558-1	A24D 003/04	Tuohimaa T	8702505-2	H01M 002/06	8801446-9	A61C 013/00	
Sandvik AB	8702106-9	A61K 31/70	Carl Tyren	8702522-7	C14C 001/08	8702128-3	A61C 013/00	
Sanford R A	83300824-3	C07H 19/16	Töcksfors Verkstads AB	8804595-0		8506131-5	B65B 25/14	
Sankyo Co Ltd	84307436.0		Göran Törnabäck	8702088-9	B62D 001/06	-	B65B 011/04	
Schildt R	8804603-2		Uehara T	8804596-8		8500642-7	B23D 025/12	
Schlaich B	8702489-9	B65D 085/62	Uimonen M	8800919-6	C22C 038/38	8702088-9	B62D 001/06	
Schmid H	8804610-7		Uimonen T	8802219-9	F26B 003/04	8702078-0	D05B 011/00	
SCHMIDT K	8500268-1	G01F 023/00	Unilever NV	8802219-9	F26B 003/04	8702255-4	B25J 019/00	
Schmidt K	8500269-9	G01F 023/00	Unisis Corporation	86200859.6	C11D 1/40 C11D 3/00 C11D 3/30	-	F15B 021/00	
Scholz K	8802123-3	D21H 1/40	United Kingdom Atomic Energy Authority	82305935.7	G11B 7/24			
Schweiger P	8107666-3	G06K 019/06 G07C 011/00	Unitesse des Sciences et Techniques du Languedoc	82301570.6	A61K 35/16 B01D 57/02			
VEB Schwermaschine- nbau-Kombinat "Ernst Thälmann" Magdeburg	8500642-7	B23D 025/12	The Upjohn Company	85401482.6	B01D 13/00 C25C 1/00 C25C 7/00			
Günter Schüssler	86105565.5	A61H 33/02	Phil Gustav E Utzinger	85303087.2	C07C 143/75 C07C 143/822 C07D 295/08			
Schätzler W	8505361-9	B60J 007/05	Joh Vaillant GmbH u Co	83107899.3	A61H 9/00			
Sears Jr I W	8505363-5	B60J 007/05 B60J 007/195	Lars Valdemarsson	85730148.5	B21D 11/14 B21D 53/02 F28F 13/12			
Schildt R	8405496-4	B68G 007/00 D06B 019/00 D06C 005/00	Valeria-Mascarenhas B	8804611-5				
Seckel U	8804601-6		Valmet Paper Machinery Inc	8804589-3				
Shorrock N M	8702531-8	G01J 005/10	Jacques Verlier	8801979-9	D21F 005/04			
Hans Sieber	86810314.4	B65G 1/04	Virta R	8802249-6	B01D 033/06			
Siemens AG	8406379-1	G21C 001/32 G21C 015/00	Vogel H	8804598-4				
Sihl GmbH & Co KG	85109130.6	F04C 19/00	J M Voith GmbH	8801979-9	D21F 005/04			
Sillesky J D	8702517-7	H01M 002/26	AB Volvo	8304297-8	B65G 037/02			
Simeth C	8307137-3	B41F 011/00 B41F 023/08	Vuorinen V	8804610-7				
Singer K-P	8505149-8	B60R 022/36	Vyskumnyy ustav papieri a celulozy	8500939-7	B23Q 001/14 B25H 001/10 B25H 003/00			
Sjöholm R	8701996-4	B02C 002/00 B02C 023/00	J Wagner GmbH	8702030-1	F01N 007/08			
Sjölund H	8804592-7		Wagner International AG	8702031-9	F16D 013/52			
Sjölund J A	8303441-3	E04B 001/76	Wakalopoulos G	8702484-0	B62D 001/18			
AB SKF	8804612-3		Wallac OY	8702485-7	B60B 003/14 B60B 009/08 B60G 009/02			
Skånska Slakterimaskiner AB	8702546-6	A22B 005/20	Warmuth E	8801979-9	D21F 005/04			
Smedberg O R	8405873-4	E04F 015/04	Watanabe K	8802286-8	G01N 015/02 G01N 027/06			
Socete Nationale des Poudres et Explosifs	8701197-0	C06B 25/34	Watsonabe R	85104010.5	B05B 12/00			
Soini E	8702511-0	G01N 021/76 G01N 033/53	Watson P	85102477.8	B05B 5/02			
Sorochenko O A	8504562-3	A61B 017/36	Wave Energy Development AB	8700017-0	H01J 015/00			
Square D Starkstrom GmbH	84110419.3	H01H 3/00		8702511-0	G01N 021/76 G01N 033/53			
E R Squibb & Sons Inc	84106131.0	A61K 31/675 C07F 9/65 G21G 4/08		8702511-0	G01N 033/53			
Staude Foto Chemie Eva Staude	85401599.7	G21G 4/08		8801979-9	D21F 005/04			
Stavenow B	84102710.5	G03B 27/46 G03B 27/80		8802286-8	G01N 015/02 G01N 027/06			
Leif Einar Stern	8702243-0	H04B 007/26		85104010.5	B05B 12/00			
Stickel E	85905126.0	A46B 3/04 A61C 15/00		85102477.8	B05B 5/02			
Styrtteknik Olof Nestenius AB	8804601-6			8700017-0	H01J 015/00			
Sumitomo Chemical Co Ltd	8702078-0	D05B 011/00		8702511-0	G01N 021/76 G01N 033/53			
Sunds Defibrator AB	8107334-8	C08G 065/28		8804604-0				
Svensson E G	8702461-8	B21C 047/24 B65H 073/00		8107334-8	C08G 065/28			
Svensson R	8601046-9	B60J 003/02		8800919-6	C22C 038/38			
	8702255-4	B25J 019/00 F15B 021/00		8702530-0	G01J 005/10			

## Referensregister (Nationella ärenden)

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över patentansökningar och patent som finns upptagna i avsittent Inkomna, Allmänt tillgängliga samt Utlagda patentansökningar och Meddelade patent.

### Teckenförklaring:

I = Inkommen patentansökan

O = Allmänt tillgänglig patentansökan

U = Utlagd patentansökan

P = Meddelat patent

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
8604710-7	C02F 003/28	U	8801446-9	A22C 025/14	O
-	C02F 003/30	U	8801979-9	D21F 005/04	O
8700017-0	H01J 015/00	U	8802039-1	C07G 001/00	O
8700969-2	A61F 002/08	U	-	C08H 005/02	O
8701152-4	D21G 003/04	U	8802078-9	G01R 19/145	O
8701184-7	C03B 023/00	U	8802119-1	B21B 027/00	O
-	H01J 061/30	U	8802123-3	D21H 1/40	O
-	H01J 061/36	U	8802159-7	G01N 025/66	O
8701221-7	F16J 015/40	U	-	G01N 027/02	O
8701251-4	A63F 007/06	U	8802213-2	F16D 013/75	O
8701996-4	B02C 002/00	O	8802219-9	F26B 003/04	O
-	B02C 023/00	O	8802221-5	F41G 001/32	O
8702009-5	A61B 019/08	U	8802231-4	D06N 3/14	O
8702030-1	F01N 007/08	U	8802232-2	D06N 3/14	O
8702031-9	F16D 013/52	U	8802242-1	C22C 21/00	O
8702051-7	C25C 007/02	U	8802249-6	B01D 033/06	O
8702070-7	G01L 025/00	U	8802260-3	F21L 009/00	O
8702078-0	D05B 011/00	U	8802261-1	E04G 3/08	O
8702088-9	B62D 001/06	U	8802266-0	F26B 017/02	O
8702106-9	B23B 051/00	U	8802286-8	G01N 015/02	O
8702128-3	A61C 013/00	U	-	G01N 027/06	O
8702164-8	H02B 013/00	U	8804589-3	I	I
8702192-9	D05B 003/02	U	8804590-1	I	I
8702204-2	B67B 003/00	U	8804591-9	I	I
8702243-0	H04B 007/26	U	8804592-7	I	I
8702253-9	B60N 001/02	U	8804593-5	I	I
8702255-4	B25J 019/00	U	8804594-3	I	I
-	F15B 021/00	U	8804595-0	I	I
8702261-2	B25B 005/00	U	8804596-8	I	I
-	E06B 003/66	U	8804597-6	I	I
8702461-8	B21C 047/24	U	8804598-4	I	I
-	B65H 073/00	U	8804599-2	I	I
8702473-3	C08F 210/02	O	8804600-8	I	I
-	C08J 003/24	O	8804601-6	I	I
-	C08J 005/00	O	8804603-2	I	I
8702474-1	C08J 005/00	O	8804604-0	I	I
-	C08L 023/06	O	8804605-7	I	I
8702475-8	B65D 019/40	O	8804606-5	I	I
8702482-4	F04D 029/46	O	8804607-3	I	I
8702484-0	B62D 001/18	O	8804608-1	I	I
8702485-7	B60B 003/14	O	8804609-9	I	I
-	B60B 009/08	O	8804610-7	I	I
-	B60G 009/02	O	8804611-5	I	I
8702486-5	H04M 001/76	O	8804612-3	I	I
8702489-9	B65D 085/62	O			
8702492-3	B63H 025/00	O			
8702497-2	F24F 011/00	O			
8702498-0	F24F 011/00	O			
8702501-1	B67C 011/00	O			
8702503-7	F16L 047/02	O			
8702505-2	H01M 002/06	O			
8702508-6	A61B 019/08	O			
8702511-0	G01N 021/76	O			
-	G01N 033/53	O			
8702514-4	E04D 015/06	O			
8702516-9	B62B 013/00	O			
8702517-7	H01M 002/26	O			
8702518-5	B65D 075/42	O			
8702521-9	H01M 004/24	O			
-	H01M 004/76	O			
8702522-7	C14C 001/08	O			
8702530-0	G01J 005/10	O			
8702531-8	G01J 005/10	O			
8702533-4	B62D 055/253	O			
8702537-5	F24F 007/06	O			
8702538-3	F16B 005/06	O			
-	F16B 019/04	O			
8702539-1	E04G 003/16	O			
-	E06C 001/397	O			
8702540-9	B21D 039/00	O			
-	F16B 007/00	O			
-	F16B 019/14	O			
8702541-7	E04G 003/16	O			
-	E06C 001/397	O			
8702545-8	B07B 001/10	O			
8702546-6	A22B 005/20	O			
8702549-0	B27L 001/00	O			
8702551-6	G01N 011/10	O			
8702552-4	F24F 013/14	O			
8702555-7	A01K 001/062	O			
-	A01K 011/00	O			
8702558-1	E06B 003/90	O			
8702561-5	H03H 011/04	O			
8702562-3	C12N 009/64	O			
-	C12N 015/00	O			
8702564-9	F01N 001/02	O			
8703061-5	B27B 005/29	U			
8703494-8	C07D 333/24	U			
8704229-7	E04B 005/32	U			
8704589-4	B05D 001/32	O			
8800096-3	A01K 075/04	U			
8800428-8	C08J 003/24	O			
-	C08J 005/00	O			
-	C08J 005/18	O			
8800919-6	C22C 038/38	O			
8801389-1	F16D 001/08	O			

## Referensregister (EPO-ärenden)

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över patentansökningar och patent som finns upptagna i avsnitten Europeiska patentansökningar samt Europeiska patent.

### Teckenförklaring:

A = Europeisk patentansökan  
C = Europeiskt patent

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
81901087.7	A61N 1/40	C	-	C08J 9/40	C
82301570.6	A61K 35/16	C	85113456.9	C07C 41/06	C
-	B01D 57/02	C	-	C07C 43/04	C
82305935.7	G11B 7/24	C	85114165.5	C12Q 1/68	C
83102949.1	C12N 9/64	C	85200747.5	C08F 283/00	C
-	C12Q 1/38	C	-	C09D 3/49	C
83107899.3	A61H 9/00	C	-	C09D 3/80	C
83108957.8	B41N 3/08	C	85201407.5	B29C 53/52	C
83201141.5	H04Q 7/00	C	-	B65B 9/20	C
83300753.7	B05D 5/06	C	85201579.1	A61M 5/20	C
-	B05D 7/26	C	85300778.9	B65B 11/02	C
-	C09D 5/38	C	-	B65B 67/08	C
83305944.7	C06B 45/00	C	85301089.0	B60T 8/32	C
83401905.1	C12Q 1/68	C	85302520.3	A23K 1/16	C
84100331.2	F42B 7/10	C	-	A23K 1/175	C
-	F42B 11/20	C	-	A23K 1/18	C
-	F42B 31/00	C	85303087.2	C07C 143/75	C
84101695.9	F02D 31/00	C	-	C07C 143/822	C
84102067.0	C08G 59/62	C	-	C07D 295/08	C
-	C08G 59/68	C	85303163.1	B41M 5/12	C
84102710.5	G03B 27/46	C	85305075.5	G01N 31/22	C
-	G03B 27/80	C	85305572.1	H01S 3/133	C
84104568.5	C07D 457/00	C	-	H01S 3/23	C
-	C07D 457/02	C	85307169.4	B01D 53/04	C
-	C07D 457/12	C	-	C01B 3/02	C
84106131.0	A61K 31/675	C	85307450.8	C07C 103/44	C
-	C07F 9/65	C	-	C07C 143/74	C
84109243.0	A61K 31/19	C	-	C07C 143/86	C
-	C07C 59/64	C	85307530.7	D21H 5/20	C
-	C07C 59/84	C	-	H05K 1/03	C
84110419.3	H01H 3/00	C	85401482.6	B01D 13/00	C
84111856.5	G07F 7/06	C	-	C25C 1/00	C
84112244.3	C08J 3/22	C	-	C25C 7/00	C
-	C08K 13/02	C	85401599.7	G21G 4/08	C
-	C08L 23/02	C	85730148.5	B21D 11/14	C
84113132.9	B01J 8/38	C	-	B21D 53/02	C
-	F26B 3/08	C	-	F28F 13/12	C
-	F26B 17/10	C	85830203.7	E05G 5/00	C
84300083.7	A61M 37/00	C	85902245.1	C30B 9/00	C
84301450.7	C02F 5/08	C	-	C30B 19/02	C
-	C23F 11/00	C	-	C30B 29/46	C
84301882.1	A61K 31/44	C	85903451.4	C30B 19/02	C
-	C07D 213/69	C	-	C30B 29/46	C
84305842.1	C08F 2/06	C	85905126.0	A46B 3/04	C
-	C08F 20/12	C	-	A61C 15/00	C
-	C08F 22/14	C	86102761.3	A01N 25/04	C
84307264.6	A61L 2/18	C	86105565.5	A61H 33/02	C
-	C11D 7/42	C	86107345.0	F01B 3/00	C
-	G02C 13/00	C	-	F04B 1/20	C
84307368.5	B21C 1/04	C	86109372.2	B23B 31/16	C
84307436.0	A61K 31/70	C	86109798.8	B60N 1/06	C
-	C07H 19/16	C	-	B60T 7/10	C
84850367.8	G01N 15/08	C	86200859.6	C11D 1/40	C
-	G01N 33/46	C	-	C11D 3/00	C
84901595.3	H04N 7/16	C	-	C11D 3/30	C
84903076.2	B05B 5/02	C	86201163.2	B02C 17/14	C
84904285.8	B62D 5/06	C	-	B22F 9/04	C
85102449.7	A23K 1/16	C	86201170.7	C22B 9/22	C
-	C07F 7/18	C	-	C22B 34/24	C
85102477.8	B05B 5/02	C	86201344.8	C22C 29/06	C
85103076.7	C08F 220/28	C	86202385.0	B01J 8/24	C
-	C08F 246/00	C	-	F28D 13/00	C
-	C09D 3/80	C	86302028.5	B60T 8/42	C
85103625.1	B60G 21/04	C	86401954.2	C01F 7/60	C
85104010.5	B05B 12/00	C	86420115.7	C09D 3/82	C
85105328.0	B32B 17/10	C	86440078.3	E06B 9/08	C
-	C08K 5/07	C	-	E06B 9/22	C
-	C08L 29/14	C	86810314.4	B65G 1/04	C
85105329.8	C08K 5/41	C	86870047.7	C07C 99/00	C
-	C08K 5/42	C	-	C07C 101/00	C
-	C08L 29/14	C	-	C07F 9/38	C
85105760.4	D21G 1/00	C	86901412.6	B05B 7/08	C
85107381.7	C23C 18/28	C	-	C03C 17/00	C
-	H05K 3/18	C	86905852.9	B01F 15/04	C
85107677.8	C21C 5/48	C	87104217.2	B65H 29/00	C
85109130.6	F04C 19/00	C	-	B65H 39/14	C
85110274.9	C07D 311/32	C	87300172.1	F02K 1/82	C
-	C07D 407/04	C	-	F23R 3/00	C
-	C07D 407/06	C	87304050.5	G06F 12/06	A
85112397.6	A47C 27/08	C	87420070.2	B22D 11/04	C
-	A47C 27/10	C	87420229.4	A47C 3/12	A
85112398.4	A47C 27/08	C	-	A47C 5/12	A
-	A47C 27/10	C	87810055.1	B29C 33/00	A
85112837.1	H05K 7/14	C	88102274.3	B22D 11/06	C
85113225.8	B32B 5/24	C	88102365.9	B41F 7/30	A
-	C08G 69/16	C	88102365.9	B41F 13/02	A
			88102554.8	C07C 49/80	A
			-	C07C 50/02	A
			-	C07C 107/06	A
			88103791.5	B65H 9/16	A
			88105522.2	F23G 5/14	A
			-	F23J 7/00	A
			-	F23L 9/02	A
			88106771.4	C08F 4/34	A
			-	C08F 255/02	A
			88109064.1	C07K 1/04	A

# Internationella patentansökningar

Förteckning över internationella patentansökningar som omfattar Sverige enligt 8 § 2 mom patentkungörelsen.

(86) Int ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(86) Int ingivn dat	Mottagande myndighet
PCT/SU88/00174		Institut radiotekhniki i elektroniki akademii Nauk SSSR	1988-08-30	SU
PCT/SU88/00189		Leningradsky tekhnologichsky Institut imeni Lensovetu	1988-09-27	SU
PCT/US88/03531	Bulk avalanche semiconductor laser	Power Spectra Inc	1988-10-11	US
PCT/US88/03659	Glass enamel	Andrews Ray	1988-10-18	US
PCT/US88/03831		Board of regents-the university of Texas system	1988-10-27	US
PCT/US88/03837	Servo pattern	Brier Technology	1988-10-28	US
PCT/US88/03957	Stimulation of stem cell growth by the bryostatins	The Johns Hopkins University	1988-11-16	US
PCT/US88/04085	Methods for prevention and treatment of mucositis with granulocyte colony stimulating factor	Sloan-Kettering Institut for cancer reasearch	1988-11-16	US

## Tillägg och rättelser

### Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent.

A01L 5/00	8601777-9	C23G	8207489-9
A47B 9/20	8601871-0	E02F 3/96	8601739-9
A47L 13/20	8601702-7	E04B 1/70	8601888-4
A62D 9/00	8301988-5	E04C 1/40	8402036-1
A63H 27/30	8601693-8	E04F 15/06	8601899-1
B04B 5/00	8501947-9	E04H 7/30	8501717-6
B08B 15/04	8601590-6	E05F 7/04	8700148-3
B25C 1/04	8304060-0	E21B 17/02	8501842-2
B25H 1/02	8501791-1	F01K 15/00	8207264-6
B31C 3/00	8603922-9	F02B 53/00	8601551-8
B62D 21/02	8503002-1	F04B 43/04	8601909-8
B63B 35/40	8601997-3	F16B 1/02	8601844-7
B65D 75/20	8601526-0	F16B 12/04	8601458-6
B65H 5/30	8601784-5	F16K 7/14	8601300-0
B66F 11/02	8601510-4	F24F 12/00	8206405-6
C08J 3/04	8402280-5	F25C 1/00	8601586-4
C08J 3/24	8702184-6	F27D 1/12	7702892-6
C08J 7/12	8501991-7	G01N 1/06	8604651-3
C21C 7/064	7317351-0	G07C 11/00	8602600-2
C21D 1/18	8102375-6	G21C 17/10	8501952-9
C21D 1/09	8306760-3	H02G 1/04	8601496-6
C22C 37/04	8301060-3	H02G 3/04	8601513-8
C23C	8604345-2	H02G 7/02	8501641-8
C23F	8801770-2	H04N 7/10	8406489-8
C23F 1/44	8207490-7		

### Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige och sålunda avförts ur patentregistret:

84830068.7	83107433.1
82302755.2	82302960.8
81109616.3	81302016.1
80401723.4	83107158.4
81710056.3	81900194.2
82102302.5	81109731.0

### Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket (PRV) har i beslut den 16 januari 1989 förklarat att översättning och avgift ingivits i tid för det europeiska patentet 84102200.7.

# PCT-information

## 1. Avgifter i internationella patentansökningar

### FAS I

Grundavgift ..... 2 990 kr  
tilläggsavgift för varje tillkommande blad över 30 60 kr

Designeringsavgift ..... 725 kr/stat  
10 designeringar (designaras 11 stater eller flera uttas ingen ytterligare avgift) ..... 7 250 kr

Vidarebefodringsavgift ..... 300 kr

Nyhetsgranskningsavgift ..... 4 000 kr

(Åberopas prioritet från tidigare svensk ansökan inom prioritetsåret och granskningsbesked erhållits i ärendet är avgiften 2 600 kr, åberopas prioritet från tidigare dansk, finsk eller norsk ansökan inom prioritetsåret och granskningsbesked erhållits i ärendet är avgiften 3 400 kr)

Tilläggsavgift om ansökan är oenhetlig ..... 4 000 kr/uppf

Ovan nämnda avgifter skall i regel erläggas inom en månad från ingivningsdagen. Har betalning ej erlagts inom denna tid kan sökanden, mot förhöjd avgift, erlägga denna till Internationella byrån i Geneve inom den frist byrån bestämmer.

Översättning av ansökan till engelska ..... 1:40 kr/ord

Avgift för kopior ..... 2:25 kr/sida

Avgift för förhandsbeställning av hänvisningar i nyhetsgranskningsrapporten ..... 175 kr/set

Avgift för prioritetsdokument och vidarebefordran av detta till Internationella byrån ..... 200 kr

### FAS II

Avgift för internationell förberedande patenterbarhetsprövning ..... 1 500 kr

Handläggningsavgift ..... 915 kr

Avgifter för fas II skall erläggas inom en månad från det sökanden erhållit föreläggande om betalning från patentverket.

För fullständig information om avgifter se PRVFS 1986:3 P:16, PRVFS 1988:1 P:18, PK § 52 och PK § 52a.

## 2. PCT-stater

US	Amerikas Förenta Stater
AU	Australien
BB	Barbados
BE	Belgien (fullföljes alltid vid EPO)
BR	Brasilien
BG	Bulgarien
DK	Danmark
FI	Finland
FR	Frankrike (fullföljes alltid vid EPO)
DE	Förbundsrepubliken Tyskland
IT	Italien (fullföljes alltid vid EPO)
JP	Japan
LI	Liechtenstein*
LK	Sri Lanka
LU	Luxemburg
MG	Madagaskar
MW	Malawi
MC	Monaco
NL	Nederländerna
KP	Demokratiska Folkrepubliken Korea
KR	Republiken Korea*
NO	Norge
RO	Rumänien
CH	Schweiz*
SU	Sovjetunionen
GB	Storbritannien
SD	Sudan
SE	Sverige
HU	Ungern
AT	Österrike
OA	OAPI (Benin, Kamerun, Centralafrikanska Republiken, Tschad, Kongo, Gabon, Senegal, Togo, Mauritien, Mali).
EP	EPO (Österrike, Belgien, Schweiz och Lichtenstein, Förbundsrepubliken Tyskland, Frankrike, Storbritannien, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Sverige)

\* Stater som inte kan utväljas vid begäran om förberedande patenterbarhetsprövning.