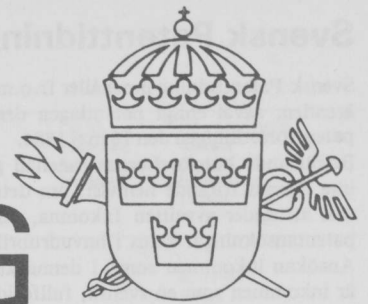


SVENSK PATENTTIDNING



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.
Telex: 17978 patoreg. Telegram: Patoreg-verket Stockholm. Postgiro: 1 56 84-4.

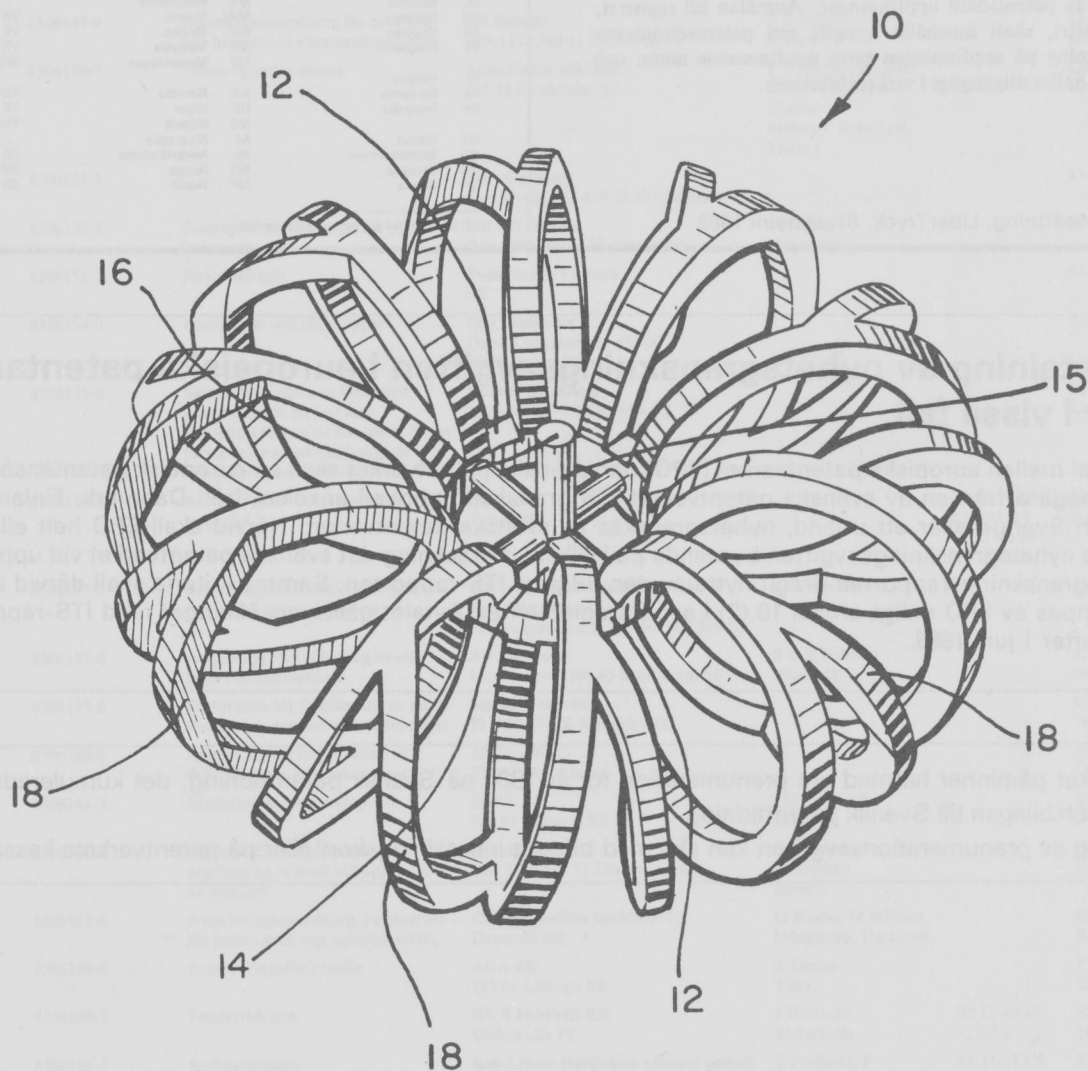
44

1983

28 nov

ISSN 0346-2196

Pris 10 kronor



Svensk Patenttidning

Svensk Patenttidning innehåller fr.o.m. 1969 alla kungörelser i patent- ärenden, såväl enligt patentlagen den 1 december 1967 som enligt patentförordningen den 16 maj 1884.

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.

Under en övergångsperiod anges förekommande klassbeteckningar enligt den internationella klasslistans andra eller tredje edition. Ut- läggningsskrifter och patentskrifter samt handlingarna i offentlig- gjorda patentansökningar hålls tillgängliga för allmänheten i ämbets- verkets bibliotek: Måndagar—fredagar kl. 10—16.30. Maj—augusti kl. 10—16. Första helgfria tisdagen i varje månad kl. 10.00—19.00 utom när den första tisdagen i månaden är helgdag eller dag före helg- dag.

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

EP Europeiska patent organisationen

Datoriserad fotosättning, LiberTryck, Stockholm 1983

Återbetalning av nyhetsgranskningsavgiften i europeiska patentansökningar i vissa fall

Enligt avtal mellan europiska patentverket (EPO) och svenska patentverket skall en europeisk patentansökan med prioritet begärd från en av svenska patentverket ITS-granskad nationell ansökan från Danmark, Finland, Norge, Island och Sverige eller ett u-land, nyhetsgranskas av svenska patentverket. Härvid skall EPO helt eller delvis återbetala nyhetsgranskningsavgiften beroende på i vilken utsträckning det svenska patentverket vid upprättande av nyhetsgranskningsrapporten dragit nytta av den tidigare ITS-rapporten. Samma kriterier skall därvid tillämpas som tillämpas av EPO enligt artikel 10 (2) i avgiftsreglementet. Avtalet gäller ansökningar med ITS-rapport som daterats efter 1 juni 1983.

Patentverket påminner härmed om prenumeration för år 1984 på Svensk patenttidning, det kumulerade namnregistret och bilagan till Svensk patenttidning.

Inbetalning av prenumerationsavgiften kan ske med bifogat inbetalningskort eller på patentverkets kassakontor.

Inkomna patentansökningar

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

Ans. ink som	(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
	8306141-6	Slam- och latrinbehållare	Uponor AB Box 1 513 00 Fristad SE			83-11-09 Ström T
	8306142-4	Anordning vid ledningar	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	B Lindblom		83-11-09 Mossmark A
	8306143-2	Gasuppvärmt skodon	Arne Sundh Pl 5676 655 90 Karlstad SE Gunnar Sundh Vallvägen 11 771 00 Ludvika SE			83-11-09
	8306145-7	Förfarande för framställning av bestatinföreningar	Zaidan Hojin Biseibutsu Kagaku Kenkyukai Tokyo JP	1)H Umezawa, 2)T Aoyagi, 3)T Takita, 4)R Nishizawa, 5)T Saino 1,4,5)Tokyo, 2)Fujisawa-shi, 3)Asaka-shi	75-07-22 GB 30632/75	83-11-09 AWAPATENT AB 8001959-9 76-06-14
	8306146-5	Low cycle fatigue crack elimination for integrally bladed disks	United Technologies Corporation Hartford Conn US	R L Athey North Palm Beach Fla	82-11-22 US 443516	83-11-09 Sydsvenska patentbyrån
	8306147-3	Treibladungsmassen für Rohrwaffen	Diehl GmbH & Co Nürnberg DE	U Schleicher, W Kegler, W Schwarz Hersbruck, Steinen, Nürnberg	82-11-13 DE 3242106	83-11-09 Sydsvenska patentbyrån
	8306148-1	Helical ureteral stent	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	W J Norton, I S Wolosky Berkeley Heights, Parsippany NJ	82-12-07 US 447679	83-11-09 Lautmann K
	8306149-9	Hanteringsanordning för aska och fast bränsle vid värmeanläggningar	AB Enbema Box 1172 700 11 Örebro SE	R E Sjöholm Örebro		83-11-09 Lautmann K
	8306150-7	Piston-cylinder device	Atlas Copco AB Nacka 105 23 Stockholm SE	F L Johansson, S-E Gustavsson, H A Törner Målsryd, Bråmhult, Fristad		83-11-09 Pantzar T
	8306151-5		Fritz Carlsson Sundbyvägen 1 640 32 Malmköping SE			83-11-09
	8306152-3	Fotsteg för medpassagerare på barnvagn	HB I O Holmer Box 4099 300 04 Halmstad SE	I Holmer Halmstad		83-11-09
	8306153-1	Hakar till spis	Panagiotidis Luciana SE			83-11-09
	8306154-9	Emballage- och täckpapper	Stig Lindström Östra Långgatan 23 434 00 Kungsbacka SE			83-11-09
	8306155-6	Sätt att framställa en låda samt anordning för att fast men löstagbart förena ett kantparti för en första del med ett intillvarande kantparti för en andra del	Gunnar Björklund Tallbacka 730 73 Ransta SE			83-11-09 Lindblom E
	8306156-4	Accumulatorarrangemang för solenergi	Kei Mori Tokyo JP		82-11-10 JP 57/197135 82-11-15 JP 57/200229	83-11-09 Roth M
	8306157-2	Horisontyroutrustning för grävare och andra liknande bärare	Hälleviksstrands produktutveckling Rolf Mannbro Hälleviksstrand 31222 440 80 Ellös SE	R Mannbro		83-11-09
	8306158-0	Anordning för infästning av ett lager i en lagerhållare	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	B G E Nilsson Västervik		83-11-09 Hagelbäck E
	8306159-8	Förfarande för fastsättning av ett förankringsdon samt ett sådant don	Stefan Westerberg Pl 3022 372 00 Ronneby SE			83-11-09 Wärluf O
	8306160-6	Anordning för begränsning av driftfrekventa överspänningar	ASEA AB 721 83 Västerås SE			83-11-09 Öhman B
	8306161-4	Magnetoelastiska kraftgivare	ASEA AB 721 83 Västerås SE	J O Nordvall Västerås		83-11-09 Öhman B
	8306162-2	Förfarande och anordning för applicering av bruk vid uppförande av murverk	Betong AB H H Box 1195 581 11 Linköping SE	S Sjöström, P Kvammen Motala		83-11-09 Schnell C
	8306163-0	Avisoleringsanordning, i synnerhet för ledare med segt isoleringskikt	C A Weidmüller GmbH & Co Detmold DE	U Wiebe, M Wilmes Dörentrup, Detmold		83-11-09 Klauber T
	8306164-8	Extruderingsförfarande	AGA AB 181 81 Lidingö SE	S Thulin Täby		83-11-09 Dalbark S
	8306165-5	Fenderthållare	KY K Hartwall KB Söderkulla FI	J Hartwall Söderkulla	82-11-10 FI 823855	83-11-09 Hjärne
	8306166-3	Kulspetspenna	Koh-i-Noor Hardtmuth oborovy podnik Ceske Budejovice CS	E Podhola, P Podhola, M Grill Ceske Budejovice	82-11-11 CS 8017/82	83-11-09 Hjärne
	8306167-1	Fjädrande element för en kulspetspennas rörelsemekanism	Koh-i-Noor Hardtmuth oborovy podnik Ceske Budejovice CS	E Podhola, P Podhola, M Grill Ceske Budejovice	82-11-11 CS 8018/82	83-11-09 Hjärne

Ans. ink som	(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
	8306168-9	Anordning vid motorfordon för inikering av motorbelastning	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	O Andersson, B Mörner Göteborg, Hovås		83-11-09 Hjärne
	8306170-5	Grundgående container carrier	Gunnar Åström Kvarnbergsplan 12 141 45 Huddinge SE			83-11-09
	8306171-3	Anordning för utsugning av företrädesvis bilavgaser	Fumex AB Hallvägen 3 931 36 Skellefteå SE	B Lundström Skellefteå		83-11-09 AB Stockholms patentbyrå
	8306172-1	Sätt att förpacka vätskor	KenoGard AB Box 11033 100 61 Stockholm SE	S I Snaprud Uttran		83-11-09 Schöld Z
	8306173-9	Method and apparatus for vacuum packaging and package obtained thereby	W R Grace & Co New York NY US	E Bortolani, E Vassarotti	82-11-15 IT 24264 /82	83-11-09 Bergling & Sundbergh AB
	8306174-7	An automatic electric welding system for maintaining uniform heat in a welding operation	The Budd Company Troy Mich US	R P Hurlbaeus, H H Kiser Huntingdon Valley, Ambler Penn	82-11-15 US 441971	83-11-09 Bergling & Sundbergh AB
	8306175-4	Borrhuvud för ett borrh speciellt avsett för borrhning i sega material såsom trä	Maskinkonsult Bror Hult AB Finshyttan 682 00 Filipstad SE			83-11-09 AB Dahls patentbyrå
	8306176-2	Självbärande bottenkonstruktion för en flytcell	Outokumpu OY Helsingfors FI	1)T V J Kivistö, 2)T U Niitti, 3)K B Fallenius 1)Outokumpu, 2,3)Esbo	82-11-16 FI 823919	83-11-09 AB Dahls patentbyrå
	8306177-0	Anordning för att bortföra skum från en tank i en flytcell	Outokumpu OY Helsingfors FI	1)T V J Kivistö, 2)T U Niitti, 3)K B Fallenius 1)Outokumpu, 2,3)Esbo	82-11-16 FI 823919	83-11-09 AB Dahls patentbyrå
	8306178-8	Bowder-kabel	Paul Stoessel GmbH & Co KG Meerbusch DE	H Buchholz Meerbusch	83-05-31 DE 3319697	83-11-09 AB Dahls patentbyrå
	8306179-6	Anordning för pilotoljeförsörjning	Ted Zettergren Kungsgården 3402 870 52 Nyland SE			83-11-09 Örtenblad B
	8306180-4	Kamin	AB Olle Lindström Lorensviksvägen 14 183 63 Täby SE	O Lindström		83-11-09
	8306181-2	Fartygsskrov	Sune Olsson Karl Gustavsgatan 17 411 25 Göteborg SE			83-11-02
	8306182-0	Myntinkastanordning	Ståhl Automatkonsult AB Filbornavägen 30 252 52 Helsingborg SE	B V Jarl Örkelljunga		83-11-10 AWAPATENT AB
	8306183-8	Solita system	Wannestål Trading Skinnarbacken 30 B 711 00 Lindsberg SE			83-11-10
	8306184-6	Sätt och anordning för avskiljning av barr från grönlis	Torgny Bjarne Hagagatan 10 331 00 Värnamo SE			83-11-10
	8306185-3	Utfackningselement för husbyggnader	Palmator AB Vattenverksgatan 2 70227 Örebro SE	S Pettersson		83-11-10
	8306186-1	Kompensator	Erik Thelberg Hagvägen 4 437 00 Lindome SE			83-11-10
	8306187-9	Fönsterbänk	Ingeborg Dunkel Njupkärrsvägen 80 135 46 Tyresö SE			83-11-10
	8306188-7	Sätt för optisk syftningsmätning	Svante Björk AB Astergatan 20 434 00 Kungsbacka SE	S Björk Kungsbacka		83-11-10 Moberg S
	8306189-5	Anordning vid en silo för tömning i denna av pulver eller granulat från en storsäck	Betong AB H H Box 1195 581 11 Linköping SE	S Sjöström, P Kvammen Motala		83-11-10 Schnell C
	8306190-3	A process and a device for improved oxygenation of biological cultures	Ivar Wergeland Granitvägen 19 B 11 752 43 Uppsala SE Christine Senstad SE Eirik Nestaas SE			83-11-10 Kummelsten P
	8306191-1	Lunngripare	Orion-Yhtymä OY Normet Peltosalmi FI	K Kinnunen, H Sirviö Iisalmi, Sonkajärvi	82-11-12 FI 823901	83-11-10 AB Stockholms patentbyrå
	8306192-9	Medel och förfarande för att förhindra bortspolning av material	Gulf Applied Technologies Inc Houston Tex US	K H Loer Katy Tex	82-11-10 US 440666 83-10-21 US 543070	83-11-10 AB Stockholms patentbyrå
	8306193-7	Komposition och sätt för behandling av keratinmaterial med katjoniska och anjoniska polymerer	L'Oreal Paris FR	1)J-F Grollier, 2)C Fiquet, 3)C Fourcadier, 4)C Dubief, 5)D Cauwet 1-3)Paris, 4)Versailles, 5)Crosne	77-03-15 LU 76955	83-11-10 Hjärne 7802899-0 78-03-14

Ans. ink som	(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
	8306194-5	Övervakningsanordning för medicinska apparater	Drägerwerk AG Lübeck DE	C F Wallroth, R Bäuerle Lübeck, Bad Schwartau	83-01-25 DE 3302321	83-11-10 Hjärne
	8306195-2	Indikeringsanordning	Kirovsky instrumentalny zavod "Krasny instrumentalschik" Kirov SU Kirovsky politekhichesky institut Kirov SU	L A Vasilievkyh, J L Apatov, N G Demin, S N Filipkovsky, A V Churak, N V Saltykov Kirov		83-11-10 Hjärne
	8306196-0	Hölje till isolering av rörsystem och liknande	Yngve Johansson Mellanvägen 18 444 00 Stenungsund SE			83-11-10 Avellan-- Hultmans
	8306197-8	Pallbotten eller -lock	Stretch Machinery AB Hargs Säteri 194 90 Upplands-Väsby SE	K J Back Upplands Väsby		83-11-10 Bergling & Sundbergh AB
	8306198-6	Lastflakskonstruktion	AB Södertälje Snickeri- och Karosserifabrik Box 2047 151 02 Södertälje SE	B G Axelson Södertälje		83-11-10 Barnieske W
	8306199-4	Förfarande och anordning för hopskarvning av djurstängselavsnitt	Häggroths Entreprenad AB Box 5008 981 05 Kiruna SE	K Häggroth Kiruna		83-11-11 Usitalo I
	8306200-0	Engångsformar för båttillverkning	Andree Marie Dupre-Risen Pl 2657 663 02 Hammarö SE Kurt Risen Pl 2657 663 02 Hammarö SE	K Risen Hammarö		83-11-11
	8306201-8	Gasutsugsljuddämpare	Mikael Ramberg Cederströmsgatan 8 252 33 Helsingborg SE Bo Drackner Bruksgatan 18 263 00 Höganäs SE			83-11-11
	8306202-6	Gripskopa	Nemag BV Zierikzee NL	P Aberkrom Nieuwerkerk	82-11-12 NL 8204386	83-11-11 AWAPATENT AB
	8306203-4	Hartsartad ytbeläggning med dekorativ präglat slityta och flotationsförfarande för framställning därav	Armstrong World Industries Inc Lancaster Penn US	T D Colyer, D L Sensenig Columbia, Mountville Penn	83-03-07 US 473016	83-11-11 AWAPATENT AB
	8306204-2 83-03-16 PCT/F183/00026	Sätt att förstärka ventilationen i en pappersmaskinsåpa	Valmet OY Helsingfors FI	P Eskelinen Åbo	82-03-18 FI 820935	83-11-11 AWAPATENT AB
	8306205-9	Sätt och anordning vid transportband	Hans Ove Tage Brunius Torsgatan 56 113 37 Stockholm SE			83-11-11 Hynell M
	8306206-7	Energilagringsmodul för regenerativ värmeupptagning ur gas såsom luft	Alfa-Laval Energy and Cooling Systems AB Hamringe Industricenter 146 00 Tullinge SE	S Pederson, T Karlsson, H Flodin Nykvarn, Södertälje, Vårby		83-11-11 Clivemo I
	8306207-5	Sandwichmaterial	Karlstad Vulk & Montage AB Box 144 651 04 Karlstad SE	B G Skogman, H T Svensson, E E Torres Karlstad		83-11-11 Hynell M
	8306208-3	Larmanordning	Antonson-Avery AB Frökottgatan 22 421 22 Västra Frölunda SE	B-G Hultman Onsala		83-11-11 Ferkinghoff
	8306209-1	Byggnadskärna	Fischer GmbH Ried/Innkreis AT	R Piringer, W A Stephan Ried/Innkreis, Braunau	82-11-22 AT 4241/82	83-11-11 Ferkinghoff
	8306210-9	Tandvårdsmedel	Colgate-Palmolive Company New York NY US	K Harvey Wilmslow GB	78-05-19 GB 20759/78	83-11-11 Barnieske W 7903848-5 79-05-03
	8306211-7	Rullningslagerhållare	AB SKF 415 50 Göteborg SE	I Fernlund Hindås		83-11-11 Kristiansen A
	8306212-5	Förfarande för tillverkning av element, som består av plana alt formade delar, sinsemellan vikbara, genom en kontinuerlig tillverkningsprocess	HB Bygg Design Finspång Osmundsvägen 14 612 00 Finspång SE	S Antius Finspång		83-11-11
	8306213-3	Förfarande för tillverkning av flexibelt material	AB Åkerlund & Rausing Box 1702 221 01 Lund SE			83-11-11 Backers patentbyrå AB
	8306214-1	Elektriskt drivet fordon	ASEA AB 721 83 Västerås SE	L Ängquist Enköping		83-11-11 Öhman B

Inkomna

Ans. ink som	(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
8306215-8		Maskin för att under tryck sprida ett vätske- eller gasformigt medium	Thomas Pettersson Göteborgsvägen 1 461 29 Trollhättan SE Håkan Pettersson Göteborgsvägen 1 461 29 Trollhättan SE Ove Pettersson Göteborgsvägen 1 461 29 Trollhättan SE			83-11-11 Andersson A
8306216-6		Anordning vid en vindkraftdriven kolvkompressor	Leif Eriksson Abrahamsbergsvägen 68 141 45 Bromma SE			83-11-11 Andersson A
8306217-4		Amplitudomställningsanordning	Dynapac Maskin AB Box 1103 171 22 Solna SE	U Andersson, B Svensson Gnesta, Hasslö		83-11-11 Falck M
8306218-2		Svtelektrod	Nasionale Sweisware (Eiendoms) Beperk Brits ZA	J Kaljee, L J Lalor, S M Pagani, F P A Robinson Brits, Benoni, Johannesburg, Sandton	82-11-12 ZA 82/8340	83-11-11 AWAPATENT AB
8306219-0		Anordning för styrd upplindning av stålwire eller liknande på en roterbar trumma	Elkem AS Oslo NO	J Sandvik Stokke	82-11-15 NO 823804	83-11-11 AB Stockholms patentbyrå
8306220-8		Cellular flooring system and method of using same	Cyclops Corporation Pittsburgh Penn US	T W Hartman, T G Ryan Pittsburgh Penn	82-11-12 US 441052 83-07-26 US 517366	83-11-11 Hjärne
8306221-6		Anordning för manuell provning av sträckor av en optisk abonnentanslutningsledning av glasfiber med dubbelriktad uppdelning av våglängder i kanaler	Krone GmbH Berlin DE	J Weber Berlin	82-11-13 DE 3242175 83-09-30 DE 3335674	83-11-11 Hjärne
8306222-4		Solskydd för motorfordon samt förfarande vid dess framställning	Autopart Sweden AB Box 66 782 00 Malung SE			83-11-11 Hjärne
8306223-2		Vandingsanlæg til husdyr- eller navnlig pelsdyrbesætninger og vandingsventil til et sådant anlæg	Hans Bang Mathiasen Aars DK Hans Peter Perregaard Aars DK		82-11-15 DK 5068/82	83-11-11 Wennborg G
8306224-0		Adapter	Åke Christoffer Rasmuson Kronovägen 3 182 74 Stocksund SE Hans Peter Scholander Valhallavägen 12 B 114 22 Stockholm SE			83-11-11 Bergling & Sundbergh AB
8306225-7		2-piperazinyl-quinazoline derivatives, their production and pharmaceutical compositions containing them	Sandoz AG Basel CH	P Neumann Bern	82-11-12 CH 6614/82	83-11-11 Bergling & Sundbergh AB
8306226-5		Nytt förfarande för rening av 7-(D(-)-alfa-(4-etyl-2,3-dioxo-1-piperazinkarboxamido)-alfa-(4-hydroxi-fenyl)acetamido)-3-(5-(1-metyl-1,2,3,4-tetrazolyl)-tiometyl)-3-cefem-4-karboxylsyra och ett farmaceutiskt accepta	Toyama Chemical Co Ltd Tokyo JP	1)I Saikawa, 2)S Takano, 3)K Momonoji, 4)I Takakura, 5)C Kutani, 6)K Tanaka, 7)K Hayashi 1,2,4)Toyama-shi, 3)Shinminato-shi, 5)Funabashi-shi, 6)Oshimamachi, 7)Tonami-shi	77-09-27 JP 52/115126 77-09-27 JP 52/115127	83-11-11 Branns 7810106-0 78-09-26
8306227-3		Nya aminderivat, salter därav, förfarande för framställning av dessa samt anti-ulcusmedel innehållande dessa	Toyama Chemical Co Ltd Tokyo JP	1)S Hirai, 2)H Hirano, 3)H Arai, 4)Y Kiba, 5)H Shibata, 6)Y Kusayanagi, 7)M Yotsuji, 8)K Hashiba, 9)K Tanada 1,3-6)Toyama-shi, 2)Oyabe-shi, 7)Kosugimachi, 8)Inamimachi, 9)Takaoka-shi	82-11-12 JP 198434 83-11-04 JP ...	83-11-11 Branns
8306228-1		Elektrically connecting	Teradyne Inc Boston Mass US	L B Johnson, W B Walkup Milford, Amherst NH	82-11-12 US 440815	83-11-11 Branns
8306229-9		Elektriskt uppvärmbart madrass för ambulans- och sjukhusändamål	Anders Brattström Mejramvägen 15 145 73 Norsborg SE			83-11-11 Hedebratt S

Ans. ink som	(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
	8306230-7	Förfarande och anordning för påförande av bituminösa tätningsskikt	VEB Verkehrs- und Tiefbaukombinat Leipzig Leipzig DD	1)H-D Wolf, 2)G Janka, 3)P Grabowski, 4)D Neuschild, 5)P Beier, 6)P Beier, 7)H Rentsch 1-3)Leipzig, 4)Mühlhausen, 5)Brandis, 6)Zschemplitz	83-03-31 DD 249368	83-11-11 Erik Lindquist Patentbyrå AB
	8306231-5	Anordning för transporthantering	AB Trama Smedjevägen 16 131 33 Nacka SE	R Lohman Nacka		83-11-11
	8306232-3	Anordning för fastsättning av cykelkorg på pakethållare	Lars Johansson Skolgatan 87 902 46 Umeå SE			83-11-14
	8306233-1	Kontrollanordning (övervakning) av strömförbrukare	Folke E Larsson Torshälla Motortjänst AB Box 17 644 00 Torshälla SE	F E Larsson Torshälla		83-11-14
	8306234-9	Badkar	AB Bröderna Fränninge Box 507 245 00 Staffanstorps SE	B Fränninge Bjärred		83-11-14 Holmqvist L
	8306235-6	Slutbleck	Rex Låsefabrik AS Ishøj DK	T L Brok, F de Lorenzi Köpenhamn	82-11-15 DK 5081/82	83-11-14 AWAPATENT AB
	8306236-4	Skyddsanordning för hissar	Marcelino Perez de la Orden Pamplona ES		82-11-15 ES 517396	83-11-14 AWAPATENT AB
	8306237-2	Terapeutiskt aktiva, membranstabiliserande medel	Bo af Ekenstam Box 92 440 74 Hjärteby SE Gunnar Åberg Lawrenceville NJ US			83-11-14 Barnieske W
	8306238-0	Anordning för larm vid markförlagda ledningar och brunnar samt separation av vatten från fast materia	Gert Wilhelm Söderström Rusthållarvägen 1 A 191 78 Sollentuna SE			83-11-14
	8306239-8	Förpackning samt förfarande för dess framställning	Gösta Rangfors Lavendelvägen 22 237 00 Bjärred SE		82-11-30 SE 8206823-0	83-11-14 Ferkinghoff
	8306240-6	Förfarande för framställning av en rörkrök	Mannesmann AG Düsseldorf DE	K-H Witt, A Brunner Schleiden-Olef, Hellenthal	82-12-08 DE 32345834	83-11-14 Hagelberg T
	8306241-4	Rymdfackverksknot	Habitropic AB Birkagatan 27 113 39 Stockholm SE	I Sävfors, H Persson Stockholm		83-11-14
	8306242-2	Sätt vid isolering av vindsbjälklag	Erik Börje Johansson Kung Eriks Väg 23 521 00 Falköping SE			83-11-14 Ihrman C
	8306243-0	Lokaliseringsmetodik	Björn Eric Ericson Gråbergsvägen 37 310 40 Harplinge SE			83-11-14 Nilsson L
	8306244-8	Formwerkzeug für einen Behälter-Kopfteil aus Kunststoff	Karl Mägerle Küsnacht CH	H Ueberegger Uster	82-12-02 CH 7003/82	83-11-14 Omning A
	8306245-5	Anordning vid sanitetsarmaturer	Bengt Arne Persson Campione d'Italia IT			83-11-14 Omning A
	8306246-3	Förfarande för analys av en provsubstans medelst fotoakustisk eller optotermisk spektroskopi och probärare för genomförande av förfarandet	Douglas McQueen Mäster Bengtsgatan 10 412 65 Göteborg SE Per Helander Rydsvägen 50 A 582 48 Linköping SE Ingemar Lundström Färgaregatan 10 582 52 Linköping SE Lars Fondberg Kampementsgatan 24 115 38 Stockholm SE			83-11-14 Egeröd L
	8306247-1	Anordning för avjämning av en färsk betongyta	Totalinstallation i Göteborg AB Prologgatan 10 422 41 Hisings Backa SE	R Smedberg Lödöse		83-11-14 Roth M
	8306248-9	Anordning för snabbutlösning av kreatursbindslen	Mats Karl Arne Evaldsson Pl 2120 384 00 Blomstermåla SE			83-11-14 Akesson O
	8306249-7	Bevakningsanordning för plasmabrännare	ASEA AB 721 83 Västerås SE	O Vancata Skultuna		83-11-14 Öhman B
	8306250-5	Avsotningsmedel och förfarande för tillverkning av avsotningsmedel för fastbränsleldade anläggningar	Kjell Steenberg Lunnavägen 7 291 62 Kristianstad SE			83-11-14
	8306251-3	Förfarande för montering av en fasadbeklädnad samt fasadelement och monteringsbeslag för fasadbeklädnaden	Pell Sune Westhed Pl 575 795 00 Rättvik SE			83-11-14 AB Stockholms patentbyrå
	8306252-1	Brännare	Primus-Sievert AB Box 1366 171 26 Solna SE	Å Eriksson Upplands Väsby		83-11-14 Forsheden J
	8306253-9	Förfarande att sammanpressa långsgående kötrådar av djur av samma typ eller av olika typer till en enhetlig massa	Olle Tornegård Norra Brogårdsgatan 13 385 00 Torsås SE			83-11-14 Ceder L

Ans. ink som	(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
	8306254-7	Anordning för avlägsnande av fasta komponenter ur rökgaser	A Ahlström OY Norrmark FI	F Engström Karhula	82-11-15 FI 823908	83-11-14 Bergling & Sundbergh AB
	8306255-4	Abweiser an Antriebs- und Steuereinrichtungen von Schiffen	Howaldtswerke-Deutsche Werft AG Hamburg und Kiel Kiel DE	F Petersen Kiel	82-11-16 DE 3242290	83-11-14 Branns
	8306256-2	Slaglemölle med mindst et lodret eller skråstillet cylindrisk malekammer	AS Ingenioergruppen Af 1 11 1982 Christiansfeld DK	D O Edberg Kolding	82-11-15 DK 5069/82	83-11-14 Wennborg G
	8306257-0	Sätt och anordning för åstadkommande av säkerhetsarmring vid gjutning av betongväggar	Tremix AB Box 226 127 24 Skärholmen SE	B Dyrander Bandhagen		83-11-14 Axelsson R
	8306258-8	Höjdinställningsanordning för ett fordonssäkerhetsbälte	Autoflug GmbH Rellingen DE	M Zeumer, K Straszewski Hamburg, Quickborn	82-11-18 DE 3242593	83-11-14 AB Dahls patentbyrå
	8306259-6	Sätt och anordning för drift av en värmeanläggning	OY Heatrec AB Borgå FI			83-11-14 AWAPATENT AB
	8306260-4	Vindenergiomvandlingsturbin högvarvad	Rolf Ahlström Arbetshusgatan 51 802 24 Gävle SE			83-11-10
	8306261-2	Fossilt, mineralt, berikat färskbränsle	Bo Eriksson PI 299 Folkabo 522 00 Tidaholm SE			83-11-15
	8306262-0	Vattenkyld utbordardieselmotor	Yanmar Diesel Engine Co Ltd Osaka-shi JP	K Amemori, T Kawabe Takatsuki-shi	83-06-21 JP 58/110190 83-06-22 JP 58/111053 83-07-26 JP 58/136526	83-11-15 AWAPATENT AB
	8306263-8	Vipparskamaranordning för dieselmotor	Yanmar Diesel Engine Co Ltd Osaka-shi JP	1)K Amemori, 2)T Kawabe, 3)M Miyazaki 1,2)Takatsuki-shi, 3)Ibaraki-shi	83-06-20 JP 58/109300 83-06-20 JP 58/109301 83-06-21 JP 58/94172 83-06-29 JP 58/115790 83-06-29 JP 58/115791	83-11-15 AWAPATENT AB
	8306264-6	Fjäderbricka	Wilhelm Hedtmann KG Hagen DE	S Bartos Hagen	82-11-16 DE 3242443	83-11-15 Ström T
	8306265-3	Backup fault tolerant computer system	Auragen Systems Corporation Fort Lee NJ US	1)S Glazer, 2)J Baumbach, 3)A Borg, 4)E Wittels 1,3)New York, 2)Brooklyn, 4)Englewood Cliffs NY	82-11-23 US 443937	83-11-15 Magnusson G
	8306266-1	Maskin för att bocka profilerat skivformigt material	AB Västanfors Industrier 773 00 Fagersta SE	U Svensson Söderbärke		83-11-15 Lautmann K
	8306267-9	Kopplingsanordning vid ackumulatorsystem för småhusuppvärmning	Hilding Brosenius Hazeliussenbacken 16 115 21 Stockholm SE			83-11-15
	8306268-7	Förfarande och anordning för styrning av ett lyftorgan	Sörmlands Företagskommunikation AB Box 114 613 01 Oxelösund SE	S Johansson Oxelösund		83-11-15 Wärluf O
	8306269-5	Ljudisoleringsmaterial	Antiphon AB Box 6029 172 06 Sundbyberg SE	K G Svensson Järfälla		83-11-15 Stenberg Y
	8306270-3	Förfarande för att åstadkomma en förutbestämd orientering av pinnskruvar eller dylikt samt anordning för genomförande av förfarandet	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	C-J Bergsten, S Grönblad		83-11-15 Mossmark A
	8306271-1	Anordning för bestämning av damningstendens hos papper	SCA Development AB 851 88 Sundsvall SE	A Martinez Ankarsvik		83-11-15 Illum L-O
	8306272-9	Bränslepatron	AB Asea-Atom Box 53 721 04 Västerås SE	J Lindner, A Suvanto Västerås		83-11-15 Aanes M
	8306273-7	Anordning vid en axel	Schaktfirma Bröderna Svensson AB Bergsgatan 2 597 00 Ätvidaberg SE	E Svensson Ätvidaberg		83-11-15 Willquist B
	8306274-5	Förfarande för att med laser bearbeta arbetsstycke	Svensk Dörrteknik AB Box 550 265 01 Åstorp SE	H G Ström Åstorp		83-11-15 Mattus L
	8306275-2	Vevstake	Brunswick Corporation Skokie Ill US	D F McCormick Oshkosh Wis	82-11-15 US 441343	83-11-15 AB Stockholms patentbyrå
	8306276-0	Lim	The Plasmine Corporation Portland Me US	R W Emerson Sr Boston Mass	82-11-17 US 442319	83-11-15 AB Stockholms patentbyrå
	8306277-8	Biologiskt reningsförfarande och anläggning härför	Novatec AB Box 81 162 12 Vällingby SE	K Kåwert Malmö		83-11-15 AB Stockholms patentbyrå

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
	8306278-6	Anordning för likspänningsförsörjning	Danfoss AS Nordborg DK	H M Beierholm, N Thun Augustenborg, Söderborg	82-11-16 DE 3242316	83-11-15 Billberg H
	8306279-4	Sändar- och mottagarantenn	Joaquin Bel Moratalla Badalona ES		82-11-16 ES 517418	83-11-15 Hjärne
	8306280-2	Förarstol för truckar, traktorer eller andra arbetsfordon	Svenska Vision AB Box 5001 102 41 Stockholm SE	H Nyström Stockholm		83-11-15 Zetterström A
	8306281-0	Sätt och anordning för kantning av arbetsstycken	Iggesund Tools AB Box 6 825 00 Iggesund SE	T Bäcklund, L Magnusson		83-11-15 AWAPATENT AB
	8306282-8	Suspension av ammoniumkarbonat och/eller -vätekarbonat med förbättrad stabilitet och dess användning	Swedspan AB Box 112 351 04 Växjö SE	1)T Edberg, 2)E Sjöblom, 3)A Westling, 4)A Björlin 1,2)Huddinge, 3)Upplands-Väsby, 4)Laxå		83-11-15 Stenhagen patentbyrå
	8306283-6	Anordning för transport av surfingbrädor	Tommy Leiding Sköntorpsvägen 128 121 65 Johanneshov SE			83-11-15 Swensson T
	8306284-4	Rör av plast eller annat plastiskt material samt förfarande och anordning för framställning av röret	Erik Gustav Wendel Nordström Säter 3705 860 25 Kovland SE			83-11-15 Örtenblad B
I	8306285-1 83-03-15 PCT/SE83/00090	Förfarande att uppbära tak av plåt samt takkonstruktion för utförande av förfarandet	Edvin Lindell Björkhagsvägen 6 172 35 Sundbyberg SE		82-03-16 SE 8201660-1	83-11-15 Örtenblad B
	8306169-7	Stol för exempelvis bilar, tåg eller flygplan	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	M Naert Västra Frölunda		83-11-09 Hjärne
I	8306144-0 83-03-09 PCT/SE83/00081	Oxidnoder för användning i katodiskt skydd med påtryckt ström	Björn Håkan Linder Strandvägen 225 261 61 Landskrona SE		82-03-11 US 357289	83-11-09 AWAPATENT AB

Allmänt tillgängliga patentansökningar

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

(51) Ans. ink som	(21)(86)(86)(86) Klass 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.	
A01N	043/64	8302118-8	1,2,4-triazol-1-yl-propionitriler, sätt för framställning av dessa föreningar samt biocida medel innehållande dem	Schering AG Berlin och Bergkamen/Westf DE	C Skötsch, D Baumert, H Krämer Berlin	82-04-26 DE 3216301	83-04-15 Hjärne	83-10-27
A01N	047/34	8302263-2	Bensoylkarbamidderivat, framställning därav och deras användning som pesticider	Shell Internationale Research Mij BV Haag NL	M Anderson Whitstable GB	82-04-23 GB 8211783	83-04-21 Perneborg H	83-10-24
A41D	007/00	8202552-9	Plagg för att vid bad förhindra vätning av viss kroppsdel	Gunnel Reuterskiöld Ö Prinsgatan 22 371 31 Karlskrona SE			82-04-23	83-10-24
A42B	003/00	8300294-9	Skyddshjälm med fästkrage	Hanspeter Hoffmann Triesen LI		82-04-26 CH 2542/82	83-01-21 AWAPATENT AB	83-10-27
A44B	011/25	8301768-1	Lås för säkerhetsbälte	Loyd's Industri AS Fredrikstad NO	U Tolfsen Fredrikstad	82-04-26 NO 821350	83-03-30 Hynell M	83-10-27
A47C	021/00	8202716-0	Absorptionsdyna	Duni Bilå AB Box 152 301 03 Halmstad SE	S Å T Svensson Halmstad		82-04-29 Bjelkenstam P	83-10-30
A47L	007/00	8202557-8	Städvagn	Bengt Olof Hallström Stationsvägen 3 182 65 Djursholm SE			82-04-23 Lundquist L-O	83-10-24
A61B	005/10	8202592-5	Anordning för övervakning av trycket av en persons fot mot ett underlag	Lennart Jonsson Halmstad SE Anders Nillius Halmstad SE			82-04-26 Nilsson L	83-10-27
A61K	033/06	8302394-5	Nya modifierade leror, framställning därav och terapeutiska kompositioner innehållande dessa	Societe de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques S C R A S SA Paris FR	J-C Plantefev, M Rene Vernouillet, Paris	82-04-29 GB 12448/82	83-04-28 Hjärne	83-10-30
A62B	035/00	8202677-4	Lästunga till rullbälte	AB Stil-Industri Box 70 447 00 Vårgårda SE	H Sylven, L-E Berg Vårgårda		82-04-29 Ström T	83-10-30
A63B	069/36	8302302-8	Golfputtningsanordning	Stroke Enterprises Lafayette La US	C Judice Lafayette La	82-04-27 US 372301	83-04-22 AB Dahls patentbyrå	83-10-28
B01D	015/08	8202544-6	Lektinhaltigt separationsmedel	Per-Olof Larsson Kemcenter Lunds Universitet Box 740 220 07 Lund SE Klaus Mosbach Kemcenter Lunds Universitet Box 740 220 07 Lund SE Axel Borchert Eppsteiner str 2 Frankfurt DE			82-04-23	83-10-24
B01D	046/52	8202553-7	Anordning vid filter	Flodins Filter AB 453 00 Lysekil SE	B Flodin, P-E Siversson Lysekil, Munkedal		82-04-23 Hagelberg T	83-10-24
B01J	023/46	8302234-3	Katalysator och förfarande för autotermisk reformering	United Technologies Corporation Hartford Conn US	H J Setzer, R R Lesieur, S Karavolis, W G Wnuck Ellington, Enfield, East Hampton, Stafford Springs Conn	82-04-26 US 372253	83-04-20 Swenson R	83-10-27
B01J	023/74	8302235-0	Ångreformering med användning av järnoxidkatalysator	United Technologies Corporation Hartford Conn US	H J Setzer, R R Lesieur, J A S Bett Ellington, Enfield, Hamden Conn	82-04-26 US 372252	83-04-20 Swenson R	83-10-27
B02C	019/14	8202604-8	Anordning för krossning av glas	Bert Mellberg Tystberga SE			82-04-27 Wärf O	83-10-28
B22C	009/12	8202569-3	Förfarande och anordning för behandling av gjutformar	Proizvodstvennoe obiedinenie "Uralmash" Sverdlovsk SU	1)I P Renzhin, 2)A A Rensh, 3)V N Pertsovsky, 4)V S Tagiltsev, 5)L N Spravtsev, 6)V M Busygin, 7)S A Kuznetsov 1-3,5-7)Sverdlovsk, 4)Kamesnk-Uralsky Sverdlovskoi oblasti		82-04-23 Delmar J-Å	83-10-24
B23B	051/04	8302390-3	Spånbrytare för ringformiga hälskärande verktyg	Everett Douglas Hougen Flint Mich US		82-04-29 US 372975	83-04-28 AWAPATENT AB	83-10-30
B24B	005/30	8202591-7	Anordning för positionering av en slipskiva relativt läget av en reglerskiva i en centerlesslipmaskin	Lidköpings Mekaniska Verkstads AB Box 146 531 01 Lidköping SE	O J G Hedberg, B E Nilsson Lidköping		82-04-26 Kristiansen A	83-10-27
B24B	047/22	8202591-7	Anordning för positionering av en slipskiva relativt läget av en reglerskiva i en centerlesslipmaskin	Lidköpings Mekaniska Verkstads AB Box 146 531 01 Lidköping SE	O J G Hedberg, B E Nilsson Lidköping		82-04-26 Kristiansen A	83-10-27
B25B	025/00	8302240-0	Anslutningsdel för en sträckningsanordning för sträckning av band, kedjor och liknande	Eisen- und Drahtwerk Erlau AG Aalen/Württ DE	A Müller, H Schinko Allen-Unterkochen, Hüttlingen	82-04-28 DE 3215723	83-04-21 Moberg S	83-10-29

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.
	B25C	005/16	8202672-5	Anordning för indrivning av fästelement	Jonny Andersson Morgongåva SE Stellan Lund Heby SE		82-04-28 Stenhagen patentbyrå	83-10-29
	B26B	029/02	8300523-1	Knivslida med inbyggd bladskärpare	Fiskars Manufacturing Corporation Wausau Wis US	P C Mayer Rotschild Wis 371654	82-04-26 US 83-02-01 Hjärne	83-10-27
	B28B	021/00	8202582-6	Sätt och anordning för formning av betongrör	Otto-Verken AB Borrby SE	T Nordqvist Borrby	82-04-26 Sydsvenska patenbyrå AB	83-10-27
	B28D	001/06	8302276-4	Bladbärande ram till maskiner för sågning av marmor, granit och hård sten	Breton SpA Castello di Godego IT	M Toncelli, W Cado' Bassano del Grappa, Castelfranco Veneto	82-04-23 IT 83-04-22 AWAPATENT AB	83-10-24
	B29C	001/00	8302391-1	Anordning och metod för framställning av med tryckmediumkanaler försedda adapterblock samt framställning av anordningen	Festo-Maschinenfabrik Gottlieb Stoll Esslingen DE	K Stoll, H-H Glättli Esslingen DE, Küsnacht CH	82-04-29 DE 83-04-28 AWAPATENT AB	83-10-30
	B29C	027/08	8302214-5	Anordning och förfarande för oscillatorisk bindning	Cosden Technology Inc Wilmington Del US	D N McLaughlin, V E Fortuna Midland Mich, Huntington Beach Cal	82-04-23 US 83-04-20 Sydsvenska patentbyrå	83-10-24
	B29D	023/04	8202687-3	Förfaringsätt och anordning för invändig kylning vid extrudering av rörformade föremål	AGA AB 181 81 Lidingö SE	B Sollentuna	82-04-29 Karlzen B	83-10-30
	B32B	003/30	8202605-5	Sandwichelement	Norrvisa Tecnica AB Malmö SE	R C Abelin Malmö	82-04-27 Ström T	83-10-28
	B60C	003/00	8302259-0	Slitbana för lastvagnsdäck och däck, innefattande densamma	Michelin Recherche et Technique Basel CH	D Giron Greer SC US	82-04-26 US 83-04-21 Hjärne	83-10-27
	B60C	025/10	8202636-0	Däckverktyg	Ingvar Edlund Älvängen SE		82-04-28 Cederbom & Lindberg	83-10-29
	B60Q	001/54	8202574-3	För fordon kombinerad anordning varselljus-hastighetsintervallmonitor-registrerings-skyltbelysning	Martin Denev Box 214 133 02 Saltsjöbaden SE		82-04-26	83-10-27
	B60T	008/02	8202640-2	Nytt broms- och drivförfarande för tunga landsvägsfordon	AB Tydraul Box 1063 581 10 Linköping SE	R Härdmark Linköping	82-04-28 AB Stockholms patentbyrå	83-10-29
	B60T	013/74	8302284-8	Elektropneumatiskt bromssystem	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	W Stumpe Kornwestheim	82-04-24 DE 83-04-22 Hjärne	83-10-25
	B61K	007/08	8302257-4	Skenbroms för kontroll av svänghastigheten	Dowty Hydraulic Units Ltd Cheltenham GB	D E Bick Newent	82-04-23 GB 83-04-21 AB Stockholms patentbyrå	83-10-24
	B62B	007/06	8202657-6	Hopfällbar sittvagn	Alvema Rehab AB Alvesta SE	P-O Allden Växjö	82-04-28 Carminger L	83-10-29
	B62B	009/18	8202658-4	Vagnsunderrede	Alvema Rehab AB Alvesta SE	P-O Allden Växjö	82-04-28 Carminger L	83-10-29
	B63H	009/08	8202558-6	Liksystem med travare för att fästa segel till alla med ränna försedda master, bommar och förstagsprofiler	Sven Gustaf Winqvist Elinshällsvägen 4 181 90 Lidingö SE Lars Lundberg Elinshällsvägen 6 181 90 Lidingö SE		82-04-23 Hjärne	83-10-24
	B63H	009/10	8202555-2	Bomanordning	Donald Duckman Brunnsgatan 9 452 00 Strömstad SE Curt Duckman Oslovägen 41 452 00 Strömstad SE Kjell Bertil Andren Dr Södowgata 28 431 24 Göteborg SE		82-04-23 Cederbom & Lindberg	83-10-24
	B65B	053/04	8302231-9	Förfarande och anordning för framställning av en förpackning	Krämer & Grebe GmbH & Co KG Maschinenfabrik Biedenkopf-Wallau DE	R Fux Eschenburg-- Eibelshausen	82-04-24 DE 83-04-20 Forsheden J	83-10-25
	B65D	088/64	8202632-9	Anordning vid behållare	Stig Andersson Grimslöv SE		82-04-28 Wallengren Y	83-10-29
	B65H	003/00	8202607-1	Plockare för upptagning av tygstycken	Calator Invest AB Borås SE	N L Johansson Gånghester	82-04-27 Ström T	83-10-28
	B65H	009/00	8202606-3	Sätt och apparat för positionering av tunna materialstycken	Kurt Lennart Nyman Sparsör SE		82-04-27 Ström T	83-10-28
	B65H	029/00	8202666-7	Förfarande och anordning för automatisk fyllning av produkter i samlingsförpackningar	AB Nordchoklad Kalmar SE	B Sammans Borgholm	82-04-28 Erixon B	83-10-29
	B65H	051/14	8302321-8	Avdragningsanordning	Rosendahl Maschinen GmbH Maria Enzersdorfsstadt AT	G Seibert Baden	82-04-26 AT 83-04-25 AB Stockholms patentbyrå	83-10-27

Allmänt tillgängliga

(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	(41) Allm. tillg.
B66B	001/28	8302392-9	Hissanläggning	Otis Elevator Company Farmington Conn US	J T Salihi, J J Duckworth Manchester Conn, Rockaway NJ	82-04-29 US 373063	83-04-28 AWAPATENT AB	83-10-30
C01B	033/26	8302394-5	Nya modifierade leror, framställning därav och terapeutiska kompositioner innehållande dessa	Societe de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques S C R A S SA Paris FR	J-C Planteveve, M Rene Vernouillet, Paris	82-04-29 GB 12448/82	83-04-28 Hjärne	83-10-30
C05D	011/00	8202587-5	Gångjärn	Björn Christensson Saltsjö-Boo SE	R Christensson Nacka		82-04-26 Wallengren Y	83-10-27
C07C	149/24	8302345-7	Pleuromutilinderivat, förfaranden för deras framställning och deras användning som läkemedel	Sandoz AG Basel CH	H Berner Wien AT	82-04-28 AT 1651/82 82-11-24 AT 4270/82	83-04-26 Kummelsten P	83-10-29
C07C	149/243	8302345-7	Pleuromutilinderivat, förfaranden för deras framställning och deras användning som läkemedel	Sandoz AG Basel CH	H Berner Wien AT	82-04-28 AT 1651/82 82-11-24 AT 4270/82	83-04-26 Kummelsten P	83-10-29
C07C	149/437	8302263-2	Bensoylkarbamidderivat, framställning därav och deras användning som pesticider	Shell Internationale Research Mij BV Haag NL	M Anderson Whitstable GB	82-04-23 GB 8211783	83-04-21 Perneborg H	83-10-24
C07D	249/08	8302118-8	1,2,4-triazol-1-yl-propionitriler, sätt för framställning av dessa föreningar samt biocida medel innehållande dem	Schering AG Berlin och Bergkamen/Westf DE	C Skötsch, D Baumert, H Krämer Berlin	82-04-26 DE 3216301	83-04-15 Hjärne	83-10-27
C07D	295/02	8302345-7	Pleuromutilinderivat, förfaranden för deras framställning och deras användning som läkemedel	Sandoz AG Basel CH	H Berner Wien AT	82-04-28 AT 1651/82 82-11-24 AT 4270/82	83-04-26 Kummelsten P	83-10-29
C07D	471/04	8302411-7	Kondenserade cykloalfatiska derivat av substituerade pyrido(1,2- a)pyrimidiner	Farmitalia Carlo Erba SpA Milano IT	1)G Doria, 2)C Passarotti, 3)P P Lovisolio, 4)A Buttinoni 1,3,4)Milano, 2)Gallarate	82-04-29 GB 8212429 83-04-06 GB 8309259	83-04-28 Branns	83-10-30
C07D	471/10	8302347-3	Bensoazacykloalkyl-spiro- imidazolidiner, framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	ADIR Neuilly sur Seine FR	C Malen, J-L Peglion, J Duhault, M Boulangier Fresnes, Chatou, Croissy sur Seine, Marly le Roi	82-04-27 FR 82 07203	83-04-26 Hjärne	83-10-28
C07D	487/04	8302076-8	Nya imidazolkinoxaliner och deras salter, framställning därav, användning därav såsom läkemedel, kompositioner innehållande dem och de erhållna mellanprodukterna	Roussel-Uclaf SA Paris FR	1)A C Barnes, 2)D P Kay, 3)P D Kennewell, 4)F L Parker, 5)D A Rowlands 1)Cirencester, 2)Purton, 3,4)Swindon, 5)Mainesbury GB	82-04-28 GB 8212325	83-04-14 Hjärne	83-10-29
C09K	003/28	8302328-3	Brandhämmat förnätat polyolefinisoleringsmaterial	National Distillers and Chemical Corporation New York NY US	J W Biggs, M F Maringer Lebanon, Cincinnati Ohio	82-04-26 US 371688	83-04-25 Branns	83-10-27
C09K	017/00	8202622-0	Användning av trivalenta metallsalter som jordförbättringsmedel	Boliden AB Box 5508 114 85 Stockholm SE	C E Eriksson, K E Stendahl Bjuv, Helsingborg		82-04-27 Inger U	83-10-28
C10B	001/10	8206942-8	Apparat för kokskalcinering	Koa Oil Co Ltd Tokyo-To JP	K Noguchi Tokyo-to	82-04-26 JP 57/69762	82-12-06 AWAPATENT AB	83-10-27
C10G	035/08	8302235-0	Ångreformerings med användning av järnoxidkatalysator	United Technologies Corporation Hartford Conn US	H J Setzer, R R Lesieur, J A S Bett Ellington, Enfield, Hamden Conn	82-04-26 US 372252	83-04-20 Swenson R	83-10-27
C10G	035/085	8302234-3	Katalysator och förfarande för autotermisk reformering	United Technologies Corporation Hartford Conn US	H J Setzer, R R Lesieur, S Karavolis, W G Wnuck Ellington, Enfield, East Hampton, Stafford Springs Conn	82-04-26 US 372253	83-04-20 Swenson R	83-10-27
C10L	005/44	8302262-4	Förfarande för framställning av bränslepelleter från organiskt fibröst material	Shell Internationale Research Mij BV Haag NL	H P Ruyter, L van Raam Amsterdam	82-04-23 GB 8211782	83-04-21 Perneborg H	83-10-24
C11D	003/43	8202563-6	Fläckborttagningsmedel	Svenska textiltforskningsinstitutet Göteborg SE	H Åsnes Västra Frölunda		82-04-23 Hjärne	83-10-24

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 Stammans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
C12N	005/00	8302329-1	T-cell-leukemiantigener, sätt för framställning därav och för analys av antikroppar	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	1)I Mori, 2)K Imagawa, 3)T Seito, 4)M Adachi, 5)Y Hinuma 1)Tokushima-shi, 2)Kitajima-cho, 3,4)Takasaki-shi, 5)Kyoto-shi	82-04-26 JP 57/71080	83-04-25 Branns	83-10-27
C12N	007/02	8302329-1	T-cell-leukemiantigener, sätt för framställning därav och för analys av antikroppar	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	1)I Mori, 2)K Imagawa, 3)T Seito, 4)M Adachi, 5)Y Hinuma 1)Tokushima-shi, 2)Kitajima-cho, 3,4)Takasaki-shi, 5)Kyoto-shi	82-04-26 JP 57/71080	83-04-25 Branns	83-10-27
C22C	005/04	8302333-3	Ny palladiumlegering och tandprotes med ett innehåll därav	The J M Ney Company Bloomfield Conn US	S P Schaffer Bloomfield Conn	82-04-27 US 371801	83-04-25 Ehnrers patentbyrå	83-10-28
C23C	011/00	8302275-6	Gasspär	Energy Conversion Devices Inc Troy Mich US	P Nath, D A Gattuso Rochester, Pontiac Mich	82-04-29 US 372937	83-04-22 AWAPATENT AB	83-10-30
C25D	003/48	8202576-8	Sätt för elektrolytisk förgyllning	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	J Skowronek, O Persson Norrköping		82-04-26 Gamstorp B	83-10-27
C25D	005/18	8202576-8	Sätt för elektrolytisk förgyllning	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	J Skowronek, O Persson Norrköping		82-04-26 Gamstorp B	83-10-27
D21C	011/12	8204317-5	Sätt och anordning för reglering av förbränningsreaktionerna i en sodapanna	Enso-Gutzeit OY Helsingfors FI	O Pantsar Roukolahti	82-04-28 FI 821489	82-07-14 AWAPATENT AB	83-10-29
D21F	001/10	8202578-4	Formeringsvira	Nordiskafilt AB Box 161 301 03 Halmstad SE	A B Johansson Halmstad		82-04-26 Ferkinghoff	83-10-27
D21F	007/00	8302343-2	Förfarande och anordning vid skärningen av ett ändföringsband för en pappersbana	Valmet OY Helsingfors FI	P Mauranen, T Vedenpää Jyväskylä	82-04-27 FI 821446	83-04-26 AWAPATENT AB	83-10-28
D21H	005/26	8302277-2	Torrpappersmaskin	Yhtyneet Paperitehtaat OY Valkeakoski FI	K Riihinen Sääksjärvi	82-04-23 FI 821413	83-04-22 AWAPATENT AB	83-10-24
E01C	007/26	8202693-1	Sätt att tillverka bituminös massa till vägbeläggning	Statens Väg- och Trafikinstitut Linköping SE	1)Å Rosengren, 2)O Widen, 3)L-G Wågberg 1)Täby, 2,3)Linköping		82-04-29 AB Stockholms patentbyrå	83-10-30
E01F	009/01	8202593-3	Fastsättningsbeslag för montage av väg- eller dylik skylt på stolpe	Trafik & Väg AB Sorterargatan 10 162 26 Vällingby SE	B Reinholdsson Uppsala		82-04-26 AB Dahls patentbyrå	83-10-27
E03F	005/04	8202664-2	Dagvattenbrunn med flytkroppsförsett vattenlås	AB Skånska Cementgjuteriet 118 25 Danderyd SE	O Lärkfeldt Täby		82-04-28 Hjärne	83-10-29
E04B	001/347	8202554-5	Anordning vid hopfällbara stativ och liknande	Axioma AB Kungälv SE	G Smedberg, R Johansson Kungälv, Fjällbacka		82-04-23 Mossmark A	83-10-24
E04C	001/10	8302304-4	Förfarande att bygga hus och offentliga byggnader	Cornelis Tadema Leeuwarden NL		82-04-27 NL 8201749	83-04-25 Ceder L	83-10-28
E04C	002/38	8202601-4	Lastupptagande skivformigt element	Alpine Plywood AB Box 3048 183 03 Täby SE	D Nyberg Sollentuna		82-04-26 Billberg H	83-10-27
E04C	003/292	8202706-1	Balk	Torgny Thoren Nämndemansvägen 23 191 70 Sollentuna SE			82-04-29	83-10-30
E04G	023/02	8202692-3	Injekteringsmetod	Svenska Rawplug Co AB Stockholm SE	A Dahlberg Täby		82-04-29 Ehnrers patentbyrå AB	83-10-30
E05B	009/00	8202702-0	Låsanordning	Sigurd Walter Bengtsson Bruksgatan 17 414 51 Göteborg SE			82-04-29 Backers patentbyrå AB	83-10-30
E05B	047/06	8202571-9	Låsspär	Bewator-ST AB Box 11012 100 61 Stockholm SE	B Wallander Stockholm		82-04-26 Lindblom E	83-10-27
E05C	009/10	8202701-2	Låsanordning	Sigurd Walter Bengtsson Bruksgatan 17 414 51 Göteborg SE			82-04-29 Backers patentbyrå AB	83-10-30
E05D	015/00	8302378-8	Skåp med en av en innerdörr och en ytterdörr bestående dubbeldörr	Paul Hettich & Co Kirchlegern DE	G Sundermeier, D Waltemate Bünde, Hüllhorst	82-04-27 DE 3215607	83-04-27 Branns	83-10-28
E05G	001/00	8202638-6	Anordning vid depositionsboxar	Robur Safe AB Göteborg SE	H Björkman Göteborg		82-04-28 Mossmark A	83-10-29
E06B	001/12	8202633-7	Anordning vid karm	Hellbergs Industrier AB Box 75 464 01 Mellerud SE	B Ingulf Mellerud		82-04-28 Cederbom & Lindberg	83-10-29

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.
	E21B 010/26	8302376-2	Bladbärande ram till maskiner för sågning av marmor, granit och hård sten	Swan Plant Sales Ltd Wilmslow GB	M C Mitchell Wilmslow	82-04-28 GB 8212251	83-04-27 Avellan-- Hultmans	83-10-29
	E21B 047/08	8202648-5	Anordning för kalibrering av rör, borrhål eller motsvarande	Kjell Olof Johansson Pl 1196 666 00 Bengtsfors SE			82-04-28 Hynell M	83-10-29
	F15B 013/01	8302370-5	Styrventil	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	H Leiber Oberriexingen	82-04-28 DE 3215740	83-04-27 Hjärne	83-10-29
	F16H 055/52	8302300-2	Linskiva	Ivano-Frankovsky institut nefti i gaza Ivano-Frankovsk SU	1)V A Ivanov, 2)V N Petrina, 3)N G Petrjuk, 4)J M Duda, 5)A K Kartsev, 6)V G NBesterenko, 7)I M Bossatsky	82-04-23 SU 3484146 82-07-05 SU 3462802	83-04-22 Delmar J.-Å	83-10-24
	F16J 015/16	8202564-4	Tättningsanordning mellan rörliga delar	Hep Products AB Älvsjö SE	S Stenlund Saltsjöbaden		82-04-23 Billberg H	83-10-24
	F16K 011/07	8202565-1	Styrventil	Hep Products AB Älvsjö SE	S Stenlund Saltsjöbaden		82-04-23 Billberg H	83-10-24
	F16L 059/16	8202654-3	Fodrade högtemperaturledning, krökar och T-rör samt sätt att framställa dessa	Curtiss-Wright Corporation Wood-Ridge NJ US	A de Feo, E Drewniany Passaic, Bergen NJ		82-04-28 Bergensträhle & Lindvall AB	83-10-29
	F16L 059/16	8301661-8	Fodrad högtemperaturledningskrök	Curtiss-Wright Corporation Wood-Ridge NJ US	A De Feo, E Drewniany Passaic, Bergen NJ		83-03-25 Bergensträhle & Lindvall AB 8202654-3 82-04-28	83-10-29
	F16L 059/16	8301662-6	Fodrad högtemperaturledning med två ledningsavsnitt	Curtiss-Wright Corporation Wood-Ridge NJ US	A De Feo, E Drewniany Passaic, Bergen NJ		83-03-25 Bergensträhle & Lindvall AB 8202654-3 82-04-28	83-10-29
	F16L 059/16	8301663-4	Fodrad högtemperaturgrenledning	Curtiss-Wright Corporation Wood-Ridge NJ US	A De Feo, E Drewniany Passaic, Bergen NJ		83-03-25 Bergensträhle & Lindvall AB 8202654-3 82-04-28	83-10-29
	F16L 059/16	8301664-2	Centeringsankare för foder vid högtemperaturledning	Curtiss-Wright Corporation Wood-Ridge NJ US	A De Feo, E Drewniany Passaic, Bergen NJ		83-03-25 Bergensträhle & Lindvall AB 8202654-3 82-04-28	83-10-29
	F22B 001/02	8202676-6	Sätt och införande av sekundäravatten genom ett inlopp till ett ånggeneratorkärl	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	I K E Jung Nacka SE		82-04-28 AB Dahls patentbyrå	83-10-29
	F22B 001/02	8302405-9	Anordning för styrning av vattenflödet i en ånggenerator	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	I Jung Nacka SE	82-04-28 SE 8202676-6 82-12-28 EP 82112049.0	83-04-28 AB Dahls patentbyrå	83-10-29
	F23N 001/00	8202686-5	Apparat för förbränning av fast bränsle	AB John E Öhren Mora SE	K Öhren Mora		82-04-29 Bjerken H	83-10-30
	F24J 003/02	8204313-4	Förfarande för tillvaratagande av solenergi och anordning för genomförande av förfarandet	Stina Fröman Slodes väg 7 193 00 Sigtuna SE		82-04-28 SE 8202631-1 82-05-17 SE 8203081-8	82-07-13 Ceder	83-10-29
	F26B 015/12	8202655-0	Torkanläggning för skivformiga material	AB Svenska Fläktfabriken Nacka SE	C Lange Växjö		82-04-28 Bergensträhle & Lindvall AB	83-10-29
	F28D 001/00	8202590-9	Kollektor för upptagande av värmeenergi ur en vattenansamling	Cinab Energi AB Göteborg SE	L Hellewig Hovås		82-04-26 Roth M	83-10-27
	F41J 001/10	8202680-8	Anordning vid måltavlor	NPI New Products Investment AB Hantverksgägen 15 Gulinshuset 436 00 Askim SE	L Berg Borås		82-04-29 Hagelberg T	83-10-30
	F42C 013/08	8202575-0	Anordning vid detektering av metallföremål	AB Bofors 691 80 Bofors SE	K-E Moberg Storfors		82-04-26 Fischer H	83-10-27
	G01B 005/12	8202648-5	Anordning för kalibrering av rör, borrhål eller motsvarande	Kjell Olof Johansson Pl 1196 666 00 Bengtsfors SE			82-04-28 Hynell M	83-10-29
	G01F 001/34	8202562-8	Mätenhet för bestämning av gasflöde genom en kanal	Stifab AB Jönköping SE	G Steen Tomelilla		82-04-23 Hjärne	83-10-24
	G01G 019/44	8302355-6	Plattformsvåg	Stan Benzies Hanssen Las Cruces NM US James Robert Hanssen Sligo IE		82-04-27 GB 8212159	83-04-26 Ehnrers patentbyrå	83-10-28

(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	(41) Allm. tillg.
G01N	001/30	8302406-7	Förfarande och anordning för färgning av biologiska objektglas	Bio-Innovations Harrisburg Penn US	F W Jackson, D Schlossberg Mechanicsburg, Camp Hill Penn	82-04-28 US 372591 83-01-31 US 462510	83-04-28 Geralf W	83-10-29
G01N	033/54	8302329-1	T-cell-leukemiantigener, sätt för framställning därav och för analys av antikroppar	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	1)I Mori, 2)K Imagawa, 3)T Seito, 4)M Adachi, 5)Y Hinuma 1)Tokushima-shi, 2)Kitajima-cho, 3,4)Takasaki-shi, 5)Kyoto-shi	82-04-26 JP 57/71080	83-04-25 Branns	83-10-27
G01N	033/54	8302377-0	Kärl för immunologisk analys	Mochida Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	1)E Mochida, 2)T Kudo, 3)T Sugawara, 4)M Tsumura 1,2,4)Tokyo, 3)Urawa-shi	82-04-28 JP 57/71759	83-04-27 Delmar J-Å	83-10-29
G01V	003/10	8202575-0	Anordning vid detektering av metallföremål	AB Bofors 691 80 Bofors SE	K-E Moberg Storfors		82-04-26 Fischer H	83-10-27
G02B	003/00	8302348-1	Optiska element	Ferranti plc Cheadle GB	H G Sillitto Edinburgh	82-04-27 GB 8211818	83-04-26 Hjärne	83-10-28
G02B	027/40	8302348-1	Optiska element	Ferranti plc Cheadle GB	H G Sillitto Edinburgh	82-04-27 GB 8211818	83-04-26 Hjärne	83-10-28
G08B	025/00	8202566-9	Förfarande och anordning för att i en slingkrets med ett förutbestämt antal parallellkopplade detektorer identifiera en larmande detektor	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	B G I Glanshed Ålta		82-04-23 Gamstorp B	83-10-24
G08C	023/00	8301927-3	Optisk överföring	Barr & Stroud Ltd Glasgow GB	J G Hamilton Glasgow	82-04-28 GB 8212254	83-04-07 Jacobsson R	83-10-29
H02G	003/22	8202614-7	Anordning för tätning av ett genom en vägg, ett bjälklag, eller liknande sig sträckande och företrädesvis med rektangulärt tvärsnitt utformat hål	Evald Arvidsson Farsta SE			82-04-27 Karlsson B	83-10-28
H04B	012/00	8202629-5	Anordning för omvandling, överföring och återomvandling av en samplad signal	Tore Torstensson Fjällbrant Hökåsvägen 22 430 80 Hovås SE			82-04-27 Örtenblad B	83-10-28
H04J	003/06	8202577-6	Anordning för synkronisering av överföring av information på en enkelriktad buss	ELLEMTEL Utvecklings AB 125 20 Älvsjö SE	C-G Perntz, S Roos Huddinge, Bergshamra		82-04-26 Gamstorp B	83-10-27
H04N	003/22	8302127-9	Krets med variabel horisontalavböjning, vilken krets kan åstadkomma ostvästkuddkorrigering	RCA Corporation New York NY US	P E Haferl Adliswil CH	82-04-23 GB 8211833 82-09-29 US 428238	83-04-15 Swenson R	83-10-24
H05F	003/00	8202628-7	Anordning för att eliminera statisk elektricitet	J O Wallen Electronic Int AB Strängnäs SE	J-O Wallen Strängnäs		82-04-27 Billberg H	83-10-28
H05K	003/00	8202709-5	Förfarande för stripping av en alkalilöslig fotoresist	Telefon AB L M Ericsson Stockholm SE	J Skowronek, T Remnegård, O Persson Norrköping		82-04-29 Gamstorp B	83-10-30
H05K	003/26	8202709-5	Förfarande för stripping av en alkalilöslig fotoresist	Telefon AB L M Ericsson Stockholm SE	J Skowronek, T Remnegård, O Persson Norrköping		82-04-29 Gamstorp B	83-10-30

Utlagda patentansökningar 83-11-28

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.

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	
	A01B	059/043	8205352-1	Sätt för fyllning och lyftning av doseringsdon såsom salt-, sand- och gödelspridare	Friggeråkers Verkstäder AB Danska Vägen 87 521 00 Falköping SE	B O C Friggeråker Falköping		82-09-20 Ihrman C	430556
	A01C	11/00	7813164-6	Planteringsanordning	G A Serlachius OY Mänttä FI	P Haapamäki, C-J Lindebergh, L Turunen Mänttä	77-12-22 FI 773908	78-12-21 Ström T	430557
	A01C	11/00	7813165-3	Planteringsanordning	G A Serlachius OY Mänttä FI	P Haapamäki, C-J Lindebergh, L Turunen Mänttä	77-12-22 FI 773908	78-12-21 Ström T	430558
	A01J	005/00	8202278-1	Sätt att mjölka och anordning härför	Alfa-Laval AB Fack 147 00 Tumba SE	S Jakobson, K Rabold Södertälje SE, Schwäbisch Hall DE		82-04-08 AWAPATENT AB	430559
	A01N	047/48	7805340-2	2-triklormetyl-4-nitro-bensensulfenylsyraderivat med fungicid och baktericid verkan samt användning därav för bekämpning av svampar och bakterier	BASF AG Ludwigshafen DE	H Hagen, W Reuther, E-H Pommer, H Fleig Frankenthal, Ziegelhausen, Limburgerhof, Mannheim	77-05-14 DE 2721917	78-05-10 Forsheden J	430603
	A23C	9/00	7902358-6	Förfarande för framställning av ett enzymmodifierat helmjölkspulver	GB Fermentation Industries Inc South Caroine Del US	L I Feldman, J G Dooley Morton Grove, Gleview III	74-04-08 US 458737	79-03-15 Branns 7503960-2 75-04-07	430560
	A23C	19/00	7902357-8	Förfarande för framställning av en enzymmodifierad ost	GB Fermentation Industries Inc South Caroline Del US	L I Feldman, J G Dooley Morton Grove, Glenview III	74-04-08 US 458737	79-03-15 Branns 7503960-2 75-04-07	430561
	A46B	003/06	7705022-7	Förfarande för tillverkning av borstelement	Kimmo Sajakorpi Tammerfors FI		77-02-17 FI 770507/77	77-05-02 Tiles Å	430563
I	A46B	013/08	8005007-3 78-11-09 PCT/SE78/00072	Tandborste	Bengt Andersson Östra Farmvägen 42 D 214 41 Malmö SE			80-07-08 AWAPATENT AB	430562
	A46D	001/08	7705022-7	Förfarande för tillverkning av borstelement	Kimmo Sajakorpi Tammerfors FI		77-02-17 FI 770507/77	77-05-02 Tiles Å	430563
	A47L	9/06	7713712-3	Dammsugarmunstycke	Moulinex SA Bagnolet FR	H R C Derumigny Cornelles-le-Royal	76-12-07 FR 76 36730	77-12-02 Ehners patentbyrå	430564
	A47L	9/14	7714189-3	Påsfilter för dammsugare	National Union Electric Corporation Greenwich Conn US	O M Smaling Bloomington III	76-12-15 US 750908	77-12-14 Hagelbäck	430565
	A61G	1/00	8002949-9	Bärbar sjukbår	AB Tesi Strandvägen 43 114 56 Stockholm SE	T Silander Stockholm		80-04-18 Örtenblad B	430566
I	A61H	023/00	8300012-5 81-05-06 PCT/HU81/00019	Kopplingsanordning för automatisk dosmätning och dosering för ultraljudsterapiapparat	Orvosi Múszér Szövetkezet Budapest HU	J Hartl, L Hancz Budapest		83-01-03 Hjärne	430567
	A61K	049/02	7606035-9	Förfarande för framställning av en dispersion av kolloidata svavelpartiklar eller makroaggregat av serualbumin	Mallinckrodt Inc. St. Louis Mo. US	R G Wolfangel Ballwin Mo	75-05-27 US 581314	76-05-26 Branns	430568
	A61L	002/16	7511341-5	Förfarande och kontaktkamarapparat av ejektortyp för desinficering av strömmande kloakvatten	Cleopak Corporation White Plains NY US	M G Mandt Prophetstown III	74-10-10 US 513724 75-04-07 US 565872	75-10-09 AB Stockholms patentbyrå	430595
	B01D	021/01	7209909-6	Behandling av industriellt avloppsvatten	Hemlab AG Chur CH	D T Corbett Somercotes GB	71-07-30 GB 36021/71	72-07-28 Forsheden J	430569
	B01J	4/00	7910353-7	Förfarande och anordning för tillförling av klor eller klorförening till vatten	Ture Hultman Box 3018 132 03 Saltsjö-Boo SE Fred Nyberg Flygarvägen 179 175 63 Järfälla SE P Pedersen Box 3018 132 03 Saltsjö-Boo SE Hans Engström Almstigen 7 132 00 Saltsjö-Boo SE	H Engström Saltsjö-Boo		79-12-17 Branns	430596
	B05B	005/00	7713885-7	Förfarande för framställning av en pappersbehållare jämte anordning för utövande av förfarandet	Onoda Cement Co Ltd Onoda-shi JP	T Itoh Tokyo-to	76-12-13 JP 51/148728	77-12-07 Ehners patentbyrå	430581
	B21C	023/21	8206208-4	Anordning för plastisk formning av material	Institut po Metalosnanie i Technologia na Metalite Sofia BG	B I Paunov, B S Ivanov, T A Balevski Sofia		82-11-02 AWAPATENT AB	430570
	B21J	009/02	8206208-4	Anordning för plastisk formning av material	Institut po Metalosnanie i Technologia na Metalite Sofia BG	B I Paunov, B S Ivanov, T A Balevski Sofia		82-11-02 AWAPATENT AB	430570

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
B22D	11/12	7809803-5	Anordning för att åstadkomma ett elektromagnetiskt vridfält i stödrullbanan hos en stränggjutningsanläggning	Mannesmann AG Düsseldorf DE AEG-Elotherm GmbH Remscheid DE	H Schrewe, K Frenken, H-J Ehrenberg, J Sardemann, A von Starck, H-E Gerbig Duisburg, Krefeld, Düsseldorf, Essen Remscheid, Hückeswagen- Wiehagen	77-09-23 DE 2743505	78-09-19 Omning A	430572
B22D	27/06	7801309-1	Anordning för tillföring av smält stål till ett göt under stelnande	Teni-Societa per l'Industria e l'Electricita SpA Rom IT	E Marianeschi, G Versaci Terni	77-02-04 IT 47937 /77	78-02-03 Branns	430573
B22D	011/00	8202230-2	Förfarande och anläggning för stränggjutning av metall	Evgeny Alexeevich Korshunov Sverdlovsk SU ALexandr Nikolaevich Kuznetsov Krasnoyarsk SU Maxim Borisovich Ovodenko Krasnoyarsk SU Gennady Grigorievich Kuzmin Krasnoyarsk SU Valery Pavlovich Kostrov Sverdlovsk SU Alexandr Nikolaevich Timofeev Krasnoyarsk SU Valery Leonidovich Bastrikov Sverdlovsk SU Tatyana Vladimirovna Meschaninova Sverdlovsk SU			82-04-07 Hjärne	430571
B22D	011/10	7803414-7	Förfarande och anordning för tappning av smält metall ur en skänk i ett annat kärl under förmedling av ett mellankärl	Foseco Trading AG Chur CH	J L Duchateau, B E Sautiere Jouy-en-Josas, Sedan FR	77-03-28 GB 13002/77 77-09-02 GB 36753/77	78-03-23 Forsheden J	430574
B22D	011/10	8202230-2	Förfarande och anläggning för stränggjutning av metall	Evgeny Alexeevich Korshunov Sverdlovsk SU ALexandr Nikolaevich Kuznetsov Krasnoyarsk SU Maxim Borisovich Ovodenko Krasnoyarsk SU Gennady Grigorievich Kuzmin Krasnoyarsk SU Valery Pavlovich Kostrov Sverdlovsk SU Alexandr Nikolaevich Timofeev Krasnoyarsk SU Valery Leonidovich Bastrikov Sverdlovsk SU Tatyana Vladimirovna Meschaninova Sverdlovsk SU			82-04-07 Hjärne	430571
B22D	027/02	7809803-5	Anordning för att åstadkomma ett elektromagnetiskt vridfält i stödrullbanan hos en stränggjutningsanläggning	Mannesmann AG Düsseldorf DE AEG-Elotherm GmbH Remscheid DE	H Schrewe, K Frenken, H-J Ehrenberg, J Sardemann, A von Starck, H-E Gerbig Duisburg, Krefeld, Düsseldorf, Essen Remscheid, Hückeswagen- Wiehagen	77-09-23 DE 2743505	78-09-19 Omning A	430572
B22D	041/00	7803414-7	Förfarande och anordning för tappning av smält metall ur en skänk i ett annat kärl under förmedling av ett mellankärl	Foseco Trading AG Chur CH	J L Duchateau, B E Sautiere Jouy-en-Josas, Sedan FR	77-03-28 GB 13002/77 77-09-02 GB 36753/77	78-03-23 Forsheden J	430574
B23D	65/00	7709309-4	Sätt att framställa kedjesågskärlänkar	Carlton Company Milwaukie Oreg US	R S Atkinson Portland Oreg	76-08-19 US 716016	77-08-18 AWAPATENT AB	430575
B23K	009/16	8203977-7	Apparat för gasbågsvetsning	Nauchno-proizvodstvennoe obiedinenie po tekhnologii mashinostroenia "Tsnitmarsh" Moskva SU	F V Voronin, I V Shergov, V F Gorb, V V Sidorov Moskva		82-06-28 Hjärne	430577
B23K	009/16	8204344-9	Elektrodhållare för gasbågsvetsning i en smal, djup fog	Nauchno-proizvodstvennoe obiedinenie po tekhnologii mashinostroenia "Tsnitmarsh" Moskva SU	1)V V Sidorov, 2)E Y Tselniker, 3)E P Sidorov, 4)L V Sukhov, 5)V F Gorb, 6)G M Bairakovskiy 1-5)Moskva, 6)Kolpino Leningrdskoj oblasti		82-07-15 Hjärne	430576
B23K	009/32	8203977-7	Apparat för gasbågsvetsning	Nauchno-proizvodstvennoe obiedinenie po tekhnologii mashinostroenia "Tsnitmarsh" Moskva SU	F V Voronin, I V Shergov, V F Gorb, V V Sidorov Moskva		82-06-28 Hjärne	430577

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
	B23K 037/04	8202440-7	Svetsbord	Lennart Palmer Rinkabyholmsvägen 15 394 77 Kalmar SE			82-04-19 Örtenblad B	430578
	B23P 015/10	7714406-1	Sätt att färdigställa ett kolvtappshål i en kolv	Dana Corporation Toledo Ohio US	D F Fiedler Richmond Ind	76-12-20 US 752221	77-12-19 AWAPATENT AB	430579
	B27K 5/00	7909796-0	Sätt att härda svampangripen trä samt extrakt för genomförande av sättet	Eugen Montelin Innovagården Box 63 294 01 Sölvesborg SE			79-11-28 AWAPATENT AB	430580
	B31B 001/74	7713885-7	Förfarande för framställning av en pappersbehållare jämte anordning för utövande av förfarandet	Onoda Cement Co Ltd Onoda-shi JP	T Itoh Tokyo-to	76-12-13 JP 51/148728	77-12-07 Ehrrners patentbyrå	430581
	B31D 5/00	7713885-7	Förfarande för framställning av en pappersbehållare jämte anordning för utövande av förfarandet	Onoda Cement Co Ltd Onoda-shi JP	T Itoh Tokyo-to	76-12-13 JP 51/148728	77-12-07 Ehrrners patentbyrå	430581
	B60R 3/02	7906607-2	Instegsanordning för fordon	Erik Rune Boström Hornsbruksgatan 11 117 34 Stockholm SE			79-08-06 Hjärne	430582
	B61G 9/06	7800590-7	Elastisk förbindning vid mittbuffertkoppling för rälsfordon	Scharfenbergkupplung GmbH Saltzitter DE	H Forster, W Günther Wolfenbüttel	77-01-19 DE 2701984	78-01-18 Hjärne	430583
	B63H 21/30	7710149-1	Tättningsanordning mellan ett utombordsdrev och ett båtskrov	Yanmar Diesel Engine Co Ltd Osaka JP	M Nagasaki, K Aso Osaka	77-05-30 JP 52/70259 U 77-08-16 JP 52/109721U	77-09-09 AB Stockholms patentbyrå	430584
	B65B 19/22	7703675-4	Vikningsanordning vid cigarettpackare	G D Societa per Azioni Bologna IT	E Seragnoli Bologna	76-03-31 IT 3389/76	77-03-30 AWAPATENT AB	430585
	B65B 25/14	7706499-6	Anordning för hopsamling av arkformat gods	Herbert Zippel GmbH & Co KG Altdorf/Nürnberg DE	H Zippel Altdorf/Nürnberg	76-09-08 DE 2640438	77-06-03 AWAPATENT AB	430586
	B65D 067/02	7706499-6	Anordning för hopsamling av arkformat gods	Herbert Zippel GmbH & Co KG Altdorf/Nürnberg DE	H Zippel Altdorf/Nürnberg	76-09-08 DE 2640438	77-06-03 AWAPATENT AB	430586
	B65G 51/04	8004029-8	Tryckmediumanövrerad linjärmotor för en transportanordning	Festo-Maschinenfabrik Gottlieb Stoll Esslingen DE	K Stoll Esslingen/N	79-06-01 DE 2922444	80-05-30 AWAPATENT AB	430588
	B65G 017/40	7611291-1	Transportörkedja	Damkjaer Poul Erik Vejlø DK		75-10-16 GB 42540/75	76-10-12 Siebmans	430587
	B65G 069/06	8202101-5	Aktivator för fluidisering av trögörsligt material i behållare	Norvalve AB Box 218 124 02 Bandhagen SE	H E Eriksson Rönninge		82-04-01 Ström T	430589
	B65H 059/10	7714761-9	Sätt vid samling av en grupp fiberknippen till en sträng	Owens-Corning Fiberglas Corporation Toledo Ohio US	J E Myers Anderson SC	77-01-21 US 761097	77-12-27 Ström	430598
	C01B 11/02	7800399-3	Förfarande för avskiljande av svavelsyra från vattenfritt sulfat ur avloppsvatten från klordioxidstrare	Multifibre Process Ltd New Westminster CA	J Howard, D G Lobley Vancouver, Surrey	77-05-09 US 794740	78-01-13 Ferkinghoff	430591
	C01B 11/02	7906795-5	Förfarande för kontinuerlig bildning ur en blandning innehållande klordioxid, klorid och sulfat	KemaNord AB Box 11020 100 61 Stockholm SE	W A Fuller Grand Island NY	75-03-07 US 556379	79-08-14 Schöld Z 7602124-5 76-02-23	430590
	C01B 017/04	7402637-8	Sätt att minska totala svavelhalten hos Claus-avgaser	Shell Internationale Research Mij BV Haag NL	1)J P Klein, 2)W Groenendaal, 3)S R Setlur 1,2)Haag NL, 3)New Delhi IN	73-03-01 GB 9931/73	74-02-27 Lindquist E	430592
	C01B 017/90	7800399-3	Förfarande för avskiljande av svavelsyra från vattenfritt sulfat ur avloppsvatten från klordioxidstrare	Multifibre Process Ltd New Westminster CA	J Howard, D G Lobley Vancouver, Surrey	77-05-09 US 794740	78-01-13 Ferkinghoff	430591
	C01D 005/00	7800399-3	Förfarande för avskiljande av svavelsyra från vattenfritt sulfat ur avloppsvatten från klordioxidstrare	Multifibre Process Ltd New Westminster CA	J Howard, D G Lobley Vancouver, Surrey	77-05-09 US 794740	78-01-13 Ferkinghoff	430591
	C01F 7/50	8100218-0	Förfarande för att utvinna användbara produkter ur avfallsprodukter från aluminiumfluoridframställning	Boliden AB Box 5508 114 85 Stockholm SE	H A L Berglund, N E F Kullenberg Helsingborg		81-01-16 Lundin B-E	430593
	C01F 007/00	8100218-0	Förfarande för att utvinna användbara produkter ur avfallsprodukter från aluminiumfluoridframställning	Boliden AB Box 5508 114 85 Stockholm SE	H A L Berglund, N E F Kullenberg Helsingborg		81-01-16 Lundin B-E	430593
	C01F 007/02	8100218-0	Förfarande för att utvinna användbara produkter ur avfallsprodukter från aluminiumfluoridframställning	Boliden AB Box 5508 114 85 Stockholm SE	H A L Berglund, N E F Kullenberg Helsingborg		81-01-16 Lundin B-E	430593

(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	(11) Publ. nr
C02F 1/76	7910353-7	Förfarande och anordning för tillföring av klor eller klorförening till vatten	Ture Hultman Box 3018 132 03 Saltsjö-Boo SE Fred Nyberg Flygarvägen 179 175 63 Järfälla SE P Pedersen Box 3018 132 03 Saltsjö-Boo SE Hans Engström Almstigen 7 132 00 Saltsjö-Boo SE	H Engström Saltsjö-Boo		79-12-17 Branns	430596	
C02F 001/08	7809613-8	Apparat för avsaltning av havsvatten eller bräckt vatten	Snaprogetti SpA Milano IT	R Pasero, B Francucci Milano	77-09-14 IT 27510 /77	78-09-12 AB Dahls patentbyrå	430594	
C02F 001/52	7209909-6	Behandling av industriellt avloppsvatten	Hemlab AG Chur CH	D T Corbett Somercotes GB	71-07-30 GB 36021/71	72-07-28 Forsheden J	430569	
C02F 001/72	7511341-5	Förfarande och kontaktkamarapparat av ejektortyp för desinficering av strömmande kloakvatten	Clevepak Corporation White Plains NY US	M G Mandt Prophetstown Ill	74-10-10 US 513724 75-04-07 US 565872	75-10-09 AB Stockholms patentbyrå	430595	
C03B 37/02	7714761-9	Sätt vid samling av en grupp fiberknippen till en sträng	Owens-Corning Fibreglas Corporation Toledo Ohio US	J E Myers Anderson SC	77-01-21 US 761097	77-12-27 Ström	430598	
C03B 018/16	7713517-6	Förfarande och apparat för framställning av planglas	Pilkington Brothers Ltd St Helens GB	G A Dickinson St Helens	76-11-30 GB 49918/76	77-11-29 Forsheden J	430597	
C03B 037/07	7711892-5	Förfarande och anordning för framställning av en matta av fibrer	Saint-Gobain Industries Neuilly-sur-Seine FR	M Leveque, R Goutte, M-P Barthe, J A Battigelli Saint-Gratien FR, Tokyo JP, De L'Oise, Rantigny FR	76-10-22 FR 76 31860	77-10-21 Bergling & Sundbergh AB	430599	
C04B 31/34	7811936-9	Med polyvinylalkoholfibrer förstärkt cementliknande material samt sätt att framställa materialet	Inventa AG für Forschung und Patentverwertung Zürich Zürich CH	1)P Schaefer, 2)M Capaul, 3)W Griehl, 4)P Meier 1)Flims, 2,3)Chur, 4)Domat-Ems	77-11-21 CH 14172/77	78-11-20 Hjärne	430600	
C04B 029/04	7811936-9	Med polyvinylalkoholfibrer förstärkt cementliknande material samt sätt att framställa materialet	Inventa AG für Forschung und Patentverwertung Zürich Zürich CH	1)P Schaefer, 2)M Capaul, 3)W Griehl, 4)P Meier 1)Flims, 2,3)Chur, 4)Domat-Ems	77-11-21 CH 14172/77	78-11-20 Hjärne	430600	
C07C 103/52	7703283-7	Analogiförfarande för framställning av nya dipeptidderivat	Takeda Chemical Industries Ltd Osaka JP	1)M Fujino, 2)O Nishimura, 3)Y Nagawa, 4)N Fukuda 1)Hyogo, 2,4)Osaka, 3)Kyoto	76-03-23 JP 51/32170	77-03-22 Hjärne	430601	
C07C 125/02	7513878-4	Förfarande för framställning av N-substituerade karbaminsyrasalter	Anic SpA Palermo IT	C Neri, G Cipriani San Donato Milanese	74-12-10 IT 30340 /74	75-12-09 AB Dahls patentbyrå	430602	
C07C 145/00	7805340-2	2-triklormetyl-4-nitro-bensensulfenylsyraderivat med fungicid och baktericid verkan samt användning därav för bekämpning av svampar och bakterier	BASF AG Ludwigshafen DE	H Hagen, W Reuther, E-H Pommer, H Fleig Frankenthal, Ziegelhausen, Limburgerhof, Mannheim	77-05-14 DE 2721917	78-05-10 Forsheden J	430603	
C07C 161/02	7805340-2	2-triklormetyl-4-nitro-bensensulfenylsyraderivat med fungicid och baktericid verkan samt användning därav för bekämpning av svampar och bakterier	BASF AG Ludwigshafen DE	H Hagen, W Reuther, E-H Pommer, H Fleig Frankenthal, Ziegelhausen, Limburgerhof, Mannheim	77-05-14 DE 2721917	78-05-10 Forsheden J	430603	
C07D 207/16	7906533-0	Nya derivat av 5-fenyl-prolin och förfarande för deras framställning	Santen Pharmaceutical Co Ltd Osaka JP	1)J-I Uwao, 2)M Oya, 3)E Kato, 4)Y Kawashima, 5)H Masuda, 6)T Iso, 7)T Chiba 1)Takarazuka-shi, 2,4,5)Osaka, 3)Matsubara-shi, 6)Tondabayashi-shi, 7)Kyoto	78-08-02 JP 53/94721	79-08-01 Delmar J-Å	430604	
C07D 499/42	7600562-8	Förening för användning som mellanprodukt vid framställning av ftalidestrar av penicilliner	Beecham Group Ltd Brentford GB	H Ferres, J P Clayton Horsham	71-06-09 GB 19604/71	76-01-20 Bergling & Sundbergh AB 7207507-0 72-06-07	430605	
C07D 499/44	7600561-0	Förening för användning som mellanprodukt vid framställning av ftalidestrar av 6-amino penicillansyra eller penicilliner	Beecham Group Ltd Brentford GB	H Ferres, J P Clayton Horsham	71-06-09 GB 19604/71	76-01-20 Bergling & Sundbergh AB 7207507-0 72-06-07	430606	
C07D 499/64	7600562-8	Förening för användning som mellanprodukt vid framställning av ftalidestrar av penicilliner	Beecham Group Ltd Brentford GB	H Ferres, J P Clayton Horsham	71-06-09 GB 19604/71	76-01-20 Bergling & Sundbergh AB 7207507-0 72-06-07	430605	

Utlagda

(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
C07J	5/00	7714976-3	Analogiförfarande för framställning av nya 21-salicylsyrastrar och 21-acetylsalicylsyrastrar av stereoider ur pregnoserier	Lark SpA Milano IT Menarini SaS Florens IT	A Meli, G Palladino, M Da Col, P P Castelli Florens, Milano, Bologna, Monza	76-12-31 GB 54510/76	77-12-30 Branns	430607
C08B	11/08	7507370-0	Förfarande för framställning av etrar av polysackarider	The Dow Chemical Company Midland Mich US	K L Krumel, J A May Sr, F W Stanley Jr Midland Mich	74-06-26 US 483253	75-06-26 Branns	430608
C08B	011/20	7614342-9	Sätt att ur cellulosaderivat framställa absorberande material	SCA Development AB 851 88 Sundsvall SE	1)A H Karlsson, 2)H E Lundström, 3)L-H Olsson 1,3)Njurunda, 2)Alnö		76-12-21 Illum L-O	430609
C08B	031/08	7507370-0	Förfarande för framställning av etrar av polysackarider	The Dow Chemical Company Midland Mich US	K L Krumel, J A May Sr, F W Stanley Jr Midland Mich	74-06-26 US 483253	75-06-26 Branns	430608
C08F	i0/02	7800161-7	Förfarande för framställning av pulverformiga etenpolymerer	Veba-Chemie AG Herne DE	H Banke, K Doerk, B Toben, A Schäffler Dorsten, Gladbeck, Schermbeck, Gelsenkirchen-Buer	77-01-07 DE 2700566 77-05-12 DE 2721377 77-12-10 DE 2755192 77-12-10 DE 2755193	78-01-05 Branns	430610
C10G	049/08	7811067-3	Katalytiskt förfarande för förbättring av gasoljors flytegenskaper	Elf France Paris FR	J Bousquet, J-R Bernard Irigny, Serezin du Rhône	77-10-25 FR 77 32032	78-10-24 Delmar J-Å	430611
C10J	003/00	8202408-4	Förfarande för framställning av brännbar gas och anordning för genomförande av förfarandet	Olle Tornegård Skinnarviksringen 2 117 26 Stockholm SE		81-12-11 SE 8107439-5	82-04-16 Ceder L	430612
C21D	003/04	7605555-7	Förfarande för framställning av borhaltigt elektromagnetkiselstål med kub-på-kant-orientering	Allegheny Ludlum Steel Corporation Pittsburgh Penn US	F A Malagari Jr Freeport Penn	75-05-15 US 577571	76-05-14 Branns	430613
C21D	008/12	7605555-7	Förfarande för framställning av borhaltigt elektromagnetkiselstål med kub-på-kant-orientering	Allegheny Ludlum Steel Corporation Pittsburgh Penn US	F A Malagari Jr Freeport Penn	75-05-15 US 577571	76-05-14 Branns	430613
C22C	1/09	7614039-1	Aluminium- eller aluminiumlegeringkomposit armerad med kiselkarbidfibrer och sätt att framställa denna	The Research Institute for Iron Steel and Other Metals of the Tohoku University Sendai City JP	S Yajima, J Hayashi, M Omori, H Kayano Oharai-Machi	76-09-01 JP 51/103738	76-12-14 AWAPATENT AB	430614
C23C	003/02	7609126-3	Bad för strömlös utfällning av koppar	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	J M Jans Eindhoven	75-08-19 NL 7509824	76-08-16 Hjärne	430615
C25B	009/00	7608766-7	Elektrolyscell	Pennwalt Corporation Philadelphia Penn US	J R Hodges Benton Ky	72-07-18 US 272830	76-08-04 Bergling & Sundbergh AB 7309951-7 73-07-16	430616
C25B	009/04	7608766-7	Elektrolyscell	Pennwalt Corporation Philadelphia Penn US	J R Hodges Benton Ky	72-07-18 US 272830	76-08-04 Bergling & Sundbergh AB 7309951-7 73-07-16	430616
D06P	3/60	7713387-4	Färgningsförfarande för styckvaror i strängform på haspelkuff eller jutfärgningsanläggningar enligt extraktionsmetoden i lågt badförhållande	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	1)H-U von der Eltz, 2)J W Lehmann, 3)E Ungermann, 4)E Hümüller, 5)K-H Keil, 6)J Ribka 1)Frankfurt/Main, 2)Kelkheim, 3)Steinbach/Ts, 4)Hofheim/Ts, 5-6)Offenbach/Main	76-11-27 DE 2653919 77-09-14 DE 2741267 77-09-14 DE 2741266 77-10-25 DE 2747699	77-11-25 Stenhagen patentbyrå	430617
D21B	001/18	8009096-2	Förfarande och slipverk för framställning av fibermassa från lignocellulosahaltigt material, såsom vedflis eller liknande	Sunds Defibrator AB Box 27073 102 51 Stockholm SE	E G R Ranhagen Täby		80-12-23 Geraf	430618
D21D	001/34	8009096-2	Förfarande och slipverk för framställning av fibermassa från lignocellulosahaltigt material, såsom vedflis eller liknande	Sunds Defibrator AB Box 27073 102 51 Stockholm SE	E G R Ranhagen Täby		80-12-23 Geraf	430618
D21H	003/36	7612908-9	Pappershjälpmedel i form av vatten-olja-dispersioner innehållande en blandning av polyakrylamid och hartsartade aminokondensationsprodukter	BASF AG Ludwigshafen DE	H-U Schenck, J Melzer Frankenthal, Ludwigshafen	75-11-20 DE 2552014	76-11-18 Forsheden J	430619
E04B	001/98	8202478-7	Förfarande för vibrationsisolering medelst i jorden anbragt membran eller membraner och anordning för genomförande av förfarandet	VBB AB Box 5038 102 41 Stockholm 5 SE	R Massarsch Vällingby		82-04-21 Ceder L	430620

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
	F01N 005/04	7804392-4	Avgassystem för en flercylindrig förbränningsmotor med en avgasturbokompressor	Audi NSU Auto Union AG Neckarsulm DE	1)W Dommes, 2)A Härtl, 3)H-W Pölzl 1,3)Ingolstadt, 2)Gaimersheim	77-04-21 DE 2717684	78-04-18 Forsheden J	430621
	F02B 037/02	7804392-4	Avgassystem för en flercylindrig förbränningsmotor med en avgasturbokompressor	Audi NSU Auto Union AG Neckarsulm DE	1)W Dommes, 2)A Härtl, 3)H-W Pölzl 1,3)Ingolstadt, 2)Gaimersheim	77-04-21 DE 2717684	78-04-18 Forsheden J	430621
	F02D 33/02	8008296-9	Arrangemang för att förhindra glödtändning i en OTTO-MOTOR	SAAB-SCANIA AB 460 01 Trollhättan SE	H U Arvidson Trollhättan		80-11-26 Ericsson Y	430622
	F16J 009/20	7802861-0	Profilerat, ringformigt böjt metallband för användning såsom oljeskraper eller såsom spännfjädersring	Goetze AG Burscheid DE	B Dück, M Morsbach, P Jöhren Burscheid	77-03-14 DE 2711018	78-03-13 Branns	430623
I	F16K 31/385	7909969-3 79-04-05 PCT/CH79/00052	Servomanövrerad ventil	Lucifer SA Carouge CH	H Stampfli Petit-Saconnex	78-04-06 CH 3693/78	79-12-04 AWAPATENT AB	430624
	F16L 011/08	7805367-5	Flexibel plastslang	Hans Grohe GmbH & Co KG Schiltach/Schw DE	E H Stahl Böttingen	77-05-20 DE 2722928	78-05-11 von Rennenkampff	430625
	F28D 007/00	8202490-2	Förfaringsätt för applicering av cylindriskt hölje kring värmväxlare	AB Elge-Verken 582 63 Linköping SE	R Eriksson Linköping		82-04-21 Berggren B	430626
	F28G 1/08	8105998-2	Rensanordning för invändig rensning under drift av tuberna i en tubvärmväxlare	Per Tore Holm Granvägen 5 663 00 Skoghall SE			81-10-09 Bergling & Sundbergh AB	430627
	F41C 21/14	7901557-4	Anordning för automatisk avtätning av skjutrör efter skott	Sven Landström Fjällgatan 16 116 45 Stockholm SE			79-02-21 Försvarets civilförvaltn	430628
	F41F 017/12	7901557-4	Anordning för automatisk avtätning av skjutrör efter skott	Sven Landström Fjällgatan 16 116 45 Stockholm SE			79-02-21 Försvarets civilförvaltn	430628
	G01N 21/78	7909475-1	Mät rör för mätning av natriumhydroxid- och/eller kalciumoxidaerosoler	Drägerwerk AG Lübeck DE	K Leichnitz Gross Grönau	78-12-22 DE 2855648	79-11-16 Hjärne	430630
	G01N 31/22	7909475-1	Mät rör för mätning av natriumhydroxid- och/eller kalciumoxidaerosoler	Drägerwerk AG Lübeck DE	K Leichnitz Gross Grönau	78-12-22 DE 2855648	79-11-16 Hjärne	430630
	G01N 015/06	7602163-3	Förfarande för bestämning av totala volymen av partikelformigt material i ett vätskeprov	Technicon Instruments Corporation Tarrytown N.Y. US	M H Shamos, M J Brand, W J Calogero Bronx NY, Bryan Tex, Hopwell Junction NY	75-04-14 US 567784	76-02-23 Forsheden J	430629
	G01R 031/28	7903081-3	Förfarande och anordning för lokalisering av fel i en digital krets	NCR Corporation Dayton Ohio US	R G Fulks, R E Enfield, E Sacher Phoenix Ariz	78-04-13 US 895892	79-04-06 Hjärne	430631
	G03B 031/02	8202481-1	Metod och anordning för registrering och/eller reproducering av filmljud	Bernhard Löhr Motgången 328-32 412 80 Göteborg SE Björn Broberg Linnegatan 78 115 23 Stockholm SE			82-04-21 Kärnemark U	430634
	G07D 7/00	7802252-2	Arkelement med en autentiseringsanordning	The Governor and Company of the Bank of England London GB	P D Lee Hertford	77-03-01 GB 8628/77	78-02-28 AB Stockholms patentbyrå	430632
	G11B 23/08	7900206-9	Bandanliggningselement i kasset bestående av en styv bärare vilken är begränsat rörlig genom styrningar och fjäder	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	K Fischer, J Stebegg Wien AT	78-01-13 AT 243/78	79-01-10 Holmgren H	430633
	G11B 023/44	8202481-1	Metod och anordning för registrering och/eller reproducering av filmljud	Bernhard Löhr Motgången 328-32 412 80 Göteborg SE Björn Broberg Linnegatan 78 115 23 Stockholm SE			82-04-21 Kärnemark U	430634
	H01B 017/56	8106767-0	Anordning vid isolerskärmar	Algot Hammar Box 303 790 21 Bjursås SE			81-11-13 Swensson T	430635
	H01M 010/34	7812183-7	Sätt att förladda den negativa elektroden i en alkalisk nickelkadmiumackumulator	SAFT - Societe des Accumulateurs Fixes et de Traction Romainville FR	R Bonnaterre Bordeaux	77-12-05 FR 77 36500	78-11-27 AB Stockholms patentbyrå	430636
	H01M 010/44	7812183-7	Sätt att förladda den negativa elektroden i en alkalisk nickelkadmiumackumulator	SAFT - Societe des Accumulateurs Fixes et de Traction Romainville FR	R Bonnaterre Bordeaux	77-12-05 FR 77 36500	78-11-27 AB Stockholms patentbyrå	430636
	H02B 1/12	7908253-3	Kanaltrumma vid ett i ett ställverksrum anordnat elektriskt inomhusställverk	Elektriska AB AEG Svetsarvägen 10 171 91 Solna SE	L G W Lundin Gävle		79-10-05 AWAPATENT AB	430637
	H02B 1/18	7709010-8	Elektrisk skyddsapparat	Gould Inc Rolling Meadows III US	F W Kussy, J L Haydu Randallstown, Towson Md	77-05-16 US 797500	77-08-09 Hjärne	430638
	H02G 001/02	8106767-0	Anordning vid isolerskärmar	Algot Hammar Box 303 790 21 Bjursås SE			81-11-13 Swensson T	430635

Utlagda

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
	H02J 3/36	7808484-5	Förfarande och anordning för att till en regleringssträcka anpassa likspänningsregleringsanordningen i en växelriktarstation	Licentia Patent-Verwaltungs- GmbH Frankfurt/Main DE	J Podlewski Berlin	77-08-11 DE 2736540	78-08-08 Lorenz	430639
	H02P 013/18	7808484-5	Förfarande och anordning för att till en regleringssträcka anpassa likspänningsregleringsanordningen i en växelriktarstation	Licentia Patent-Verwaltungs- GmbH Frankfurt/Main DE	J Podlewski Berlin	77-08-11 DE 2736540	78-08-08 Lorenz	430639
	H04L 009/02	8201597-5	Sätt att åstadkomma kryptosynkronisering i en anläggning för överföring av ett digitalt meddelande i krypterad form	Svenska Philipsföretagen AB 115 84 Stockholm SE	B R Forsberg Järfälla		82-03-15 Holmgren H	430640
	H05B 003/82	8201089-3	Anordning vid kärn för uppvärmning av vätska medelst ett genom kärlets vägg införd elektriskt värmeelement	Backer Elektro-Värme AB 280 10 Sösådal SE	K Elofsson Hälsjöholm		82-02-22	430641

Meddelade patent

Förteckning över patent som meddelats 83-11-17. (Patent markerade med * har annan meddelandedag)

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	A01B 61/00	7510979-3	Jordbrukstraktor	David Brown Tractors Ltd Huddersfield GB	83-08-08	428988
	A01B 63/00	7602290-4	Manöverorgan för lyftanordning vid traktorer	David Brown Tractors Ltd Huddersfield GB	83-08-08	428989
	A01C 15/00	7601901-7	Tätninganordning vid skjutbar avstängningslucka	Roland Oldbring Össbygård Gårdeby 614 00 Söderköping SE	83-08-08	428990
	A01C 19/00	7614006-0	Rullande hel- eller halvlagrad behållare	G Lucas SA La Verrie FR	83-08-08	428991
	A01G 23/08	7908312-7	Trädgallringsanordning	Östbergs Fabriks AB Fack 822 00 Alfta SE	83-08-08	428992
	A21C 009/08	7607719-7	Anordning för framställning av fina trådar sammansatta livsmedel	Kellogg Company Battle Creek Mich US	83-08-08	428993
	A21D 2/08	7612227-4	Förfarande för framställning av bröd med användning av risvinäger som mjöltillsatsmedel	I Kikuhara Matsuyama-shi JP	83-08-08	428994
	A22C 5/00	7703148-2	Apparat och förfarande för uppsamling och diskontinuerlig utmatning av ett pastaartat material exempelvis inälvsslemhinno	Novo Industri AS Bagsvaerd DK	83-08-08	428995
	A22C 017/04	7602668-1	Förfarande för bearbetning av köttben	Karl Schnell Winterbach DE	83-08-08	428996
	A23K 001/10	7305613-7	Sätt att ur animaliskt råmaterial utvinna fett och två köttmjölsfraktioner med olika proteinhalter	Alfa-Laval AB Box 500 147 00 Tumba SE	83-08-08	428997
	A43B 001/10	7707859-0	Ortopedisk fotbeklädnadsartikel och sätt att tillverka en dylik	John Alan Drew London GB	83-08-08	428998
	A47B 21/02	7906672-6	Anordning för att i en bordskiva eller bordsskivedel möjliggöra inställning av lutningsläget för en platta lagrad i bordsskivan	Nils Lundin Televerkets Centralförvaltning Fack 123 86 Farsta SE Gunnar Ahlström Televerkets Centralförvaltning Fack 123 86 Farsta SE Stig Olofsson Televerkets Centralförvaltning Fack 123 86 Farsta SE Bengt Warell Televerkets Centralförvaltning Fack 123 86 Farsta SE	83-08-08	428999
	A47B 88/04	8103087-6	Reglerbar fästeanordning	Perstorp AB Box 5000 284 00 Perstorp SE	83-08-08	429000
	A61C 8/00	7801533-6	Artificiell tand med implanterbar rot	Guido Riess Garmisch-Partenkirchen DE	83-08-08	429001
	A61K 031/485	7416324-7	Sätt att framställa farmaceutiska beredningar med synenergistisk analgetisk aktivitet, innehållande azidomorfinderivat och homopyrimidazoliderivat med angivna formler	Chinon Gyógyszer és Vegyszeti Termékek Gyára RT Budapest HU	83-08-08	429002
	A61K 031/505	7416324-7	Sätt att framställa farmaceutiska beredningar med synenergistisk analgetisk aktivitet, innehållande azidomorfinderivat och homopyrimidazoliderivat med angivna formler	Chinon Gyógyszer és Vegyszeti Termékek Gyára RT Budapest HU	83-08-08	429002
	A61M 16/00	7807796-3	Ventilanordning	Smiths Industries Ltd London GB	83-08-08	429003
	A61M 25/00	7803761-1	Med pilotsond försedd sond för enteral näringstillförsel	Friedrich Gerd Lauterjung Köln DE	83-08-08	429004
	A61M 27/00	7604402-3	Vätsketömningsapparat speciellt av bärbar typ för engångsanvändning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	83-08-08	429006
	A61M 025/00	7807796-3	Ventilanordning	Smiths Industries Ltd London GB	83-08-08	429003
	A61M 025/00	8200453-2	Sugkateter	Mediaplast AB Råsundavägen 60 171 52 Solna SE	83-08-08	429005
	A61M 027/00	8200453-2	Sugkateter	Mediaplast AB Råsundavägen 60 171 52 Solna SE	83-08-08	429005
	A63C 17/00	7902070-7	Rullskida för längdåkningsträning	Stig Arne Holger Eriksson Fornminnesvägen 3 446 00 Älvängen SE	83-08-08	429007
	B01D 53/14	7908673-2	Sätt att rena en het rökgas från svaveldioxid eller andra icke önskvärda sura gaskomponenter samt anordning för genomförande av sättet	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	83-08-08	429010
	B01D 053/02	7908674-0	Sätt att avskilja svaveldioxid och andra icke önskvärda sura gaskomponenter ur en gasström	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	83-08-08	429008
	B01D 053/34	7908673-2	Sätt att rena en het rökgas från svaveldioxid eller andra icke önskvärda sura gaskomponenter samt anordning för genomförande av sättet	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	83-08-08	429010
	B01D 053/34	7908674-0	Sätt att avskilja svaveldioxid och andra icke önskvärda sura gaskomponenter ur en gasström	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	83-08-08	429008
	B01F 003/04	7611690-4	Sätt och anordning för behandling av en vätska med en gas	Imperial Chemical Industries Ltd London GB	83-08-08	429011
	B02C 018/40	7714264-4	Kross innefattande ett flertal parvis ordnade knivenheter	Kobe Steel Ltd Kobe JP	83-08-08	429012

Meddelade patent

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	B04C 005/081	7811510-2	Virvelrenare för separering av en fiber-vätske-suspension, i synnerhet pappersmassasuspension	AB Albia Bagartorpsvägen 56 171 65 Solna SE	83-08-08	429050
	B21D 022/20	7603593-0	Anordning för stegvis tillverkning av sömlösa burkar	The Stolle Corporation Sidney Ohio US	83-08-08	429038
	B23B 51/04	7612103-7	Hålsåg- och dornsammansättningar	Capewell Manufacturing Company Hartford Conn US	83-08-08	429014
	B23B 51/12	7612153-2	Kombinationsdrivdorn, användbar för motordrivna handverktyg med chuckbackar av olika dimensioner	Capewell Manufacturing Company Hartford Conn US	83-08-08	429015
	B23B 039/14	7603828-0	Verktygsmaskin med en verktygsspindel	Mandelli SpA Piacenza IT	83-08-08	429017
	B23K 037/04	7700870-4	Förfarande och anordning för kapning av rör	J u W Müller Maschinen- u Armaturenfabrik GmbH Leverkusen DE	83-08-08	429016
	B23Q 3/157	7603828-0	Verktygsmaskin med en verktygsspindel	Mandelli SpA Piacenza IT	83-08-08	429017
	B24B 007/10	8005652-6	Anordning för nedslipning av ämnen	Konstantin Sergeevich Tolstopyatov Moskovskoi Oblasti SU Anatoly Alexandrovich Lukyanov Moskovskoi oblasti SU Viktor Ivanovich Burmakin Moskovskoi oblasti SU Igor Stepanovich Pryanishnikov Moskovskoi oblasti SU Gennady Nikolaevich Maslov Moskovskoi oblasti SU SU Mikhail Ustinovich Zemtsov Moskva SU Nikolai Georgievich Bobovnikov Moskovskoi oblasti SU Viktor Anatolievich Sorokin Moskovskoi oblasti SU Nikolai Borisovich Marchenkov Moskovskoi oblasti SU Alexandr Lukich Pyatibrat Moskovskoi oblasti SU	83-08-08	429018
	B27B 001/00	7508596-9	Förfarande och anordning för sågning av brädor, plankor eller annat virke ur timmerstockar eller klovar	Acme Timber Industries Ltd Johannesburg ZA	83-08-08	429019
	B27B 027/00	7508596-9	Förfarande och anordning för sågning av brädor, plankor eller annat virke ur timmerstockar eller klovar	Acme Timber Industries Ltd Johannesburg ZA	83-08-08	429019
	B27B 031/00	7508596-9	Förfarande och anordning för sågning av brädor, plankor eller annat virke ur timmerstockar eller klovar	Acme Timber Industries Ltd Johannesburg ZA	83-08-08	429019
	B29D 7/02	7605128-3	Förfarande för framställning av arkmaterial	Plastona (John Waddington) Ltd Leeds GB	83-08-08	429021
	B29D 7/22	7710801-7	Koronaanordning för ytmodifiering av folier	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	83-08-08	429022
	B32B 019/00	7201938-3	Förfaringsätt vid framställning av en lamellprodukt av mineralull och efterföljande härdning därav	Rockwool AB 541 86 Skövde SE	74-05-06	366729
	B60D 1/14	7900333-1	Förlängningsvagn för servicevagnar	Doro-Planter AB Sockenvägen 8 910 70 Dorotea SE	83-08-08	429024
	B60D 001/14	7803055-8	Tryckluftmanövrerad dragstång	Axel Göran Törnebäck Kälvvägen 11 B 582 69 Linköping SE	83-08-08	429023
	B60J 5/10	7802406-4	Dörrhållare för fasthållning av bakdörrarna hos ett motorfordon mot karossidorna	Fiat Veicoli Industriali SpA Turin IT	83-08-08	429025
	B60P 1/26	8001898-9	Kombinerad automat- och spridarläm	AB Zetterbergs Mek Verkstad Box 5 740 46 Östervåla SE	83-08-08	429026
	B60R 9/04	8000116-7	Lasthållare för fordon	Industri AB Thule Box 67 330 33 Hillerstorp SE	83-08-08	429027
	B60S 1/38	7612277-9	Torkarblad för exempelvis vindrutor samt sätt att framställa detsamma	Acushnet Company New Bedford Mass US	83-08-08	429029
	B60S 001/00	7903608-3	Anordning för indikering av inbördes läge mellan ett dragfordon och ett släpfordon vid sammankoppling mellan dessa	Bo-Erling Linden Gammels väg 11 A 311 00 Falkenberg SE	83-08-08	429028
	B62D 5/08	7807426-7	Servostyrinrättning för motorfordon	Zahnradfabrik Friedrichshafen AG Friedrichshafen DE	83-08-08	429032
	B62D 025/20	7607031-7	Frontramanordning vid ett självbärande fordonskarosseri	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	83-08-08	429033
	B65B 11/18	7608498-7	Spännanordning för en paketeringsmaskin	Emil Pester Platinen- und Apparatefabrik Wolfertschwenden DE	83-08-08	429034
	B65D 41/48	7910362-8	Behållare med en förslutningsdel	AS Hastrup Plastic Langeskov DK	83-08-08	429036
	B65D 51/00	7902989-8	Anordning vid vätskebehållare	Bengt Petersson New Products Investment AB Hantverkarsvägen 15 Gulinshuset 436 00 Askim SE	83-08-08	429037
	B65D 008/20	7603859-5	Uppåt öppen burkkropp av tunn metallplåt med i sidled utskjutande fläns	Thomassen en Drijver-Verblifa NV Deventer NL	83-08-08	429035

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	B65G 47/29	7603593-0	Anordning för stegvis tillverkning av sömlösa burkar	The Stolle Corporation Sidney Ohio US	83-08-08	429038
	B66C 1/66	8002353-4	Låsanordning vid lyftok, särskilt för container	Richard John Taylor Oxelbärsgränd 13 162 40 Vällingby SE	81-11-09	420907
	C01B 033/28	7800971-9	Sätt att framställa övervägande kristallina natriumaluminatsilikat	Kali-Chemie AG Hannover DE	83-08-08	429039
	C02F 003/22	7611690-4	Sätt och anordning för behandling av en vätska med en gas	Imperial Chemical Industries Ltd London GB	83-08-08	429011
*	C04B 043/02	7201938-3	Förfaringsätt vid framställning av en lamellprodukt av mineralull och efterföljande härdning därav	Rockwool AB 541 86 Skövde SE	74-05-06	366729
	C04B 043/02	7302563-7	Förfarande och anordning för formning av fibermattor	Gullfiber AB 260 50 Billesholm SE	75-06-09	376761
**	C05F 9/02	7804551-5	Anordning för luftning av organiskt avfall, vilket som en materialpelare successivt omvandlar en stationär behållare för omvandling till kompost	Gebrüder Weiss KG Dillenburg DE	82-02-22	422198
***	C05F 009/02	7310836-7	Anordning för framställning av jordförbättringsmedel av organiskt avfall	Toa-Throne AB Box 7016 161 07 Bromma SE	75-06-16	376906
	C07C 087/453	7514077-2	Analogiförfarande för framställning av 9-substituerad 9,10-dihydro-9,10-metanoantracen	Sumitomo Chemical Co Ltd Osaka-shi JP	83-08-08	429040
	C07D 233/56	7612332-2	Förfarande för framställning av 1,2-difenyl-3(imidazolyl-1)-propener	Nordmark-Werke GmbH Hamburg DE	83-08-08	429041
	C07D 295/00	7514077-2	Analogiförfarande för framställning av 9-substituerad 9,10-dihydro-9,10-metanoantracen	Sumitomo Chemical Co Ltd Osaka-shi JP	83-08-08	429040
	C07D 401/06	7807383-0	Sätt att framställa pyridinkarboxylsyrapiperazider	EGYT Gyogyszervegyeszeti Gyar Budapest HU	83-08-08	429042
	C07D 417/12	7605752-0	Förfarande för framställning av 4-hydroxi-3-(5-metyl-3-isoxazolylkarbamoyl)-2-metyl-2H-1,2-benzotiazin-1,1-dioxid	Warner-Lambert Company Morris Plains NJ US	83-08-08	429043
	C07D 471/04	7609719-5	Analogiförfarande för framställning av imidazo-pyridinumsalter	Pfizer Inc New York NY US	83-08-08	429044
	C07D 495/04	7812194-4	Mellanprodukt för användning vid framställning av tienobensodiazepiner	Lilly Industries Ltd London GB	83-08-08	429045
	C07D 499/12	7204191-6	Ett förbättrat acyleringsförfarande vid framställning av penicilliner och cefalosporiner	Toyama Chemical Co Ltd Tokyo JP	77-03-21	392275
	C07D 501/06	7204191-6	Ett förbättrat acyleringsförfarande vid framställning av penicilliner och cefalosporiner	Toyama Chemical Co Ltd Tokyo JP	77-03-21	392275
	C07D 501/10	7306497-4	Förfarande för omvandling av en penicillinsulfoxid till en desacetoxicefalosporin	Eli Lilly and Company Indianapolis Ind US	83-08-08	429046
	C07D 519/04	7805676-9	Förfarande för framställning av alkoider av leurosintyp	Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT Budapest HU	83-08-08	429047
	C08B 31/10	7803953-4	Papperstillsatsmedel i form av xantherade stärkelseaminer samt sätt att öka våtstyrkan och torrstyrkan hos en pappersprodukt	The United States of America Springfield Va US	83-08-08	429048
	C08F 293/00	7507025-0	Förfarande för framställning av en vattenolöslig hydrofil gel	Ciba-Geigy AG Basel CH	83-08-08	429049
	D21D 5/24	7811510-2	Virvelrenare för separering av en fiber-vätske-suspension, i synnerhet pappersmassasuspension	AB Albia Bagartorpsvägen 56 171 65 Solna SE	83-08-08	429050
	D21H 003/28	7803953-4	Papperstillsatsmedel i form av xantherade stärkelseaminer samt sätt att öka våtstyrkan och torrstyrkan hos en pappersprodukt	The United States of America Springfield Va US	83-08-08	429048
	E02F 9/28	7705154-8	Låsanordning för jordbearbetningsverktyg	Esco Corporation Portland Oreg US	83-08-08	429051
	E04B 5/48	7813148-9	Anordning vid med ytvärmeelement försedda innetak	AB Takvärme Surbrunnsgatan 5 114 21 Stockholm SE	83-08-08	429052
	E04G 21/06	7902588-8	Sugmatta för användning vid vakuumbehandling av betong	Tremix AB Box 226 127 24 Skärholmen SE	83-08-08	429054
	E05F 5/14	7802406-4	Dörrhållare för fasthållning av bakdörrarna hos ett motorfordon mot karosidorna	Fiat Veicoli Industriali SpA Turin IT	83-08-08	429025
	F01D 25/24	7612539-2	Lågtrycksångturbin	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	83-08-08	429055
	F04C 018/16	7612995-6	Skruvkompressor	Mannesmann Demag AG Duisburg DE	83-08-08	429056
	F16B 7/10	8107754-7	Styranordning i teleskopprör	Eric Svensson Box 465 801 06 Gävle SE	83-08-08	429057
	F16B 12/46	8103087-6	Reglerbar fästeanordning	Perstorp AB Box 5000 284 00 Perstorp SE	83-08-08	429000
	F16B 002/22	8202541-2	Fasthållningsanordning	Lars Ove Karnhag Runbovägen 2B 191 48 Sollentuna SE Per-Olov Franzen Björkebyvägen 6 175 62 Järfälla SE	83-07-04	428491
	F16K 003/28	7807796-3	Ventilanordning	Smiths Industries Ltd London GB	83-08-08	429003
	F16L 21/02	7606914-5	Anordning för att bilda en fuktättning vid skarv mellan värmeisolerade rör och sätt att framställa denna	Johns-Manville Corporation Denver Colo. US	83-08-08	429059

* Patent meddelat 83-09-09

** Patent meddelat 83-09-28

*** Patent meddelat 83-09-29

Meddelade patent

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	F16L 003/08	8202541-2	Fasthållningsanordning	Lars Owe Karnhag Runbovägen 2B 191 48 Sollentuna SE Per-Olov Franzen Björkebyvägen 6 175 62 Järfälla SE	83-07-04	428491
	F16L 039/00	7909891-9	Gasuttagsenhet av snabbkopplingstyp	Lars Agne Harry Nilsson Trollbergsvägen 3 572 00 Oskarshamn SE	83-08-08	429060
	F16M 7/00	7606656-2	Anordning för fastgöring av en maskinstomme med horisontell axel på ett fundament	BBC AG Brown Boveri & Cie Baden CH	83-08-08	429061
	F23C 5/28	8009064-0 79-05-21 PCT/US79/00344	Brännare för flytande bränsle	Robert Storey Babington McLean Va US	83-08-08	429062
	F23D 005/06	8009064-0 79-05-21 PCT/US79/00344	Brännare för flytande bränsle	Robert Storey Babington McLean Va US	83-08-08	429062
	F24D 019/02	7813148-9	Anordning vid med ytvärmeelement försedda innetak	AB Takvärme Surbrunnsgatan 5 114 21 Stockholm SE	83-08-08	429052
	F24F 013/10	7509299-9	Frånluftsdon	IFM-Akustikbyrå AB Warfvinges väg 26 112 51 Stockholm SE	78-01-23	398922
	F27B 009/40	7711768-7	Sätt att inställa och reglera önskade redoxpotentialer hos vätehaltiga skyddsgaser i sinterugnar för oxidkeramiska kroppar	Alkem GmbH Hanau DE	83-08-08	429063
	F41G 7/00	7603926-2	Slutfaskorrigering av roterande projektil	AB Bofors 690 20 Bofors SE	83-08-08	429064
	F41G 9/00	7603926-2	Slutfaskorrigering av roterande projektil	AB Bofors 690 20 Bofors SE	83-08-08	429064
	G01N 27/46	7601862-1	Elektrokemisk mätavkännare för bestämning av syrehalten i avgaser	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	83-08-08	429065
	G01N 021/80	7609702-1	Anordning för mätning av pH-värdet i akvarievatten	Hilena Biologische und Chemische Erzeugnisse GmbH Bielefeld DE	83-08-08	429066
	G01N 033/18	7609702-1	Anordning för mätning av pH-värdet i akvarievatten	Hilena Biologische und Chemische Erzeugnisse GmbH Bielefeld DE	83-08-08	429066
	G01T 003/00	7503832-3	Elektrisk signalkabel för användning i kärnreaktorer	The Babcock & Wilcox Company New York NY US	83-08-08	429072
	G05D 021/00	7711768-7	Sätt att inställa och reglera önskade redoxpotentialer hos vätehaltiga skyddsgaser i sinterugnar för oxidkeramiska kroppar	Alkem GmbH Hanau DE	83-08-08	429063
	G06F 3/00	7811234-9	Anordning för lagring av en text	Siemens AG München DE	83-08-08	429067
	G07C 11/00	7709023-1	Överdrag för ID-kort	General Binding Corporation Northbrook Ill US	83-08-08	429068
	G07F 007/10	7507404-7	Anläggning för att verifiera en kortanvändares behörighet	Omron Tateisi Electronics Co. Kyto JP	83-08-08	429069
*	G08B 3/10	7809025-5	Metod för alstring på elektronisk väg av en larmsignal och anordning för genomförande av metoden	Standby AB Hällstigen 9 461 00 Trollhättan SE	81-11-23	421090
	G11C 008/00	7811234-9	Anordning för lagring av en text	Siemens AG München DE	83-08-08	429067
	G21C 019/32	7708429-1	Bränslestavsutbytesverktyg för borttagande och/eller insättande av en bränslestav ur resp i ett i synnerhet under vatten befintligt bränsleelementförband	Kraftwerk Union AG Mülheim/Ruhr DE	83-08-08	429071
	H01B 1/00	7503832-3	Elektrisk signalkabel för användning i kärnreaktorer	The Babcock & Wilcox Company New York NY US	83-08-08	429072
	H01B 3/30	7713643-0	Isolering för elektriska kablar, förfarande för framställning härav samt användning	Compagnie Francaise des Petroles Paris FR	83-08-08	429074
	H01B 003/30	7013992-8	Elektriskt isolationsmaterial innehållande en eller flera polymerer, aluminiumoxidtrihydrat som fyllmedel och som ytterligare fyllmedel en oxid, en blandoxid eller en oxidblandning	Raychem Corporation Menlo Park Cal US	83-08-08	429073
	H01B 011/18	7503832-3	Elektrisk signalkabel för användning i kärnreaktorer	The Babcock & Wilcox Company New York NY US	83-08-08	429072
	H01F 007/06	7805023-4	Magnetisk trådanordning och sätt att framställa en sådan	The Echlin Manufacturing Company Branford Conn US	83-08-08	429075
	H01R 013/02	7809005-7	Kontaktanordning och sätt vid tillverkning av densamma	AMP Incorporated Harrisburg Penn US	83-08-08	429078
	H01R 017/18	7800315-9	Elektriskt kontaktdon för avslutning av en koaxialkabel	AMP Incorporated Harrisburg Penn US	83-08-08	429077
	H01T 019/00	7710801-7	Koronaanordning för ytmodifiering av folier	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	83-08-08	429022
	H02M 001/08	7605401-4	Anordning för tändning av två parallellarbetande styrbara elektriska ventiler	Siemens AG Berlin och München DE	83-08-08	429079
	H03H 017/00	7901379-3	Digital filteranordning för olikformigt kvantiserade pulskodmodulerade signaler	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	83-08-08	429080
	H03K 013/01	7901379-3	Digital filteranordning för olikformigt kvantiserade pulskodmodulerade signaler	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	83-08-08	429080

* Patent meddelat 83-10-25

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86)(86) (54) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
H04L	025/08	7804747-9	Elektronisk sändare för likströmstelegrafi	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	83-08-08	429081
H04M	3/42	8001267-7	Anordning för att inom en abonnentväxel som innefattar ett antal anknytningar och en datorenhet möjliggöra hänvisningskoppling av respektive anknytning till passningsställe eller telefonist	Kurt Paulsson Televerkets centralförvaltning, Fack 123 86 Farsta SE Benjamin Trok Televerkets centralförvaltning, Fack 123 86 Farsta SE Jan Andersson Televerkets centralförvaltning, Fack 123 86 Farsta SE Valter Svedberg Televerkets centralförvaltning, Fack 123 86 Farsta SE	83-08-08	429082

Klassregister

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

(51) (21)
Klass Ans.nr Rotel

A01C 8306032-7 2051
A01G 8306047-5 3073
A01K 8305986-5 3097
A22C 8305566-5 2051
A23L 8305631-7 3120
A23L 8305913-9 3097
A47B 8305808-1 9221
A47C 8305643-2 9084
A47C 8305658-0 9084
A61B 8305910-5 1069
A61C 8305730-7 3062
A61C 8305830-5 3062
A61G 8305533-5 9084
A61G 8305747-1 9084
A61G 8305877-6 9084
A61G 8306068-1 9084
A61K 8305614-3 8131
A61K 8305644-0 8091
A61K 8305665-5 8091
A61K 8305711-7 8131
A61M 8306045-9 9116
A62B 8305832-1 6226
A63B 8305703-4 7131
A63F 8305669-7 9208
A63H 8305564-0 9208
B01D 8305555-8 9117
B01J 8305671-3 5225
B03D 8305912-1 9054
B05C 8305856-0 6019
B21D 8305881-8 6122
B21D 8306043-4 6122
B21F 8305957-6 6118
B21J 8305818-0 6018
B22D 8305568-1 9054
B23B 8305575-6 6076
B23B 8305578-0 6076
B23Q 8305567-3 6076
B23Q 8306013-7 6076
B24B 8306026-9 6122
B25B 8305580-6 7022
B26B 8305628-3 9043
B27B 8306028-5 6072
B27L 8305821-4 6019
B27L 8306073-1 6019
B28B 8305659-8 7003
B29D 8305406-4 9116
B29F 8305592-1 9116
B30B 8305534-3 2014
B31B 8305719-0 6213
B32B 8305655-6 9116
B42F 8305558-2 2031
B42F 8305732-3 2051
B60B 8305622-6 6118
B60C 8305763-8 6018
B60N 8306169-7 9031
B60S 8305577-2 6226
B60T 8306000-4 1002
B61D 8305559-0 9094
B62B 8305845-3 2230
B62D 8305595-4 6226
B62D 8305734-9 6226
B62J 8305819-8 2230
B63B 8306023-6 6059
B63B 8306069-9 6059
B63C 8305798-4 6059
B63H 8305825-5 6115
B63H 8306003-8 6115
B64D 8304971-8 6063
B65C 8305761-2 9117
B65D 8305731-5 9047
B65D 8305756-2 6037
B65G 8305546-7 9126
B65G 8305582-2 7080
B65G 8305599-6 9126
B65G 8305967-5 7022
B67B 8305810-7 9231
B67D 8305442-9 9231
C02F 8305633-3 5074
C02F 8305943-6 5074
C07F 8305783-6 8017
C08L 8305686-1 3099
C11B 8305765-3 3032
C11D 8305764-6 3032
C12N 8305838-8 3120

(51) (21)
Klass Ans.nr Rotel
C22B 8305728-1 5111
C23F 8305712-5 5111
C23F 8306144-0 5111
D04B 8305547-5 7075
D21D 8305569-9 9064
D21D 8305836-2 9094
D21D 8306063-2 9064
D21F 8305985-7 6115
D21F 8306009-5 6115
E01B 8305844-6 7092
E02B 8305561-6 7130
E02B 8305562-4 7130
E02B 8305563-2 7130
E02D 8305714-1 7027
E03D 8305581-4 7036
E04B 8305556-6 7077
E04B 8305603-6 7003
E04H 8305903-0 7096
E05D 8306100-2 9056
E06B 8305924-6 7233
E21B 8305716-6 7121
E21B 8305897-4 7121
E21D 8305552-5 5012
F02B 8305334-8 2010
F02B 8305645-7 2010
F02B 8305705-9 2010
F02C 8305993-1 2058
F02D 8305846-1 2007
F03B 8305848-7 2001
F04B 8305801-6 2216
F04D 8305775-2 2071
F15B 8305597-0 9048
F15C 8305755-4 9048
F16B 8305598-8 2058
F16B 8305700-0 2058
F16B 8306012-9 9221
F16C 8305828-9 2014
F16D 8305642-4 6079
F16D 8305741-4 2227
F16D 8306131-7 2227
F16H 8305438-7 2001
F16H 8305593-9 2001
F16H 8305646-5 2001
F16J 8305962-6 2209
F16K 8305619-2 2087
F16K 8305677-0 9048
F16K 8305713-3 9048
F16K 8306055-8 2087
F16L 8305626-7 2204
F16L 8305640-8 2087
F16L 8306097-0 2204
F23B 8305746-3 2023
F23N 8305853-7 4065
F24C 8305604-4 4228
F24D 8305605-1 2086
F24D 8305635-8 2086
F24D 8305780-2 2086
F24J 8305590-5 2023
F26B 8305625-9 6115
F27D 8305709-1 5212
F41C 8305612-7 7089
F41D 8305553-3 7089
F42B 8305758-8 7089
F42B 8305872-7 7089
G01B 8305994-9 1119
G01C 8306137-4 1119
G01D 8305656-4 1013
G01F 8305675-4 4044
G01F 8305770-3 4044
G01F 8305997-2 4044
G01F 8305998-0 4044
G01N 8305667-1 8125
G01N 8305704-2 1045
G01P 8305692-9 1013
G05B 8305672-1 4128
G05D 8305627-5 1220
G05D 8305678-8 1220
G05D 8305690-3 1220
G05D 8305736-4 4044
G09D 8305664-8 9208
G09F 8305608-5 4015
G09F 8305663-0 9208
G11B 8305588-9 1217
G11C 8306016-0 1217
G11C 8306017-8 1217
H01H 8305650-7 4029
H01H 8305804-0 4029
H01J 8305600-2 1069
H01K 8305565-7 4127
H01L 8305745-5 1053
H01L 8306070-7 1053
H01L 8306071-5 1053
H01T 8305701-8 4067
H01T 8305702-6 4067
H02B 8305805-7 4029
H02J 8305852-9 4061

(51) (21)
Klass Ans.nr Rotel
H02K 8305754-7 4202
H02M 8305574-9 4061
H03K 8305637-4 1217
H04B 8305782-8 1002
H04B 8306109-3 1201
H04M 8305545-9 1201

(51) (21)
Klass Ans.nr Rotel

(51) (21)
Klass Ans.nr Rotel

(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
Uponor AB	8306146-5				
Uwao J-I	8306141-6				
Valmet OY	7906533-0 C07D 207/16				
	8302343-2 D21F 007/00				
	8306204-2				
Vancata O	8306249-7				
Vasilievkyh L A	8306195-2				
Vassarotti E	8306173-9				
VBB AB	8202478-7 E04B 001/98				
Vebe-Chemie AG	7800161-7 C08F 10/02				
Vedenpää T	8302343-2 D21F 007/00				
VEB Verkehrs- und Tiefbaukombinat Leipzig	8306230-7				
Versaci G	7801309-1 B22D 27/06				
AB Volvo	8306142-4				
	8306168-9				
	8306169-7 B60N				
	8306270-3				
Voronin F V	8203977-7 B23K 009/16				
	- B23K 009/32				
AB Västanfors Industrier	8306266-1				
Walkup W B	8306228-1				
Wallander B	8202571-9 E05B 047/06				
J O Wallen Electronic Int AB	8202628-7 H05F 003/00				
Wallen J-O	8202628-7 H05F 003/00				
Wallroth C F	8306194-5				
Waltemate D	8302378-8 E05D 015/00				
Wannestål Trading	8306183-8				
Bengt Warell	7906672-6 A47B 21/02				
Warner-Lambert Company	7605752-0 C07D 417/12				
Weber J	8306221-6				
C A Weidmüller GmbH & Co	8306163-0				
Ivar Wergeland	8306190-3				
Stefan Westerberg	8306159-8				
Pell Sune Westhed	8306251-3				
Westinghouse Electric Corporation	7612539-2 F01D 25/24				
	8202676-6 F22B 001/02				
	8302405-9 F22B 001/02				
Westling A	8306282-8				
Widen O	8202693-1 E01C 007/26				
Wiebe U	8306163-0				
Wilmes M	8306163-0				
Sven Gustaf Winqvist	8202558-6 B63H 009/08				
Witt K-H	8306240-6				
Wittels E	8306265-3				
Wnuck W G	8302234-3 B01J 023/46				
	- C10G 035/085				
Wolf H-D	8306230-7				
Wolfangel R G	7606035-9 A61K 049/02				
Wolosky I S	8306148-1				
Wägberg L-G	8202693-1 E01C 007/26				
Yajima S	7614039-1 C22C 1/09				
Yanmar Diesel Engine Co Ltd	7710149-1 B63H 21/30				
	8306262-0				
	8306263-8				
Yhtyneet Paperitehtaat OY	8302277-2 D21H 005/26				
Yotsuji M	8306227-3				
Zahnradfabrik Friedrichshafen AG	7807426-7 B62D 5/08				
Zaidan Hojin Biseibutsu Kagaku Kenkyukai	8306145-7				
Mikhail Ustinovich Zemtsov	8005652-6 B24B 007/10				
AB Zetterbergs Mek Verkstad	8001898-9 B60P 1/26				
Ted Zettergren	8306179-6				
Zeumer M	8306258-8				
Herbert Zippel GmbH & Co KG	7706499-6 B65B 25/14				
	- B65D 067/02				
Zippel H	7706499-6 B65B 25/14				
	- B65D 067/02				
Gunnar Åberg	8306237-2				
AB Åkerlund & Rausing	8306213-3				
Åsnes H	8202563-6 C11D 003/43				
Gunnar Åström	8306170-5				
Ångquist L	8306214-1				
AB John E Öhren	8202686-5 F23N 001/00				
Öhren K	8202686-5 F23N 001/00				
Östbergs Fabriks AB	7908312-7 A01G 23/08				

Referensregister

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över de ansökningar och patent – som finns upptagna i denna tidning under de olika avsnitten, dock ej de under avsnittet Tillägg och Rättelser – med hänvisning till klassbeteckning och tidningsavsnitt.

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
7703675-4	B65B 19/22	U	7903081-3	G01R 031/28	U
7705022-7	A46B 003/06	U	7903608-3	B60S 001/00	P
7705154-8	A46D 001/08	U	7906533-0	C07D 207/16	U
7706499-6	E02F 9/28	P	7906607-2	B60R 3/02	U
-	B65B 25/14	U	7906672-6	A47B 21/02	P
-	B65D 067/02	U	7906795-5	C01B 11/02	U
7707859-0	A43B 001/10	P	7908253-3	H02B 1/12	U
7708429-1	G21C 019/32	P	7908312-7	A01G 23/08	P
7709010-8	H02B 1/18	U	7908673-2	B01D 53/14	P
7709023-1	G07C 11/00	P	-	B01D 053/34	P
7709309-4	B23D 65/00	U	7908674-0	B01D 053/02	P
7710149-1	B63H 21/30	U	-	B01D 053/34	P
7710801-7	B29D 7/22	P	7909475-1	G01N 21/78	U
-	H01T 019/00	P	-	G01N 31/22	U
7711768-7	F27B 009/40	P	7909796-0	B27K 5/00	U
-	G05D 021/00	P	7909891-9	F16L 039/00	P
7711892-5	C03B 037/07	U	7909969-3	F16K 31/385	U
7713387-4	D06F 3/60	U	7910353-7	B01J 4/00	U
7713517-6	C03B 018/16	U	-	C02F 1/76	U
7713643-0	H01B 3/30	P	7910362-8	B65D 41/48	P
7713712-3	A47L 9/06	U	8000116-7	B60R 9/04	P
7713885-7	B05B 005/00	U	8001267-7	H04M 3/42	P
-	B31B 001/74	U	8001898-9	B60P 1/26	P
-	B31D 5/00	U	8002353-4	B66C 1/66	P
7714189-3	A47L 9/14	U	8002949-9	A61G 1/00	U
7714264-4	B02C 018/40	P	8004029-8	B65G 51/04	U
7714406-1	B23P 015/10	U	8005007-3	A46B 013/08	U
7714761-9	B65H 059/10	U	8005652-6	B24B 007/10	P
-	C03B 37/02	U	8008296-9	F02D 33/02	U
7714976-3	C07J 5/00	U	8009064-0	F23C 5/28	P
7800161-7	C08F 10/02	U	-	F23D 005/06	P
7800315-9	H01R 017/18	P	8009096-2	D21B 001/18	U
7800399-3	C01B 11/02	U	-	D21D 001/34	U
-	C01B 017/90	U	8100218-0	C01F 7/50	U
-	C01D 005/00	U	-	C01F 007/00	U
7800590-7	B61G 9/06	U	-	C01F 007/02	U
7800971-9	C01B 033/28	P	8103087-6	A47B 88/04	P
7801309-1	B22D 27/06	U	-	F16B 12/46	P
7801533-6	A61C 8/00	P	8105998-2	F28G 1/08	U
7802252-2	G07D 7/00	U	8106767-0	H01B 017/56	U
7802406-4	B60J 5/10	P	-	H02G 001/02	U
-	E05F 5/14	P	8107754-7	F16B 7/10	P
7802861-0	F16J 009/20	U	8200453-2	A61M 025/00	P
7803055-8	B60D 001/14	P	-	A61M 027/00	P
7803414-7	B22D 011/10	U	8201089-3	H05B 003/82	U
-	B22D 041/00	U	8201597-5	H04L 009/02	U
7803761-1	A61M 25/00	P	8202101-5	B65G 069/06	U
7803953-4	C08B 31/10	P	8202230-2	B22D 011/00	U
-	D21H 003/28	P	-	B22D 011/10	U
7804392-4	F01N 005/04	U	8202278-1	A01J 005/00	U
-	F02B 037/02	U	8202408-4	C10J 003/00	U
7804551-5	C05F 9/02	P	8202440-7	B23K 037/04	U
7804747-9	H04L 025/08	P	8202478-7	E04B 001/98	U
7805023-4	H01F 007/06	P	8202481-1	G03B 031/02	U
7805340-2	A01N 047/48	U	-	G11B 023/44	U
-	C07C 145/00	U	8202490-2	F28D 007/00	U
-	C07C 161/02	U	8202541-2	F16B 002/22	P
7805367-5	F16L 011/08	U	-	F16L 003/08	P
7805676-9	C07D 519/04	P	8202544-6	B01D 015/08	O
7807383-0	C07D 401/06	P	8202552-9	A41D 007/00	O
7807426-7	B62D 5/08	P	8202553-7	B01D 046/52	O
7807796-3	A61M 16/00	P	8202554-5	E04B 001/347	O
-	A61M 025/00	P	8202555-2	B63H 009/10	O
-	F16K 003/28	P	8202557-8	A47L 007/00	O
7808484-5	H02J 3/36	U	8202558-6	B63H 009/08	O
-	H02P 013/18	U	8202562-8	G01F 001/34	O
7809005-7	H01R 013/02	P	8202563-6	C11D 003/43	O
7809025-5	G08B 3/10	P	8202564-4	F16J 015/16	O
7809613-8	C02F 001/08	U	8202565-1	F16K 011/07	O
7809803-5	B22D 11/12	U	8202566-9	G08B 025/00	O
-	B22D 027/02	U	8202569-3	B22C 009/12	O
7811067-3	C10G 049/08	U	8202571-9	E05B 047/06	O
7811234-9	G06F 3/00	P	8202574-3	B60Q 001/54	O
-	G11C 008/00	P	8202575-0	F42C 013/08	O
7811510-2	B04C 005/081	P	-	G01V 003/10	O
-	D21D 5/24	P	8202576-8	C25D 003/48	O
7811936-9	C04B 31/34	U	-	C25D 005/18	O
-	C04B 029/04	U	8202577-6	H04J 003/06	O
7812183-7	H01M 010/34	U	8202578-4	D21F 001/10	O
-	H01M 010/44	U	8202582-6	B28B 021/00	O
7812194-4	C07D 495/04	P	8202587-5	C05D 011/00	O
7813148-9	E04B 5/48	P	8202590-9	F28D 001/00	O
-	F24D 019/02	P	8202591-7	B24B 005/30	O
7813164-6	A01C 11/00	U	-	B24B 047/22	O
7813165-3	A01C 11/00	U	8202592-5	A61B 005/10	O
7900206-9	G11B 23/08	U	8202593-3	E01F 009/01	O
7900333-1	B60D 1/14	P	8202601-4	E04C 002/38	O
7901379-3	H03H 017/00	P	8202604-8	B02C 019/14	O
-	H03K 013/01	P	8202605-5	B32B 003/30	O
7901557-4	F41C 21/14	U	8202606-3	B65H 009/00	O
-	F41F 017/12	U	8202607-1	B65H 003/00	O
7902070-7	A63C 17/00	P	8202614-7	H02G 003/22	O
7902357-8	A23C 19/00	U	8202622-0	C09K 017/00	O
7902358-6	A23C 9/00	U	8202628-7	H05F 003/00	O
7902588-8	E04G 21/06	P	8202629-5	H04B 012/00	O
7902989-8	B65D 51/00	P	8202632-9	B65D 088/64	O

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
8202633-7	E06B 001/12	O	8306144-0	C23F	I	8306240-6		I
8202636-0	B60C 025/10	O	8306145-7		I	8306241-4		I
8202638-6	E05G 001/00	O	8306146-5		I	8306242-2		I
8202640-2	B60T 008/02	O	8306147-3		I	8306243-0		I
8202648-5	E21B 047/08	O	8306148-1		I	8306244-8		I
-	G01B 005/12	O	8306149-9		I	8306245-5		I
8202654-3	F16L 059/16	O	8306150-7		I	8306246-3		I
8202655-0	F26B 015/12	O	8306151-5		I	8306247-1		I
8202657-6	B62B 007/06	O	8306152-3		I	8306248-9		I
8202658-4	B62B 009/18	O	8306153-1		I	8306249-7		I
8202664-2	E03F 005/04	O	8306154-9		I	8306250-5		I
8202666-7	B65H 029/00	O	8306155-6		I	8306251-3		I
8202672-5	B25C 005/16	O	8306156-4		I	8306252-1		I
8202676-6	F22B 001/02	O	8306157-2		I	8306253-9		I
8202677-4	A62B 035/00	O	8306158-0		I	8306254-7		I
8202680-8	F41J 001/10	O	8306159-8		I	8306255-4		I
8202686-5	F23N 001/00	O	8306160-6		I	8306256-2		I
8202687-3	B29D 023/04	O	8306161-4		I	8306257-0		I
8202692-3	E04G 023/02	O	8306162-2		I	8306258-8		I
8202693-1	E01C 007/26	O	8306163-0		I	8306259-6		I
8202701-2	E05C 009/10	O	8306164-8		I	8306260-4		I
8202702-0	E05B 009/00	O	8306165-5		I	8306261-2		I
8202706-1	E04C 003/292	O	8306166-3		I	8306262-0		I
8202709-5	H05K 003/00	O	8306167-1		I	8306263-8		I
-	H05K 003/26	O	8306168-9		I	8306264-6		I
8202716-0	A47C 021/00	O	8306169-7	B60N	I	8306265-3		I
8203977-7	B23K 009/16	U	8306170-5		I	8306266-1		I
-	B23K 009/32	U	8306171-3		I	8306267-9		I
8204313-4	F24J 003/02	O	8306172-1		I	8306268-7		I
8204317-5	D21C 011/12	O	8306173-9		I	8306269-5		I
8204344-9	B23K 009/16	U	8306174-7		I	8306270-3		I
8205352-1	A01B 059/043	U	8306175-4		I	8306271-1		I
8206208-4	B21C 023/21	U	8306176-2		I	8306272-9		I
-	B21J 009/02	U	8306177-0		I	8306273-7		I
8206942-8	C10B 001/10	O	8306178-8		I	8306274-5		I
8300012-5	A61H 023/00	U	8306179-6		I	8306275-2		I
8300294-9	A42B 003/00	O	8306180-4		I	8306276-0		I
8300523-1	B26B 029/02	O	8306181-2		I	8306277-8		I
8301661-8	F16L 059/16	O	8306182-0		I	8306278-6		I
8301662-6	F16L 059/16	O	8306183-8		I	8306279-4		I
8301663-4	F16L 059/16	O	8306184-6		I	8306280-2		I
8301664-2	F16L 059/16	O	8306185-3		I	8306281-0		I
8301768-1	A44B 011/25	O	8306186-1		I	8306282-8		I
8301927-3	G08C 023/00	O	8306187-9		I	8306283-6		I
8302076-8	C07D 487/04	O	8306188-7		I	8306284-4		I
8302118-8	A01N 043/64	O	8306189-5		I	8306285-1		I
-	C07D 249/08	O	8306190-3		I			
8302127-9	H04N 003/22	O	8306191-1		I			
8302214-5	B29C 027/08	O	8306192-9		I			
8302231-9	B65B 053/04	O	8306193-7		I			
8302234-3	B01J 023/46	O	8306194-5		I			
-	C10G 035/085	O	8306195-2		I			
8302235-0	B01J 023/74	O	8306196-0		I			
-	C10G 035/08	O	8306197-8		I			
8302240-0	B25B 025/00	O	8306198-6		I			
8302257-4	B61K 007/08	O	8306199-4		I			
8302259-0	B60C 003/00	O	8306200-0		I			
8302262-4	C10L 005/44	O	8306201-8		I			
8302263-2	A01N 047/34	O	8306202-6		I			
-	C07C 149/437	O	8306203-4		I			
8302275-6	C23C 011/00	O	8306204-2		I			
8302276-4	B28D 001/06	O	8306205-9		I			
8302277-2	D21H 005/26	O	8306206-7		I			
8302284-8	B60T 013/74	O	8306207-5		I			
8302300-2	F16H 055/52	O	8306208-3		I			
8302302-8	A63B 069/36	O	8306209-1		I			
8302304-4	E04C 001/10	O	8306210-9		I			
8302321-8	B65H 051/14	O	8306211-7		I			
8302328-3	C09K 003/28	O	8306212-5		I			
8302329-1	C12N 005/00	O	8306213-3		I			
-	C12N 007/02	O	8306214-1		I			
-	G01N 033/54	O	8306215-8		I			
8302333-3	C22C 005/04	O	8306216-6		I			
8302343-2	D21F 007/00	O	8306217-4		I			
8302345-7	C07C 149/24	O	8306218-2		I			
-	C07C 149/243	O	8306219-0		I			
-	C07D 295/02	O	8306220-8		I			
8302347-3	C07D 471/10	O	8306221-6		I			
8302348-1	G02B 003/00	O	8306222-4		I			
-	G02B 027/40	O	8306223-2		I			
8302355-6	G01G 019/44	O	8306224-0		I			
8302370-5	F15B 013/01	O	8306225-7		I			
8302376-2	E21B 010/26	O	8306226-5		I			
8302377-0	G01N 033/54	O	8306227-3		I			
8302378-8	E05D 015/00	O	8306228-1		I			
8302390-3	B23B 051/04	O	8306229-9		I			
8302391-1	B29C 001/00	O	8306230-7		I			
8302392-9	B66B 001/28	O	8306231-5		I			
8302394-5	A61K 033/06	O	8306232-3		I			
-	C01B 033/26	O	8306233-1		I			
8302405-9	F22B 001/02	O	8306234-9		I			
8302406-7	G01N 001/30	O	8306235-6		I			
8302411-7	C07D 471/04	O	8306236-4		I			
8306141-6		I	8306237-2		I			
8306142-4		I	8306238-0		I			
8306143-2		I	8306239-8		I			

Tillägg och rättelser

(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	(41) Allm. tillg.	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
* B22D 11/10	8105460-3	Förfaringssätt och anordning för primär kylning vid stränggjutningsförfarande av metaller, särskilt stål	Ovidiu Tanasescu Ateljévägen 10 172 41 Sundbyberg SE			81-09-14		83-10-24	430 133
* C21B 11/00	8005842-3	Förfarande för kontinuerlig järnframställning genom kombination av flamsmältning och smältreduktion	Ovidiu Tanasescu Ateljévägen 10 172 41 Sundbyberg SE			80-08-20		83-10-24	430 173

För de utlagda som markerats med x gäller: Invändningsfristen utgår tre månader från detta tidningsnummers utgivningsdag. De uppgifter som markerats med kursiv stil är rättade.

Nationella patent som upphört att gälla och avförts ur registret Nr

223782	225373	227627	304182
308062	308632	309652	312973
313966	317486	317491	317609
317695	318417	318506	323806
325484	325817	326409	326725
326973	327484	327920	328308
328862	328974	329016	329939
330056	330290	330331	330421
330435	330545	330660	330793
330816	334910	335000	336054
336144	336268	336610	336862
337849	337917	339607	339954
340030	340269	340286	340435
340715	340901	341102	341642
342075	342230	342553	342606
343041	343649	343716	343901
343978	344363	344685	345999
346036	346134	346217	346657
346936	348004	348268	348839
349433	349723	349960	350172
350512	350584	350942	351329
351515	351530	351531	351758
351823	352022	352465	352516
352788	352907	353051	353214
353362	353621	354305	354398
354773	355371	356110	356459
357029	357485	357825	357930
358065	358125	358274	358536
358712	358877	359542	359643
360301	360595	360739	360881
360947	361010	361309	361538
361638	361760	361823	361897
361939	362531	362572	362812
363218	363676	363687	363830
364180	364610	365000	365009
365439	365551	365590	365632
365676	367297	367545	367862
367898	368243	368551	369075
369165	369549	369760	370278
370646	370781	370966	371120
371353	371530	371531	371615
371732	371954	372078	372292
372313	372730	373272	373300
373381	373382	373411	373570
373841	373972	374012	374013
374383	374442	374876	375167
375809	376001	376271	376799
376807	377000	377029	377331
377432	377872	377896	378419
378730	378768	378791	379019
379068	379496	379644	379870
379986	380222	380414	380504
380609	380706	380997	381075
381197	381200	381666	381940
381983	382149	382239	382571
382608	382733	382923	383015
383141	383202	383517	383696
383715	383774	384038	384056
384118	384269	384411	384492
384736			

6705183-9	6705438-7	6804505-3	7603811-6	7603846-2	7603905-6
6812572-3	6905549-9	7005128-9	7603922-1	7603961-9	7603973-4
7005171-9	7005265-9	7005303-8	7603983-3	7604133-4	7604138-3
7104418-4	7104572-8	7104616-3	7604176-3	7604222-5	7604235-7
7104760-9	7105013-2	7113647-7	7604263-9	7604276-1	7604278-7
7204494-4	7204498-5	7204528-9	7604312-4	7604321-5	7604352-0
7204846-5	7204945-5	7205026-3	7604356-1	7604381-9	7604398-3
7205035-4	7205300-2	7205372-1	7604519-4	7604541-8	7604542-6
7205420-8	7205524-7	7205611-2	7604578-0	7604587-1	7604607-7
7205712-8	7209016-0	7210010-0	7604622-6	7604662-2	7604702-6
7304162-6	7304700-3	7304707-8	7604704-2	7604705-9	7604767-9
7304709-4	7304710-2	7304801-9	7604774-5	7604777-8	7604786-9
7304873-8	7304902-5	7304911-6	7604851-1	7604857-8	7604862-8
7304924-9	7304964-5	7304983-5	7604868-5	7604900-6	7604912-1
7305011-4	7305253-2	7305371-2	7604962-6	7604980-8	7604986-5
7305386-0	7305402-5	7305550-1	7604990-7	7606407-0	7608546-3
7305733-3	7305769-7	7305792-9	7610263-1	7610867-9	7613241-4
7305804-2	7305844-8	7305869-5	7613726-4	7613806-4	7701730-9
7305884-4	7305906-5	7305916-4	7703762-0	7703835-4	7703867-7
7305923-0	7305949-5	7306032-9	7703907-1	7703939-4	7703940-2
7306283-8	7315235-7	7404344-9	7703960-0	7703987-3	7704099-6
7404345-6	7404425-6	7404483-5	7704116-8	7704124-2	7704241-4
7404503-0	7404505-5	7404507-1	7704272-9	7704283-6	7704406-3
7404555-0	7404563-4	7404573-3	7704436-0	7704483-2	7704523-5
7404574-1	7404624-4	7404625-1	7704524-3	7704562-3	7704672-0
7404702-8	7404721-8	7404725-9	7704728-0	7704815-5	7704888-2
7404726-7	7404774-7	7404801-8	7704889-0	7704917-9	7704937-7
7404807-5	7404836-4	7404901-6	7704941-9	7704955-9	7704964-1
7404967-7	7404974-3	7404981-8	7704966-6	7706030-9	7709556-0
7405053-5	7405080-8	7405088-1	7803067-3	7803654-8	7803665-4
7405095-6	7405115-2	7405116-0	7803821-3	7804472-4	7804499-7
7405120-2	7405150-9	7405180-6	7804582-0	7804627-3	7804667-9
7405191-3	7405192-1	7405246-5	7804704-0	7804868-3	7804907-9
7405316-6	7405322-4	7405325-7	7805094-5	7805654-6	7813145-5
7405344-8	7405350-5	7405366-1	7902952-6	7903225-6	7903235-5
7405369-5	7405382-8	7405396-8	7903280-1	7903397-3	7903407-0
7405420-6	7405430-5	7405431-3	7903527-5	7903719-8	7903731-3
7405433-9	7405490-9	7405495-8	7908692-2	7908693-0	8002903-6
7405498-2	7405501-3	7405507-0	8003115-6	8003146-1	8102436-6
7405523-7	7405545-0	7405558-3	8107760-4		
7405567-4	7405587-2	7405592-2			
7405616-9	7405625-0	7405634-2			
7405635-9	7405682-1	7405763-9			
7411783-9	7412820-8	7416357-7			
7503667-3	7503737-4	7503748-1			
7503764-8	7503822-4	7503825-7			
7503834-9	7503856-2	7503897-6			
7503968-5	7503969-3	7503995-8			
7503998-2	7504030-3	7504065-9			
7504072-5	7504080-8	7504092-3			
7504130-1	7504175-6	7504178-0			
7504193-9	7504223-4	7504246-5			
7504278-8	7504328-1	7504411-5			
7504427-1	7504437-0	7504460-2			
7504525-2	7504542-7	7504572-4			
7504582-3	7504600-3	7504601-1			
7504607-8	7504694-6	7504696-1			
7504700-1	7504716-7	7504725-8			
7504741-5	7504764-7	7504792-8			
7504805-8	7504806-6	7504811-6			
7504818-1	7504844-7	7504845-4			
7504853-8	7504854-6	7504862-9			
7504916-3	7504936-1	7504987-4			
7505010-4	7509351-8	7601029-7			

Europeiska patent som upphört att gälla och avförts ur registret

79100987.1	79101011.9	79101018.4
79101027.5	79101043.2	79101044.0
79101045.7	79101050.7	79101068.9
79101090.3	79101091.1	79101140.6
79101175.2	79101201.6	79101205.7
79101230.5	79200159.6	79300541.4
79300550.5	79300608.1	79300647.9
79300651.1	79300711.3	79400253.5
79901573.0	80101749.2	80101784.9
80101886.2	80102078.5	80102166.8
80102210.4	80301019.8	80301021.4
81301639.1		

Stockholm den 10 november 1983
Patent- och Registreringsverket

Återupprättande av patent

Jämlikt 74 § patentlagen kungöres härmed att patent och registreringsverket återupprättat patentet 369 939 genom beslut den 10 november 1983.

Rättelse

I Svensk patenttidning nr 36 har av misstag under avsnittet Meddelade patent ansökan nr 7700650-0 medtagits. Ansökan har inte lett till patent.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent.

2331/68	7312070-1	7505246-4
1612/69	7312226-9	7506269-5
14 229/69	7313575-8	7511381-1
13 042/70	7314450-3	7513557-4
7832/71	7314648-2	7513710-9
12 584/71	7315671-3	7600952-1
452/72	7401763-3	7609396-2
706/72	7402202-2	7609529-8
2444/72	7404771-3	7609851-6
7204517-2	7405755-5	7610508-9
10 845/72	7412909-9	7613853-6
12 552/72	7412972-7	7700197-2
7300495-4	7501590-9	7711413-0
7301428-4	7501907-5	7803836-1
7301983-8	7502493-5	7901741-4
7302332-7	7502946-2	
7311580-0	7504268-9	

8012 46/80	8101073	8101073	8101073	8101073	8101073
8012 49/80	8101072	8101072	8101072	8101072	8101072
8012 51/80	8101071	8101071	8101071	8101071	8101071
8012 52/80	8101070	8101070	8101070	8101070	8101070
8012 53/80	8101069	8101069	8101069	8101069	8101069
8012 54/80	8101068	8101068	8101068	8101068	8101068
8012 55/80	8101067	8101067	8101067	8101067	8101067
8012 56/80	8101066	8101066	8101066	8101066	8101066
8012 57/80	8101065	8101065	8101065	8101065	8101065
8012 58/80	8101064	8101064	8101064	8101064	8101064
8012 59/80	8101063	8101063	8101063	8101063	8101063
8012 60/80	8101062	8101062	8101062	8101062	8101062
8012 61/80	8101061	8101061	8101061	8101061	8101061
8012 62/80	8101060	8101060	8101060	8101060	8101060
8012 63/80	8101059	8101059	8101059	8101059	8101059
8012 64/80	8101058	8101058	8101058	8101058	8101058
8012 65/80	8101057	8101057	8101057	8101057	8101057
8012 66/80	8101056	8101056	8101056	8101056	8101056
8012 67/80	8101055	8101055	8101055	8101055	8101055
8012 68/80	8101054	8101054	8101054	8101054	8101054
8012 69/80	8101053	8101053	8101053	8101053	8101053
8012 70/80	8101052	8101052	8101052	8101052	8101052
8012 71/80	8101051	8101051	8101051	8101051	8101051
8012 72/80	8101050	8101050	8101050	8101050	8101050
8012 73/80	8101049	8101049	8101049	8101049	8101049
8012 74/80	8101048	8101048	8101048	8101048	8101048
8012 75/80	8101047	8101047	8101047	8101047	8101047
8012 76/80	8101046	8101046	8101046	8101046	8101046
8012 77/80	8101045	8101045	8101045	8101045	8101045
8012 78/80	8101044	8101044	8101044	8101044	8101044
8012 79/80	8101043	8101043	8101043	8101043	8101043
8012 80/80	8101042	8101042	8101042	8101042	8101042
8012 81/80	8101041	8101041	8101041	8101041	8101041
8012 82/80	8101040	8101040	8101040	8101040	8101040
8012 83/80	8101039	8101039	8101039	8101039	8101039
8012 84/80	8101038	8101038	8101038	8101038	8101038
8012 85/80	8101037	8101037	8101037	8101037	8101037
8012 86/80	8101036	8101036	8101036	8101036	8101036
8012 87/80	8101035	8101035	8101035	8101035	8101035
8012 88/80	8101034	8101034	8101034	8101034	8101034
8012 89/80	8101033	8101033	8101033	8101033	8101033
8012 90/80	8101032	8101032	8101032	8101032	8101032
8012 91/80	8101031	8101031	8101031	8101031	8101031
8012 92/80	8101030	8101030	8101030	8101030	8101030
8012 93/80	8101029	8101029	8101029	8101029	8101029
8012 94/80	8101028	8101028	8101028	8101028	8101028
8012 95/80	8101027	8101027	8101027	8101027	8101027
8012 96/80	8101026	8101026	8101026	8101026	8101026
8012 97/80	8101025	8101025	8101025	8101025	8101025
8012 98/80	8101024	8101024	8101024	8101024	8101024
8012 99/80	8101023	8101023	8101023	8101023	8101023
8012 100/80	8101022	8101022	8101022	8101022	8101022

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 ingiv dat	(32, 33, 31) Prioritat, Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
Rättelse enligt 91 § andra stycket patentlagen						
C07G 7/00, A61K 45/02	82902441.3	Förbättringar avseende humana interferonproteiner och antikroppar mot human interferonproteiner	AS Alfred Benzon, Köpenhamn DK	82-08-13	81-08-14 DK 3635/81	0085693
H01F 7/13, H01F 7/16	83300387.4	Solenoid innefattande ett polelement	Deere & Company, Moline Ill US	83-01-26	82-01-28 US 343651	0085535

För de utgåvor som omfattas av denna förteckning gäller följande översättningar till svenska av de utgåvor som omfattas av denna förteckning. De utgåvor som omfattas av denna förteckning är utgivna.

Nationella patent som uppgjort ett gällt och svärts utregistrerat nr				Europeiska patent som uppgjort ett gällt och svärts utregistrerat			
217381	226373	237827	248182	259111	270111	281111	292111
308802	308812	308822	313973	324973	335973	346973	357973
317888	317898	317908	323028	334028	345028	356028	367028
317889	317899	317909	323029	334029	345029	356029	367029
317890	317900	317910	323030	334030	345030	356030	367030
317891	317901	317911	323031	334031	345031	356031	367031
317892	317902	317912	323032	334032	345032	356032	367032
317893	317903	317913	323033	334033	345033	356033	367033
317894	317904	317914	323034	334034	345034	356034	367034
317895	317905	317915	323035	334035	345035	356035	367035
317896	317906	317916	323036	334036	345036	356036	367036
317897	317907	317917	323037	334037	345037	356037	367037
317898	317908	317918	323038	334038	345038	356038	367038
317899	317909	317919	323039	334039	345039	356039	367039
317900	317910	317920	323040	334040	345040	356040	367040
317901	317911	317921	323041	334041	345041	356041	367041
317902	317912	317922	323042	334042	345042	356042	367042
317903	317913	317923	323043	334043	345043	356043	367043
317904	317914	317924	323044	334044	345044	356044	367044
317905	317915	317925	323045	334045	345045	356045	367045
317906	317916	317926	323046	334046	345046	356046	367046
317907	317917	317927	323047	334047	345047	356047	367047
317908	317918	317928	323048	334048	345048	356048	367048
317909	317919	317929	323049	334049	345049	356049	367049
317910	317920	317930	323050	334050	345050	356050	367050
317911	317921	317931	323051	334051	345051	356051	367051
317912	317922	317932	323052	334052	345052	356052	367052
317913	317923	317933	323053	334053	345053	356053	367053
317914	317924	317934	323054	334054	345054	356054	367054
317915	317925	317935	323055	334055	345055	356055	367055
317916	317926	317936	323056	334056	345056	356056	367056
317917	317927	317937	323057	334057	345057	356057	367057
317918	317928	317938	323058	334058	345058	356058	367058
317919	317929	317939	323059	334059	345059	356059	367059
317920	317930	317940	323060	334060	345060	356060	367060
317921	317931	317941	323061	334061	345061	356061	367061
317922	317932	317942	323062	334062	345062	356062	367062
317923	317933	317943	323063	334063	345063	356063	367063
317924	317934	317944	323064	334064	345064	356064	367064
317925	317935	317945	323065	334065	345065	356065	367065
317926	317936	317946	323066	334066	345066	356066	367066
317927	317937	317947	323067	334067	345067	356067	367067
317928	317938	317948	323068	334068	345068	356068	367068
317929	317939	317949	323069	334069	345069	356069	367069
317930	317940	317950	323070	334070	345070	356070	367070
317931	317941	317951	323071	334071	345071	356071	367071
317932	317942	317952	323072	334072	345072	356072	367072
317933	317943	317953	323073	334073	345073	356073	367073
317934	317944	317954	323074	334074	345074	356074	367074
317935	317945	317955	323075	334075	345075	356075	367075
317936	317946	317956	323076	334076	345076	356076	367076
317937	317947	317957	323077	334077	345077	356077	367077
317938	317948	317958	323078	334078	345078	356078	367078
317939	317949	317959	323079	334079	345079	356079	367079
317940	317950	317960	323080	334080	345080	356080	367080
317941	317951	317961	323081	334081	345081	356081	367081
317942	317952	317962	323082	334082	345082	356082	367082
317943	317953	317963	323083	334083	345083	356083	367083
317944	317954	317964	323084	334084	345084	356084	367084
317945	317955	317965	323085	334085	345085	356085	367085
317946	317956	317966	323086	334086	345086	356086	367086
317947	317957	317967	323087	334087	345087	356087	367087
317948	317958	317968	323088	334088	345088	356088	367088
317949	317959	317969	323089	334089	345089	356089	367089
317950	317960	317970	323090	334090	345090	356090	367090
317951	317961	317971	323091	334091	345091	356091	367091
317952	317962	317972	323092	334092	345092	356092	367092
317953	317963	317973	323093	334093	345093	356093	367093
317954	317964	317974	323094	334094	345094	356094	367094
317955	317965	317975	323095	334095	345095	356095	367095
317956	317966	317976	323096	334096	345096	356096	367096
317957	317967	317977	323097	334097	345097	356097	367097
317958	317968	317978	323098	334098	345098	356098	367098
317959	317969	317979	323099	334099	345099	356099	367099
317960	317970	317980	323100	334100	345100	356100	367100

Europeiska patent

Förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och vari översättning till svenska ingivits till det svenska patentverket. En var 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.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A23L 2/26 A23L 2/38	79302683.2	Torr slöjbildande medel och dryckesblandning innehållande detta	General Foods Corporation White Plains NY US	83-11-02	0029473
A43B 1/14 A43B 3/10 B29F 1/022	80104293.8	I ett stycke utförd, tvätt och steriliseringsbar och/eller desinficerbar sko, jämte förfarande och anordning för att framställa skon	NATEC Institut für naturwissen- schaftlich-technische Dienste GmbH Hamburg DE	83-11-02	0028289
A47C 1/027	80103634.4	Sittmöbel, särskilt en vridbar kontorsstol	Steifensand Sitzmöbel- und Tisch- fabrik Inh E Martin Steifens and Wendelstein DE	83-11-02	0022225
A61K 9/18 A61K 31/135	80103393.7	Preparat med förlängd bronkolytisk och tokolytisk verkan, förfarande för deras framställning och bronkolytisk och tokolytisk verkan- de medel	Chemie Linz AG Linz AT	83-11-02	0022932
B01D 46/06	81102107.0	Anordning vid spårfilter	Fläkt AB Nacka SE	83-11-02	0037498
B01D 47/00 F23J 15/00	79104059.5	Sätt och apparat för behandling av förbränningsgaser	Combustion Engineering Inc Windsor Conn US	83-11-02	0013299
B01J 21/00 B01J 37/02 C10G 3/00	81301496.6	Aluminiumoxid och/eller kiseloxidkatalysatorer på en bärare av mikroporöst glas	Coal Industry (Patents) Ltd London GB	83-11-02	0039996
B29D 7/24 B29D 7/22	80108122.5	Anordning för att sträcka och/eller normalisera sträckningsförhål- landet hos termoplastfolier	Ramisch Kleinewefers GmbH Krefeld DE	83-02-11	0033389
B29D 23/10 B31C 1/00 B21C 37/06	81440010.7	Sätt att forma profiler, i synnerhet rörprofiler	Georges Sireix Riedisheim FR	83-02-11	0036381
B29H 5/00 B29H 7/00 B29F 1/10	80890059.1	Formhållrum	Semperit AG Wien AT	83-02-11	0020319
B60C 25/18	80200498.6	Maskin för montering av ventiler på för slanglösa däck avsedda fälgar	Schrader SA Portarlier FR	83-02-11	0019981
B64G 1/10	80400474.5	System för jordobservationer medelst satelliter	Societe Nationale Industrielle Ae- rospatiale Paris FR	83-02-11	0017597
B65D 19/08	81401455.1	Genom två dörrar vid framsidan öppningsbar transport och lager- behållare	Regie Nationale des Usines Re- nault Boulogne-Billancourt FR	83-02-11	0052529
C01B 15/029	81301739.9	Förfarande för framställning av väteperoxid	Air Products and Chemicals Inc Allentown Penn US	83-02-11	0038700
C02F 5/08 C02F 9/10 C02F 5/12	81300010.6	Inkrustborttagningsförfarande	Central Electricity Generating Board London GB	83-02-11	0032416
C07C 17/34 C07C 1/30 C07C 21/06	80105649.0	Sätt att framställa olefiniska dubbelbindningar genom avspjälkning av halogenväte	Max-Planck-Gesellschaft zur För- derung der Wissenschaften eV Göttingen DE	83-02-11	0027554
C07C 59/68 C07C 69/736 C07C 103/34	81105233.1	2-fluoralkankarbonsyraföreningar, förfarande för deras framställ- ning, dessa innehållande herbicider och deras användning	BASF AG Ludwigshafen DE	83-02-11	0044979
C07C 101/72 C07D 209/34 C07D 295/18	79301600.7	Fenylalkansyraderivat, framställning därav samt farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	Fujisawa Pharmaceutical Co Ltd Osaka-shi JP	83-02-11	0008226
C07C 103/76 C07C 103/24 A61K 49/04	81100106.4	Icke-joniska 5-C-substituerade 2,4,6-triiodoisoftalsyra-derivat, för- farande för framställning därav och röntgenkontrastmedel innehåll- ande dem	Schering AG Berlin och Bergkamen/Westf DE	83-02-11	0032387
C07D 249/08 A61K 31/41	81101668.2	1,1,-difenyl-s-(1,2,4-triazol-1-yl)-etan-1-oler som antimykotika	BASF AG Ludwigshafen DE	83-02-11	0036153
C07D 249/12 A01N 43/64	81102698.8	1-(trihalogenmetylsulfenyl)-4-aryl-1,2,4-triazolidin-5-oner, förfa- rande för deras framställning, dessa innehållande fungicider och förfarande för bekämpning av svampar med dessa föreningar	BASF AG Ludwigshafen DE	83-02-11	0039421
C07D 277/68	81103452.9	Sätt att framställa 2-klorbensotiazol	Cassella AG Frankfurt/Main DE	83-02-11	0039905
C07D 471/04 A61K 31/495	80105505.4	Triazolo(4,3-a)pyridin-3-(2H)-oner, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	Bristol-Myers Company New York NY US	83-02-11	0025603
C08F 2/24	79302443.1	Förfarande för framställning av polymerlatex	Sintef Trondheim NO	83-02-11	0010986
C08L 67/02	80103584.1	Polybutylentereftalat-formningsmaterial med hög slagseghet	Bayer AG Leverkusen DE	83-02-11	0022216

Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C09D 3/80 C09D 3/64	80303622.7	Vattenhaltiga värmehärdande överdragskompositioner innehållande en vattenlöslig hydroxiamido-förening	Imperial Chemical Industries plc London GB	83-02-11	0028469
C09D 5/02 C09D 3/727 B05D 7/16	81107694.2	Beläggingskomposition för autoutfällning innehållande en självtvärvindningsbar polymer	Union Carbide Corporation Danbury Conn US	83-02-11	0050235
C09D 5/02 B05D 1/00 B05D 7/24	81109711.2	Förfarande för framställning av ett överdrag	BASF Farben + Fasern AG Hamburg DE	83-02-11	0054193
C09K 17/00	80104351.4	Förfarande för förbättring av jordkvaliteter och medel för utförande av detta förfarande	Isaflex AG Schlieren CH	83-02-11	0023347
C10L 9/06	81400536.9	Förfarande för modifiering av egenskaperna hos ett svällande kol, anordning för genomförande av förfarandet och inneslutningskärl för behandling genom fluidisation och malning	Charbonnages de France Paris FR	83-02-11	0037782
C10M 1/32 C10M 1/38	80302764.8	Smörjmedelskompositioner innehållande antioxidantblandningar av triazol och tiadiazoler	Mobil Oil Corporation New York NY US	83-02-11	0045827
C12N 9/04 C12N 1/20	81103848.8	Förfarande för utvinning av glukosdehydrogenas och härför lämpade mikroorganismer	Boehringer Mannheim GmbH Mannheim DE	83-02-11	0040430
C12Q 1/34 G01N 33/52	81103850.4	Sätt och reagens för bestämning av beta-laktameser	Boehringer Mannheim GmbH Mannheim DE	83-02-11	0040431
C12Q 1/66 G01N 33/50 C12Q 1/48	81108755.0	Förfarande för bestämning av HL-antigener	Boehringer Mannheim GmbH Mannheim DE	83-02-11	0054676
C22B 58/00 C22B 61/00 C30B 19/04	80303079.0	Förfarande för rening av grupp III-element och epitaxiell odling av halvledarföreningar	The Post Office London GB	83-02-11	0025668
C22C 9/01	80104147.6	Al- och Co-haltiga kopparlegeringar med hög slitstyrka och förfarande för deras framställning	Gebrüder Sulzer AG Winterthur CH	83-02-11	0042455
C22F 1/00 C22C 9/04 C22C 16/00	80420011.1	Superplastiska metalliska legeringar med hög deformationshastighet	Pechiney Ugine Kuhlmann Paris FR	83-02-11	0014668
C25B 3/02 C07D 251/36	80107591.2	Förfarande för framställning av mono-(trioklor)-tetra-(monokalium-diklor)-penta-isocyanurat	Degussa AG Frankfurt/Main DE	83-02-11	0031905
E02B 11/00 E02D 3/10	81901546.2	Sätt och anordning för åstadkommande av en vertikaldrän	Mauno Olavi Juhola Helsingfors FI	83-02-11	0052135
E06C 7/08 F16B 7/04	81105619.1	Demonerbar stege, speciellt schaktstege	Otto Schürch AG Oberengstringen CH	83-02-11	0045019
E21B 33/06 B25B 29/02 F16B 31/00	79302273.2	Bultinstallationsanordning för säkerhetsventilsystem för borrhål	Inco Alloy Products Ltd Birmingham GB	83-02-11	0010906
F16C 15/00 F16F 15/30	80302799.4	Centrumheter till svänghjul och svänghjul innefattande sådana centrumheter	The Garrett Corporation Los Angeles Cal US	83-02-11	0026570
F16C 19/54 F04D 29/34 B63H 1/20	80900237.1	Trycklageranordning, speciellt för upptagande av svängande vridningsrörelser	Nordisk Ventilator Co AS Naestved DK	83-02-11	0022832
F16D 55/224	80106523.6	Skrivbroms, speciellt för motorfordon	Knorr-Bremse GmbH München DE	83-02-11	0029916
F16M 11/12 G02B 7/00	80104049.4	Anordning vid en bärmekeanism för ett optiskt obserationsinstrument	Contraves AG Zürich CH	83-02-11	0023003
F23Q 2/52	81420131.5	Förfarande för fyllning av en engångsgaständare av veklös typ och tändare för genomförande av detta	Feudor SA Venissieux FR	83-02-11	0047707
G01N 17/00 G01N 27/12	80400634.4	Anordning för utlösning av ett larm förbunden med en rördledning, i vilken det strömmar en fluid som för fasta partiklar med sig	Gaz de France Paris FR	83-02-11	0019527
G01N 21/89 G02 27/17	80100581.0	Hälsökningsanordning för materialbanor	Erwin Sick GmbH Optik-Elektronik Waldkirch DE	83-02-11	0014464
G02F 1/17	79104228.6	Motelektrod vid elektrokromindikator	International Business Machines Corporation Armonk NY US	83-02-11	0012814
G03F 7/08 G03C 1/76	80103610.4	Ljuskänsligt, positivt arbetande kopieringsmaterial med grov yta	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	83-02-11	0021428
G05D 7/01 F15B 13/042 F16K 31/00	79302125.4	Normalt stängd tryckkompenserande strömningsreglerventil	Modular Controls Corporation Villa Park Ill US	83-02-11	0013065
H01J 37/302 B41C 1/02	80107293.5	Elektronstrålegravryfförfarande	Dr-Ing Rudolf Hell GmbH Kiel DE	83-02-11	0029604

Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
H01M 2/12	8110259.1	Förslutningspropp för ackumulatorceller	Varta Batterie AG Hannover DE	83-02-11	0040311
H01Q 1/12 F16C 11/10	79104755.8	Stav- eller teleskopantenn med på en fordonskaross fastsatt fotdel	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	83-02-11	0016254
H01R 13/20	81302634.1	Elektriskt anslutningsdon med ett frigöringsorgan	AMP Incorporated Harrisburg Penn US	83-02-11	0043655
H02K 1/18 F16B 5/00	79200601.7	Stator för roterande elektrisk maskin och en med en sådan stator utrustad elektrisk roterande maskin	Ateliers de Constructions Electriques de Charleroi (ACEC) Charleroi BE	83-02-11	0010339
H04B 9/00 H01Q 3/36	80400769.8	Optiskt förbindelse-system för dubbelriktad överföring av data mellan en centralenhet och perifera enheter samt dess användning vid en antenn med elektronisk avsökning	Thomson-CSF Paris FR	83-02-11	0021897
H04L 13/08 H04L 1/18 G06 13/00	80106978.2	Kopplingsanordning för lagring av information i dataöverföringstekniska abonnentpunkter	Telfongyar Budapest HU	83-02-11	0029209
H05B 6/10	79401023.1	Anordning för induktiv uppvärmning av platta metallurgiska produkter	Rene Courdille Paris FR	83-02-11	0013218
H05B 7/18 B23K 9/00	79850055.9	Plasmabrännare	Selskapet for industriell og teknisk forskning ved Norges tekniske høgskole (SINTEF) Trondheim-NTH NO	83-02-11	0020845

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/US83/01568	Adaptive welder with laser tv-scanner	Caterpillar Tractor CO	83-10-06	US
PCT/US83/01494	Noise subtraction filter	Exploration Logging INC.	83-09-26	US
PCT/US83/01569	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01570	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01571	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01572	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01573	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01574	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01575	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01576	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01577	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01578	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01579	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01580	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01581	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01582	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01583	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01584	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01585	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01586	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01587	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01588	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01589	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01590	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01591	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01592	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01593	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01594	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01595	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01596	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01597	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01598	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01599	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US
PCT/US83/01600	Method for controlling a vehicle	General Motors Corp	83-10-06	US