

# SVENSK PATENTTIDNING



## SWEDISH PATENT GAZETTE

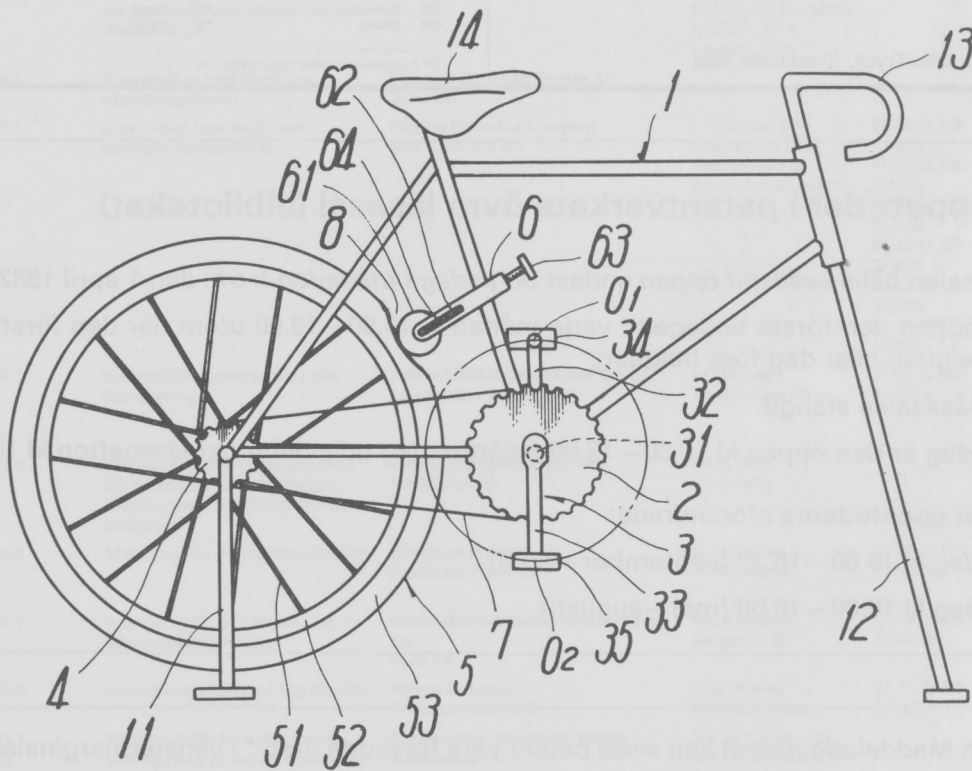
Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent, utgiven av  
Kungl. patent- och registreringsverket, Box 5055, 102 42 Stockholm.  
Telefon: 08-22 55 40. Besöksadress: Valhallavägen 136.  
Telex: 17978 patoreg. Telegram: Patoreg-verket Stockholm. Postgiro: 1 56 84-4.

10  
1982  
15 mars  
ISSN 0346-2196

Pris 10 kronor

PATENTVERKETS  
BIBLIOTEK

Ink. 15 MRS 1982



# 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- lägningsskrifter och patentskrifter samt handlingarna i offentliggjorda patentansökningar hålls tillgängliga för allmänheten i ämbets- verkets bibliotek: Måndagar—fredagar kl. 10—16.30. Maj—augusti kl. 10—16. Helgfria tisdagar, dock ej dag före helgdag, kl. 17—19. Maj—augusti 10—16, 17—19.

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	Österrike			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	Jordania	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 Thome
CG	Kongo	KP	Nord-Korea	SU	Sovjetunionen
CH	Schweiz	KR	Syd-Korea	SV	El Salvador
CI	Elfenbenskusten	KW	Kuwait	SY	Syrien
CL	Chile			SZ	Swaziland
CM	Kamerun	LA	Laos		
CN	Kina	LB	Libanon	TD	Tchad
CO	Colombia	LI	Liechtenstein	TG	Togo
CR	Costa Rica	LK	Sri Lanka	TH	Thailand
CS	Tjeckoslovakien	LR	Liberia	TN	Tunisien
CU	Kuba	LS	Lesotho	TO	Tonga
CV	Kap Verde	LU	Luxemburg	TR	Turkiet
CY	Cypern	LY	Libyen	TT	Trinidad och Tobago
		MA	Marocko	TW	Taiwan
DD	Tyska dem republ	MC	Monaco	TZ	Tanzania
DE	Förbundsrepubl	MG	Madagaskar		
	Tyskland	ML	Mali	UA	Ukraina
DK	Danmark	MN	Mongoliet	UG	Uganda
DO	Dominikanska republ	MR	Mauretanien	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	NA	Namibia	YD	Syd-Jemen
FJ	Fiji-öarna	NE	Niger	YE	Jemen
FR	Frankrike	NG	Nigeria	YU	Jugoslavien
		NI	Nicaragua		
GA	Gabon	NL	Nederländerna	ZA	Sydafrika
GB	Storbritannien	NO	Norge	ZM	Zambia
GD	Grenada	NP	Nepal	ZR	Zaire
GH	Ghana				

Datoriserad fotosättning, LiberTryck, Stockholm 1982

EP Europeiska patent organisationen

## Ändrade öppettider i patentverkets övre läsesal (biblioteket)

Den övre läsesalen hålls *kvällstid öppen endast en tisdag i månaden* fr o m den 1 april 1982.

Läsesalen är öppen den första tisdagen i varje månad kl 10.00—19.00 utom när den första tisdagen i månaden är helgdag eller dag före helgdag.

Helgdagar är läsesalen stängd.

Dag före helgdag är den öppen kl 10.00—12.00 (skärtorsdag och valborgsmässoafton kl 10.00—14.00)

För vardagar är öppettiderna oförändrade:

Måndag—fredag kl 10.00—16.30 (september—april)

Måndag—fredag kl 10.00—16.00 (maj—augusti)

Under rubriken Meddelade patent kan vissa patent vara försedda med \* i vänstermarginalen. Av fotnot framgår att dessa patent har annan meddelandedag än den i rubriken angivna.

# 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
	8201135-4	Scrubbing means	Ahti Heinonen Kisko FI			82-02-24 Siebmanns H
	8201136-2	List i profil	Gustav Ingemar Lindström Drottningvägen 4 132 00 Saltsjö-Boo SE			82-02-24
	8201137-0	Anordning vid suginstrument eller liknande och sätt att tillverka densamma	Mediplast AB Solna SE	R Wernborg Frillesås		82-02-24 Roth M
	8201138-8	Anordning som inefattar en signalsändande enhet och en motsvarande signalmottagande enhet	1)Eskil Raeder, 2)Gunnar Lejmon, 3)Göran Karlsson 1,2)Farsta, 3)Nynäshamn SE			82-02-24 Karlsson B
	8201139-6	Anordning vid datorstyrd abonnentväxel	Josef Brodin Farsta SE			82-02-24 Karlsson B
	8201140-4	Kapacitivt tangentbord	Illinois Tool Works Inc Chicago Ill US	J K McVey, K J Conroy Bensenville, Addison Ill	81-02-25 US 238254	82-02-24 AWAPATENT AB
	8201141-2	Förfarande och anordning för byte av en pick-up-vävnad och/eller en pressvävnad i presspartiet i pappersmaskin	Valmet OY Helsingfors FI	O Vallius, L Veijonen Jyväskylä, Hyvaskylä	81-02-25 FI 810575	82-02-24 AWAPATENT AB
	8201142-0	Ventilerande väggelement	Olavi Paljakka Stenbockens gata 114 6tr 136 62 Handen SE			82-02-24
	8201143-8	Explosiv anordning och anordning för övervakning av en tändkrets	M L Aviation Co Ltd Slough GB	R E Sellwood Slough	81-03-09 GB 7359/81	82-02-24 Holmqvist L
	8201144-6	Anordning för tillslutning av ventilen i en ventilsock med ett bindemedel	Bates Ventilæekke Co AS Nørresundby DK	E R Berthelsen, C Hejlesen Terndrup, Vadum	81-03-03 DK 946/81	82-02-24 Ferkinghoff
	8201145-3	Nouveaux derives aminomethyl-5 oxazolidiniques, leur procede de preparation et leur application en therapeutique	Delalande SA Courbevoie FR	1)P Dostert, 2)A Lacour, 3)M Langlois, 4)M Strolin-Benedetti 1,4)Paris, 2)La Varenne, 3)Buc	81-02-25 FR 81 03797	82-02-24 Cederbom & Lindberg
	8201146-1	Komposition med glasburna växtnäringsämnen	Chemical Dynamics Sweden AB Skara SE			82-02-24 Lautmann K
	8201147-9	Spray dried base beads and detergent compositions	Colgate-Palmolive Company New York NY US	J J Grecsek, S W Giordano, S Grey Trenton, North Brunswick, Somerset NJ	81-02-26 US 238619 81-02-26 US 238620 81-07-01 US 279550 81-12-18 US 332004 81-12-18 US 332005 81-12-18 US 332006	82-02-24 Barnieske W
	8201148-7	Svarvstål för grovsvarvning och finsvarvning	TechnoARBED Deutschland GmbH Saarbrücken-Burbach DE	J-C Borger Vaudreching FR	81-03-11 DE 3109176	82-02-24 von Rennenkampff C
	8201149-5	Sätt att bestämma kollisionsrisken för två relativt varandra rörliga kroppar jämte anordning för sättets utförande	Svenska Philipsföretagen AB Stockholm SE	J S H Stark Stockholm		82-02-24 Holmgren H
	8201150-3	Matarkrets för överströmsreläer	Hartmann & Braun AG Frankfurt/Main DE	H Röllecke Heiligenhaus	81-03-12 DE 3109330	82-02-24 AWAPATENT AB
	8201151-1	Anordning för isavskiljning hos en isframställningsmaskin	Samifi Babcock Samifi Internationale SA Paris FR	G La Monica Brugherio IT	81-02-27 FR 81 04036	82-02-24 AB Stockholms patentbyrå
	8201152-9	Sintrad borkarbid med hög densitet	Norton Company Worcester Mass US	G Q Weaver Princeton Mass	81-02-25 US 237831	82-02-24 Hjärne
	8201153-7 80-06-26 PCT/SU80/00106	Förfarande för formning av en ändvägg med ett koncentriskt urtag i ett rörförmigt arbetsstycke	Kramatorsky industrialny institut Kramatorsk SU	1)V G Kaporovich, 2)V G Sereda, 3)V P Cheremis, 4)V V Kaporovich, 5)V A Makarychev, 6)V K Pirogov, 7)A N Gnutov, 8)J P Sidorov, 9)A N Tsoglin, 10)B S Golberg 1-5)Kramatorsk, 6-9)Moskva, 10)Nikolaev		82-02-24 Hjärne

# 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
	8201154-5	Telekommunikationssystem för överföring av datainformation medelst en digital växel	Ellemtel Utvecklings AB Älvsjö SE	M Lahti Huddinge		82-02-24 Gamstorp B
	8201155-2	Detenting lift cover	Harvey Hubbell Incorporated Orange Conn US	A L Ehrenfels, M R Marks Cheshire, Trumbull Conn	81-02-25 US 237889	82-02-24 Branns
	8201156-0	Ventil für schlauchlose Bereifung	Mannesmann Kronprinz AG Solingen DE	1)P Opel, 2)A Lüder, 3)H Brinkmann, 4)K Modricker 1)Langenfeld, 2,3)Haan, 4)Solingen	81-02-25 DE 3107822	82-02-24 Branns
	8201157-8	Drickesanordning för djur	Jarl Rune Olde Uppsala SE	D Åkerfeldt Uppsala		82-02-24 Branns
	8201158-6	Drickesanordning för djur	Jarl Rune Olde Uppsala SE	D Åkerfeldt Uppsala		82-02-24 Branns
	8201160-2	Apparat för tillverkning av en matta av elfasta keramiska fibrer	Vostochny nauchno-issledovatel'sky i proektny institut ognepurnoi promyshlennosti Sverdlovsk SU	1)G I Isaev, 2)P G Ivanov, 3)V S Turchaninov, 4)J V Vlasov, 5)V G Sivash, 6)A N Bykov, 7)J N Arzamastseva 1-4,7)Sverdlovsk, 5)Bogdanovich Sverdlovskoi oblasti, 6)Sukhoi Log		82-02-24 Delmar J-Å
	8201161-0	Mekanisk, enkelt kodbar nyckel	Diantek HB Sollentuna SE			82-02-24 Bäckström L
	8201162-8	Sätt att överföra larm	Anders Edvard Trell Stockholm SE			82-02-24 Swedpatent AB
	8201163-6	För godsbehandling avsedd anordning	Ture Hedström Huddinge SE			82-02-25 Lindblom E
	8201164-4	Släpvagn	Sajo AB Gällö SE	G Jonsson Gällö		82-02-25 Johansson L
	8201165-1	Lagringsbehållare speciellt för gasbehandling av massgods	Kamyr AB Karlstad SE	J C F C Richter, O J Richter Oslo NO, Karlstad SE		82-02-25 Foynt T
	8201166-9	Anordning i bank-, post- eller liknande lokal för utmatning av värdepapper	Leif Lundblad Huddinge SE			82-02-25 Gyllenhammar C
	8201167-7	Fälla	Sverker Rydberg Mantorp SE			82-02-25 Du Rietz H
	8201168-5	"Solare Rac" Ansiktssolarium av passiv solreflektortyp	Ralf Arne Christiansen Västerlän 90 424 35 Angered SE			82-02-25
	8201169-3	Portabel apparat för kontroll av fingeravtryck	F K Elmer Hagström N Stationsgatan 99-5605 113 33 Stockholm SE			82-02-25
	8201170-1	Base beads for manufacture of detergent composition	Colgate-Palmolive Company New York NY US	J J Grecsek, S W Giordano, S Grey Trenton, North Brunswick, Somerset NJ	81-02-26 US 238619 81-02-26 US 238620 81-07-01 US 279550	82-02-25 Barnieske W
	8201171-9	Förfarande för att kombinera förinspelad och valfri information på ett magnetband och anordning för genomförande av förfarandet	1)Pär-Ola Håkan Bruhn, 2)Sten Gustav Tomas Carlsson, 3)Lars Tommy Ingel Govers, 4)Hans Gunnar Magnus Grevelius 1,4)Lund, 2-3)Malmö SE			82-02-25 Sydsvenska patentbyrå
	8201172-7	Företrädesvis för vätskor avsedd förpackning av kartong eller dylikt	Tetra Pak International AB Lund SE	H Rausing Lund		82-02-25 Sevrell G
	8201173-5	Förfarande för framställning av vävda laminat	Fothergill & Harvey Ltd Lottleborough GB	P A Sollett Littleborough	81-02-26 GB 6164/81	82-02-25 AWAPATENT AB
I	8201174-3 81-06-30 PCT/DK81/00064	Planteringsbord	Skjerbo-Isolering V/Frode Hansen Tommerup DK	F Hansen Tommerup	80-06-30 DK 2813/80	82-02-25 AWAPATENT AB
	8201175-0	Sätt att maximera reduktionsverkningsgraden hos en kokare	Measurex Corporation Cupertino Cal US	N Leffler, K Kaski London GB, Klaaukka FI		82-02-25 AWAPATENT AB
	8201176-8	Ledningsbrotventil för tryckledning eller -slang med omgivande skyddsledning eller -slang	Regioninvest i Norr AB Luleå SE	K S Palmgren Luleå		82-02-25 AWAPATENT AB
	8201177-6	Ledningsbrotventil för tryckledning eller -slang med omgivande skyddsledning eller -slang	Regioninvest i Norr AB Luleå SE	K S Palmgren Luleå		82-02-25 AWAPATENT AB
	8201178-4	Sätt vid fästning av träbalk vid trästolpe samt stol hopsatt enligt sättet	Kinnarps AB Falköping SE	A K-J Jarlsson Falköping		82-02-25 Ihrman C B

Ans. ink som	(21)(86)(86)(86)(86) (54) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag
	8201179-2	Sätt och anordning för filtrering av vätska	<b>Sune Backman, Håkan Håkanson</b> Djursholm, Täby SE			82-02-25 AWAPATENT AB
	8201180-0	Avtätad led	<b>The Secretary of State for Defence in Her Britannic Majesty's Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland</b> London GB	W J J MacDonald, R C R Page Camberley, Egham	81-03-12 GB 7584/81	82-02-25 AB Stockholms patentbyrå
	8201181-8	Förfarande för framställning av nya derivat av 1,2,3,3a-tetra-hydro-indolo-(3,2,1-de) (1,5)naftyridin	<b>Synthelabo</b> Paris FR	1)G I Koletar, 2)H Najer, 3)J-P G Lefevre, 4)R Dupont, 5)D P R L Giudicelli, 6)C H Morel 1)Le Plessis, Robinson, 2-4)Paris, 5)Fontenay-Sous-Bois, 6)Massy	76-03-13 FR 76 10773 76-06-01 FR 76 16445 76-10-27 FR 76 32319 76-12-24 FR 76 39035 77-03-11 FR 77 07248 77-03-11 FR 77 07249	82-02-25 AB Stockholms patentbyrå 7704172-1 77-04-12
	8201182-6	Apparatus for the transmission and distribution of light radiation	<b>Vsesojuzny elektrotehnicheskij institut imeni V I Lenina</b> Moskva SU	1)V I Eremin, 2)V S Gorshkov, 3)E F Dankin, 4)V D Verbitsky 1-3)Moskva, 4)Leningrad		82-02-25 Hjärne
	8201183-4	Anordning för drivning av hål i mark	<b>Institut gornogo dela sibirskogo otdelenia akademii nauk SSSR</b> Novosibirsk SU	A T Karavaev, V D Plavskikh, A D Terskov, A V Sukhushin, N P Chepurnoi, E N Cherednikov Novosibirsk		82-02-25 Hjärne
	8201184-2	Förening med antitussiv verkan	<b>A Menarini S A S</b> Florens IT	1)V Pestellini, 2)M Ghelardoni, 3)D Giannotti, 4)A Meli, 5)C A Maggi 1-2, 4-5)Florens, 3)Altopascio	81-02-25 IT 9343 /81	82-02-25 Stenhagen patentbyrå AB
	8201185-9	Utdragare för tillväxtborr	<b>Ingenjörfirman I Haglöf AB</b> Sollefteå SE	I Haglöf Långsele		82-02-25 Noren H
	8201186-7	Utdragare till tillväxtborr	<b>Ingenjörfirman I Haglöf AB</b> Sollefteå SE	I Haglöf Långsele		82-02-25 Noren H
	8201187-5	Karbamatderivat, insekticidala, mitocidala eller nematocidala kompositioner innehållande dessa och förfarande för framställning därav	<b>Otsuka Chemical Co Ltd</b> Osaka-shi JP	T Goto, H Takao, N Yasudomi, N Osaki, T Murata Naruto-shi JP	81-11-27 JP 56/189989	82-02-25 Branns
	8201188-3	Håravverkningsförfarande samt anordning för utförande av förfarandet	<b>Peter Wilhelm Regild</b> Täby SE			82-02-25 Regild K
	8201189-1	Fallskydd för skivstång eller hantel, vid styrketräning ( Tyngdlyftning, sjukgymnastik)	<b>Magnus Sven-Olof Kjellgren</b> Gunnar Wennerbergsg 7 53200 Skara SE			82-02-25
	8201190-9 80-06-30 PCT/SU80/00117	Gänggrullningsverktyg	<b>Dnepropetrovsky Gornij Institut imeni Artema</b> Dnepropetrovsk SU	G A Toropov, S P Shamenko Dnepropetrovsk		82-02-25 Delmar J-Å
	8201191-7	Sparregel	<b>Erik Thelberg</b> Hagvägen 4 437 00 Lindome SE		81-02-25 SE 8101220-5	82-02-25 Cederbom & Lindberg
	8201192-5	Ledbart fordon	<b>Urban Transportation Development Corp Ltd</b> Toronto CA	1)H W Becker, F S Whitfield, D P Chadwick 1)Winnipeg, 2-3)Napanee	81-02-26 CA 371784 81-02-26 CA 371834 81-02-26 CA 371851	82-02-25 Billberg H
	8201193-3	Värmeväxlare	<b>Hypéco AB</b> Ålvsjö SE	S Stenlund Saltsjöbaden		82-02-25 Billberg H
	8201194-1	Skyddsanordning för nacke och nyckelben	<b>Jean-Marc Gauthier</b> St Catharines CA		81-03-02 US 239285	82-02-25 Billberg H
	8201195-8	Svävkammare för i luft svävande människor	<b>Michael Katz</b> Montreal CA	J St-Germain Saint-Simon	81-03-05 US 240811	82-02-25 Billberg H
	8201196-6	Gummerat kosknöre	<b>Mayas Pehaim</b> Gubbkärrsv 29 161 51 Bromma SE			82-02-25
	8201197-4	Bro för vägar och liknande	<b>SSAB Svenskt Stål AB</b> Luleå SE	A G G Johansson Rosvik		82-02-26 Brinck C
	8201198-2	Bärbar vinsch avsedd att användas i skogsbruk	<b>Kolpe Prokukter AB</b> Filipstad SE	L-O Eriksson Filipstad		82-02-26 Röjne I
	8201199-0	Motions, Rehab Band	<b>Ingvar Slott</b> Orsa SE			82-02-26

# 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 Löpdrag
	8201200-6	Förfarande för att på ett hårt föremål fast vidhäfta ett termoplastiskt skyddsskikt	Ube Industries Ltd Ube-shi JP	M Matsushita, T Terado Ichihara-shi	81-03-05 JP 56/30579	82-02-26 Ström T
I	8201201-4 81-07-06 PCT/NO81/00029	Anordning för hantering av fiskeredskap	Kolbjörn Björshol Langøyneset NO		80-07-07 NO 802040	82-02-26 Ehnrers patentbyrå
	8201202-2	Anti-inflammatoriskt analgetiskt kataplasma	Kowa Co Ltd Nagoya-shi JP	1)I Matsui, 2)T Tanaka, 3)Y Bando, 4)K Ohashi 1,3-4)Toyama-shi, 2)Nakanikawa-gun	81-02-26 JP 56/27199	82-02-26 Ehnrers patentbyrå
	8201203-0	Anordning vid ett rörelement	Birger Flink, Ove Störholt Uppsala, Fristad SE			82-02-26 Omming A
	8201204-8	Led med fjäderbaserad lås- eller friktionsanordning	Örjan Loman Orsa SE			82-02-26 Uppsala patentbyrå
	8201205-5	Förfarande för att möjliggöra tillförlig av medel till behållare samt anordning härför	Lars Peter Larsson, Bror John-Erik Brorson Mölnadal, Västra Frölunda SE			82-02-26 Cederbom & Lindberg
	8201206-3	Anordning vid dörrar	Fred Bernhard Bengtsson Partille SE			82-02-26 Cederbom & Lindberg
	8201208-9	Förfarande och anordning för återvinning av sprutmedel vid sprutbehandling av långsträckt valsgods	Mannesmann AG Düsseldorf DE	W Meyer, H Hillemanns, R Samans Duisburg, Ratingen, Düsseldorf	81-04-22 DE 3116368	82-02-26 Mossmark A
	8201209-7	Ringformig hålskärnanordning	Everett Douglas Hougen Flint Mich US		81-09-21 US 303857	82-02-26 AWAPATENT AB
	8201210-5	Kondensator samt sätt och apparat för framställning av densamma	Illinois Tool Works Inc Chicago Ill US	C C Rayburn Mount Prospect Ill	81-02-27 US 238717	82-02-26 AWAPATENT AB
	8201211-3	Stål med låg halt av C-Cr-Mo för användning under våt ånga	Hitachi Ltd, Kawasaki Steel Corp Tokyo, Kobe-city JP	1)F Hataya, 2)M Izumiya, 3)Y Ohshima, 4)K Akutsu, 5)S Ueda, 6)M Ishikawa, 7)Y Kusuhara, 8)I Shiraishi 1,3)Hitachi City, 2)Mito City, 4)Naka-gun, 5,6,8)Chiba City, 7)Kurashiki City	81-02-27 JP 56/26972 81-02-27 JP 56/26976	82-02-26 AWAPATENT AB
	8201212-1	Förfarande för beläggning av fiber	Western Electric Company Incorporated New York NY US	1)C J Aloisio Jr, 2)L L Blyler Jr, 3)G S Brockway, 4) A C Hart Jr, 5)C R Taylor 1)Chamblee Ga, 2)Basking Ridge NJ, 3,5)Lawrenceville Ga, 4) Chester NJ	81-03-12 US 243269	82-02-26 AB Stockholms patentbyrå
	8201213-9	Detergentkompositioner	Johnson & Johnson Baby Products Company New Brunswick NJ US	J J Guth, D L Spilatro, R J Verdicchio Upper Black Eddy Penn, Piscataway, Succasunna NJ	81-03-09 US 241874	82-02-26 AB Stockholms patentbyrå
	8201214-7	Detergentföreningar och kompositioner	Johnson & Johnson Baby Products Company New Brunswick NJ US	J J Guth, R J Verdicchio Upper Black Eddy Penn, Succasunna NJ	81-03-09 US 241862	82-02-26 AB Stockholms patentbyrå
	8201215-4	Rökverk	British-American Tobacco Co Ltd London GB	R R Baker, F J Dashley Purlieu, New Milton	81-03-06 GB 7118/81	82-02-26 AB Stockholms patentbyrå
	8201216-2	Tändanordning	The Secretary of State for Defence in Her Britannic Majesty's Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland London GB	H Hodgson Tonbridge	81-02-27 GB 6213/81	82-02-26 Hjärne
	8201217-0	Hållare för lösbar fasthållning av en rakbladspatron	Warner-Lambert Company Morris Plains NJ US	E N Chen, F A Ferraro Fairfield, Trumbull Conn	81-03-02 US 239847	82-02-26 Hjärne
	8201218-8	Kugelkolben-vorrichtung für kraft-/arbeitsmaschinen	Zoltan Szirmay, Gyula Nagy Budapest HU			82-02-26 Hjärne
I	8201219-6 80-06-30 PCT/SU80/00116	Förfarande för elektroslaggsvetsning	Institut elektrovarki imeni E O Patona akademii nauk ukrainskoi SSR Kiev SU	A N Safonnikov, A V Antonov Kiev		82-02-26 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
	8201220-4	Kombinationsventil	Magnus Bromander Barrskogsgatan 4 Göteborg SE			82-02-26
	8201221-2	Hopprep	Uno Emanuel Svedberg Vällingby SE			82-02-26 Axelsson R
	8201222-0	Förpackningstråg	Gislaved AB Gislaved SE	H Nielsen Helsingborg		82-02-26 Jansson U
	8201223-8	Mäldinlopp för pappersmaskin	Escher Wyss GmbH Ravensburg/Württ DE	A Bubik Ravensburg	81-03-02 DE 3107875	82-02-26 Forsheden J
	8201224-6	Förfarande för framställning av en flerskiktad pappersbana i en dubbelviramaskin och för förfarandet avsedd dubbelviramaskin	Escher Wyss GmbH Ravensburg/Württ DE	A Bubik Ravensburg	81-03-02 DE 3107926	82-02-26 Forsheden J
	8201225-3	Anordning för behandling av banformat material	Sca Development AB Sundsvall SE	G R Svensson Påarp		82-02-26 Illum L-O
	8201226-1	Antikroppar mot proteiner	F Hoffmann-La Roche & Co AG Basel CH	1)T Staehelin, 2)C Stähli, 3)V Miggiano 1)Arlesheim, 2-3)Basel	81-02-27 CH 1343/81 81-12-04 CH 7773/81	82-02-26 Branns
	8201227-9	Anordning för åstadkommande av en fluidiserad bädd	AB Sorigona Staffanstorp SE	B Frostell		82-02-26 Molin Å
	8201228-7	Förfarande för framställning av svavelsyra	Aga AB Lidingö SE	G Eklund Vaxholm		82-02-26 Karlzen B
	8201229-5	Neue aminoacridin-alfa,beta-(D)-oder -(L)-N-Glycosidderivate, deren salze und ein neues Verfahren zur Herstellung derartiger Verbindungen	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	1)A Kovacs, 2)A Liptak, 3)P Nanasi, 4)L Janossy, 5)I Csernus, 6)J Erdei, 7)I Kaszab, 8)K Polya, 9)A Neszemlyi 1-8)Debrecen, 9)Budapest	81-02-27 HU 474/81	82-02-26 Grahm patentbyrå
	8201230-3	Minne	Per Hyberg Linköping SE			82-02-26 Försvarets civilförv
	8201231-1	Förfarande för framställning av gummidetaljer	Karl-Gustaf Derman Sörgårdsvägen 7 433 61 Partille SE			82-02-26
	8201232-9	Sätt att tillverka lastpallar samt enligt sättet tillverkade pallar	Lars Hammarberg Lausanne CH			82-02-26 Bjelkстам P

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

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

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	(41) Allm. tillg.
	A01G 23/08	8005636-9	Anordning vid trädfällningskilar	Bertil Strömgren Trehörningsjö SE			80-08-08 Gerald W	82-02-09
	A01G 25/09	8005724-3	Bevattningsramp	Karl Arne Kock Stockholm SE			80-08-13 Noren H	82-02-14
	A23B 4/06	8005654-2	Förfarande för upptining av djupfrysta livsmedel och anläggning för utövande av förfarandet	Mikrovågapplication (MVA) AB Arvika SE	1)B G Iverlund, 2)P O G Risman, 3)H G Uddborn 1,3)Arvika, 2)Huskvarna		80-08-11 Hagelbäck E	82-02-12
	A23J 1/12	8005667-4	Köttersättningsprodukt, förfarande för framställning av köttersättningsprodukt, och köttprodukter innehållande sådan köttersättningsprodukt	Maskin AB Plavia Stockholm SE	E Conrad Höganäs		80-08-12 Inger U	82-02-13
	A23K 1/12	8005665-8	Foder för honungssamlande bin	Maskin AB Plavia Stockholm SE	E Conrad Höganäs		80-08-12 Inger U	82-02-13
	A23K 1/18	8005665-8	Foder för honungssamlande bin	Maskin AB Plavia Stockholm SE	E Conrad Höganäs		80-08-12 Inger U	82-02-13
	A47L 9/00	8104613-8	Dammsugare med konstant luftström	Progress-Elektrogeräte Mauz & Pfeiffer GmbH & Co Stuttgart DE	G R J Kullik, W Duerr, R Maier Meinerzhagen, Leonberg, Nufingen	80-08-08 DE 3030059	81-07-30 Hagelbäck E	82-02-09
	A47L 9/00	8104614-6	Dammsugare för hushåll och industri	Progress-Elektrogeräte Mauz & Pfeiffer GmbH & Co Stuttgart DE	G R J Kullik Meinerzhagen	80-08-08 DE 3030066	81-07-30 Hagelbäck E	82-02-09
	A61B 17/12	8104744-1	Avsnörningsanordning för genomföring av dämpningseffekter på kroppsdelar	Prämeta Präzisionsmetall- und Kunststoffwerke G Baumann & Co Köln DE	E Schneider, H Müller Köln, Kürten-Engeldorf	80-08-09 DE 3030251	81-08-07 Bergensträhle & Lindvall	82-02-10
	A61K 9/00	8104764-9	Transdermal nitroglycerindyna	G D Searle & Co Skokie Ill US	D R Sanvordeker, J G Cooney, R C Wester Elk Grove Village, Des Plaines Ill, San Rafael Cal	80-08-11 US 177042 81-05-04 US 260517	81-08-10 AWAPATENT AB	82-02-12
	A61K 31/40	8104781-3	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)D E Bays, 2)C F Webb, 3)M D Dowle 1,3)Ware, 2)Royston	80-08-12 GB 26286/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	A63B 23/04	8005618-7	Sätt att genomföra quadricepsträning och anordning för genomförande av sättet	Olle Blomqvist Stockholm SE			80-08-08 Ahlström E	82-02-09
	B01D 21/24	8104483-6	Med en sugpump försedd slamuttagare för en sedimenteringsbassäng, särskilt en avloppsvattenreningsanläggning	Kemiko SA Geneve CH	N Kovacs Le Grand-Saconnex-Geneve	80-08-14 CH 6128/80	81-07-22 Omning A	82-02-15
I	B02C 2/04	8200474-8 80-05-30 PCT/SU80/00092	Anordning för låsning av en regleringsring hos en konkross	Vsesojuzny nauchno-isledovatel'sky i proektny institut mekhanichensko i obrabotki poleznykh iskopaemykh Leningrad SU	1)N A Ivanov, 2)B G Ivanov, 3)L P Zarogatsky, 4)E S Mitrofanov, 5)V A Cherkassy, 6)G A Finkelshtein, 7)I Z Blekham, 8)O P Barzukov, 9)G A Kaljunov, 10)I Y Khinich, 11)V Y Turkin 1-8,11)Leningrad, 9-10)Sverdlovsk		82-01-28 Delmar J-Å	82-01-28
	B05B 1/26	8104749-0	Sprutmunestycke	Spraying Systems Company Wheaton Ill US	J Haruch, R Williams Clarendon Hills, Naperville Ill	80-08-11 US 177087	81-08-07 AB Stockholms patentbyrå	82-02-12
	B05C 15/00	8104696-3	Sprutbox	Binks-Bullows Ltd Walsall GB	G Dixon, W J Proffitt Walsall GB, Balgowlah Heights AU	80-08-08 GB 25929/80	81-08-05 Backers patentbyrå AB	82-02-09
	B05C 15/00	8104697-1	Sprutbox	Binks-Bullows Ltd Walsall GB	G Dixon, W J Proffitt Walsall GB, Balgowlah Heights AU	80-08-08 GB 25929/80	81-08-05 Backers patentbyrå AB	82-02-09
	B21B 13/00	8104722-7	Tandemvalsverk	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	T Masui, E Yasui, Y Matsuda Nishinomiya-shi, Kashimamachi JP	80-08-08 JP 55/109545 80-11-26 JP 55/166098	81-08-06 Branns	82-02-09



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.
I	B22C 9/12	8200335-1 81-06-08 PCT/SU81/00053	Anordning för bestämning av härldningstiden för bindematerial	Belorussky politekhnicheskyy institut Minsk SU	J P Ledyan, D M Kukui, I A Matlin, V G Bass, T A Maiorova, E I Belsky, D A Kozlov, A T Melnikov, V A Skvortsov Minsk	80-06-09 SU 2927851 80-09-24 SU 2979351	82-01-21 Delmar J-Å	82-01-21
I	B22C 19/04	8200333-6 81-06-08 PCT/SU81/00052	Mätanordning för bestämning av härldningstiden för bindemedel och kärnblandningar	Belorussky politekhnicheskyy institut Minsk SU	J P Ledyan, J A Matlin, D M Kukui, V G Bass Minsk	80-06-09 SU 2927856	82-01-21 Delmar J-Å	82-01-21
	B24B 19/00	8005652-6	Anordning för nedslipning av ämnen	1)Konstantin Sergeevich Tolstopyatov, 2)Anatoly Alexandrovich Lukyanov, 3)Viktor Ivanovich Burmakin, 4)Igor Stepanovich Pryanishnikov, 5)Gennady Nikolaevich Maslov, 6)Mikahil Ustinovich Zemtsov, 7)Nikolai Georgievich Bobovnikov, 8)Viktor Anatolievich Sorokin, 9)Nikolai Borisovich Marchenkov, 10)Alexandr Lukich Pyatibrat, 11)Ernst .....			80-08-11 Hjärne	82-02-12
	B27B 1/00	8005727-6	Styr- och inläggningsystem för rundtimmer och virkesblocksystem och anordningar för styrning, centrering, positionering, inriktning och inläggning av rundtimmer och virkesblock vid sönderdelning genom sågning och/eller	Tord Wadell Östermalmsgatan 72 4 tr 114 50 Stockholm SE			80-08-14	82-02-15
	B27B 31/00	8005727-6	Styr- och inläggningsystem för rundtimmer och virkesblocksystem och anordningar för styrning, centrering, positionering, inriktning och inläggning av rundtimmer och virkesblock vid sönderdelning genom sågning och/eller	Tord Wadell Östermalmsgatan 72 4 tr 114 50 Stockholm SE			80-08-14	82-02-15
	B27C 1/00	8104536-1	Maskin för fräsning, hyvling och liknande bearbetning	Michael Weing GmbH & Co KG Tauberbischofsheim DE	O Betzler Tauberbischofsheim	80-08-09 DE 3030206	81-07-24 Moberg S	82-02-10
	B32B 5/26	8104800-1	Ovävt textilmaterial	Hercules Incorporated Wilmington Del US	J V Marra Wilmington Del	80-08-14 US 178064	81-08-12 Forsheden J	82-02-15
	B60L 7/12	8005729-2	Fordon	Atlas Copco AB Nacka SE	C S M Hartwig Täby		80-08-14 Åslund R	82-02-15
	B60L 11/18	8005729-2	Fordon	Atlas Copco AB Nacka SE	C S M Hartwig Täby		80-08-14 Åslund R	82-02-15
	B60P 7/04	8104773-0	Presenning	Oded Stockelman Kfar Saba IL		80-08-14 IL 60844	81-08-10 Noren H	82-02-15
	B60P 7/06	8104719-3	Spännanordning	Ryusyo Industrial Co Ltd Osaka-shi JP	A Kawahara Kagawa-gun	80-08-08 JP 55/113022U 80-10-27 JP 55/153671U 81-04-11 JP 56/52175U	81-08-06 AB Stockholms patentbyrå	82-02-09
	B60R 9/08	8005733-4	Hållaranordning för fasthållning och låsning av t ex windsurfingbräda mot takräck eller dyl	Tore Eklund Motala SE			80-08-14 Branns	82-02-15
	B61D 3/16	8104389-5	Godsvagn för transport av tunga plåtacylindrar	Linke-Hofmann-Busch Waggon-Fahrzeug-Maschinen GmbH Salzgitter DE	W Schmidt, H Willner Salzgitter, Hamburg	80-08-12 DE 3030431	81-07-15 Hjärne	82-02-13
	B62D 21/14	8103679-0	Tippbar ram för fordon	Officine Romanazzi SpA Rom IT	L Peruzzi Rom	80-08-13 IT 49490/80	81-06-11 Hjärne	82-02-14
	B65B 9/02	8005668-2	Sätt och maskin för framställning av en förpackning, innehållande en vätskefylld svamp	Åke Stumsner Falun SE			80-08-12 Linde L	82-02-13
	B65B 13/30	8104699-7	Bandningsapparat för stålband	Fromm AG Spreitenbach CH	P Fromm Uitikon	80-08-08 CH 6032/80	81-08-05 Bergensträhle & Lindvall	82-02-09
	B65F 1/00	8005635-1	Förfarande för sophantering i slutet förpackning samt anordning för utförande av förfarandet	AB Tesi Stocholm SE	T Silander Stockholm		80-08-08 Noren H	82-02-09
	B65G 49/04	8005749-0	Doppbehandlingsanläggning	Sture Stenson Lindvall Djursholm SE			80-08-14 Swenson R	82-02-15
	C02F 11/14	8104746-6	Slamkonditionering	Kronos Titan-GmbH Leverkusen DE	A Hartmann, D Schinkitz Pulheim, Leverkusen	80-08-13 DE 3030558	81-08-07 AB Stockholms patentbyrå	82-02-14
	C07C 177/00	8104703-7	Hetero-prostaglandinderivat och förfaranden för framställning därav	Sanofi Paris FR	S Gero, J Cleophax, J-C Barriere, A Cier Les Ulis, Palaiseau, Massy, Neuilly-sur-Seine	80-08-12 GB 26240/80 81-05-01 GB 13487/81	81-08-05 Hjärne	82-02-13

# Allmänt tillgängliga

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	(41) Allm. tillg.	
	C07D	209/14	8104781-3	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)D E Bays, 2)C F Webb, 3)M D Dowle 1,3)Ware, 2)Royston	80-08-12 GB 26286/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	C07D	209/14	8104782-1	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)I H Coates, 2)K Mills, 3)C F Webb, 4)M D Dowle, 5)D E Bays 1)Hertford, 2,4,5)Ware, 3)Royston	80-08-12 GB 26288/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	C07D	209/14	8104783-9	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)I H Coates, 2)K Mills, 3)C F Webb, 4)M D Dowle, 5)D E Bays 1)Hertford, 2,4,5)Ware, 3)Royston	80-08-12 GB 26287/80 80-08-12 GB 26288/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	C07D	401/06	8104782-1	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)I H Coates, 2)K Mills, 3)C F Webb, 4)M D Dowle, 5)D E Bays 1)Hertford, 2,4,5)Ware, 3)Royston	80-08-12 GB 26288/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	C07D	401/06	8104783-9	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)I H Coates, 2)K Mills, 3)C F Webb, 4)M D Dowle, 5)D E Bays 1)Hertford, 2,4,5)Ware, 3)Royston	80-08-12 GB 26287/80 80-08-12 GB 26288/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	C07D	403/06	8104782-1	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)I H Coates, 2)K Mills, 3)C F Webb, 4)M D Dowle, 5)D E Bays 1)Hertford, 2,4,5)Ware, 3)Royston	80-08-12 GB 26288/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	C07D	403/06	8104783-9	Heterocykliska föreningar	Glaxo Group Ltd London GB	1)I H Coates, 2)K Mills, 3)C F Webb, 4)M D Dowle, 5)D E Bays 1)Hertford, 2,4,5)Ware, 3)Royston	80-08-12 GB 26287/80 80-08-12 GB 26288/80	81-08-11 Delmar J-Å	82-02-13
	C07D	501/36	8104771-4	Cefalosporinderivat	American Cyanamid Company Wayne NJ US	W V Curran, A S Ross Pearl River, Suffern NY	80-08-11 US 176889 81-07-08 US 281438	81-08-10 Branns	82-02-12
	D04B	1/14	8104802-7	Enträdig kedje- och låstickning	The Reece Corporation Waltham Mass US	J F Hoekstra Medfield Mass	80-08-14 US 177903	81-08-12 AB Dahls patentbyrå	82-02-15
	D04H	5/06	8104800-1	Ovävt textilmaterial	Hercules Incorporated Wilmington Del US	J V Marra Wilmington Del	80-08-14 US 178064	81-08-12 Forsheden J	82-02-15
	D05B	3/02	8104736-7	Elektronisk symaskin	Janome Sewing Machine Co Ltd Tokyo JP	H Makabe, A Orii, Y Takahashi Fujino-cho, Sagamihara-shi, Koganei-shi	80-08-08 JP 55/108278	81-08-07 AWAPATENT AB	82-02-09
	D06F	39/02	8005655-9	Automatisk doserare	AB Electrolux Stockholm SE	P O E Eknor Huskvarna		80-08-11 Hagelbäck E	82-02-12
	D21C	5/02	8005726-8	Hjälpmedel vid beredning och användning av returcellulosa	Ulf Åberg Stjärnvägen 29 541 55 Skövde SE			80-08-13	82-02-14
	D21C	5/02	8100794-0	Apparat för sortering av pappersfiberprodukter	Reed Paper Ltd Toronto CA	M Stradal St Foy	80-08-14 CA 358277	81-02-04 AWAPATENT AB	82-02-15
	E02B	17/04	8005685-6	Fixeringsanordning för ben till lyftbara plattformar	Hitachi Shipbuilding & Engineering Co Ltd Osaka JP	T Uchiyama, Y Hattori, K Koyanagi, T Ohkoshi, T Ishihama Osaka		80-08-12 Forsheden J	82-02-13
	E04C	2/46	8104835-7	Monteringsfärdigt byggnadselement	Jan Stenis, Tony Sthenis Helsingborg SE		80-08-14 SE 8005734-2	81-08-14 Ström T	82-02-15
	E05B	15/02	8005711-0	Låsanordning med brytskydd för dörrar med karm av trä eller likvärdigt material	Stig Lindström Mölnlycke SE			80-08-13 Cederbom & Lindberg	82-02-14
	E05B	47/00	8104717-7	Låssystem	Elkem AS Oslo NO	T Sörnes Moss	80-08-08 NO 802386	81-08-06 AB Stockholms patentbyrå	82-02-09
	E05D	15/56	8005731-8	Tät dörr för tröskelfria dörröppningar	Gunnar Lustig, Ingvar Nylen Uppsala, Upplands-Väsby SE			80-08-14 Uppsala patentbyrå	82-02-15

(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.
E06B	3/26	8104665-8	Förfarande för framställning av profiler samt enligt förfarandet framställd profil	Helmar Nahr, Firma F W Brökelmann Aluminiumwerk KG, Firma Rehau Plastiks AG + Co Neustadt, Arnsberg, Rehau DE	1)H Nahr, 2)H-G Pohlmeier, 3)W Ohlig, 4)G Constien, 5)G Jähnert 1)Neustadt/Aisch, 2,3)Arnsberg, 4)Höchststadt, 5)Nürnberg	80-08-08 DE 3030008 80-12-31 DE 3049568	81-08-04 Ström T	82-02-09
E06B	3/26	8104735-9	Värmeisolerad karm	Alcan International Ltd Montreal CA	J M Brown jr Williamson Tenn US	80-08-08 US 176482	81-08-07 AWAPATENT AB	82-02-09
E06B	3/30	8005739-1	Anordning vid karmprofiler	Lars Lagergren, Wictor Carl Olof Lindström Malmö, Furulund SE			80-08-14 Sydsvenska patentbyrå	82-02-15
E21B	10/18	8102398-8	Tätad och smördj bergborrkrona med luftskyddad tätningring	Hughes Tool Company Houston Tex US	E M Galle Friendswood Tex	80-08-11 US 177292	81-04-14 Barnieske W	82-02-12
F01L	1/32	8104650-0	Ventilvridningsanordning	Märkisches Werk GmbH Halver DE	N Wendel, J Plener Halver	80-08-08 DE 3029988 81-04-07 DE 3113944 81-07-16 DE 3128086	81-08-03 von Rennenkampf C	82-02-09
F02D	5/00	8102072-9	Elektrisk kopplingsanordning för manövrering av reläet till en bränslepump i beroende av varvtalet hos den av bränslepumpen matade motorn	Firma Leopold Kostal Lüdenscheid DE	E Bergmann, M Kinzl Lüdenscheid, Kierspe	80-08-09 DE 3030240	81-04-01 Ström T	82-02-10
F02G	6/04	8005747-4	Turbin med variabel kontraktion i turbininlopp	SAAB-SCANIA AB Södertälje SE	A Johansson Enhörna		80-08-14 Ericsson Y	82-02-15
F03B	3/14	8005653-4	Hydraulisk kolmotor för vridning av löphjulsskivlar i en hydraulmaskin	Proizvodstvennoe obiedinenie turbostroenia "Leningradsky metallichesky zavod" Leningrad SU	A M Maiorov Leningrad		80-08-11 Hjärne	82-02-12
F03B	9/00	8005735-9	Energiupptagningsanordning "energimatta" från vattenflödet i ån	Waldemar Sakalov Björkebyvägen 31 175 62 Järfälla SE			80-08-14	82-02-15
F04D	13/06	8104794-6	Centrifugalpump	Klein Schanzlin & Becker AG Frankenthal DE	H Huttasch Nürnberg	80-08-08 DE 3030061	81-08-10 Roth M	82-02-09
F15B	1/047	8103037-1	Tätanordning för blåsan i en tryckackumulatör	Greer Hydraulics Incorporation Chatsworth Cal US	A Zahid Los Angeles Cal	80-08-13 US 177795	81-05-14 Hjärne	82-02-14
F16B	5/00	8005657-5	Företrädesvis skivartad konstruktion innefattande medelst hakorgan inbördes förbundna delement	Kilafors Industri AB Danderyd SE	I Skoog Stureberg		80-08-11 Bjerkén H	82-02-12
F16H	57/08	8005643-5	Anordning med en planetväxel	SKF Nova AB Göteborg SE	S W Nilsson Partille		80-08-11 Kristiansen A	82-02-12
F16L	21/02	8200429-2 81-05-27 PCT/DK81/00056	Tätningring av elastiskt material	Schiöning & Arve AS Horsens DK	J Christensen Horsens	80-05-28 DK 2301/80	82-01-27 Branns	82-01-27
F16L	51/02	8104562-7	Kompensator	Continental Gummi-Werke AG Hannover DE	T Gascard Hannover	80-08-14 DE 8021754 Gm	81-07-27 Hjärne	82-02-15
F16L	55/04	8104799-5	Ackumulatör-anordning med utbytbar blåsa	Greer Hydraulics Incorporated Chatsworth Cal US	A Zahid Los Angeles Cal	80-08-14 US 178144	81-08-12 Hjärne	82-02-15
F23C	11/04	8005680-7	Brännkammare för pulserande förbränning	Mareck BV Amsterdam NL	K B Olsson Kivik SE		80-08-12 Hjärne	82-02-13
F24C	7/08	8104801-9	Varningsanordning för elektriska kokapparater	Micropore International Ltd Droitwich GB	J A McWilliams Droitwich	80-08-13 GB 26463/80 81-02-07 DE 3104265 81-02-09 GB 3869/81	81-08-12 AB Dahls patentbyrå	82-02-14
F24F	7/00	8005505-6	Vädringsystem typ H N	Henrik Nordberg Råbykorset 53 724 69 Västerås SE			80-08-01	82-02-09
F24F	13/02	8005676-5	Anordning vid inregleringsdon för ventilationsanläggningar	Lindab Ventilation AB Båstad SE	K Bergdahl Sundsvall		80-08-12 AWAPATENT AB	82-02-13
F24H	6/00	8005629-4	Förfarande för att tillvarata värmen i ventilationsfrånluft samt anläggning för utförande av förfarandet	AB Svenska Fläktfabriken Nacka SE	G Nimblad Jönköping		80-08-08 Bergenstråhle & Lindvall	82-02-09
F28C	1/02	8104742-5	Motströmskyltorn, särskilt återkylningsskyltorn för ångkraftverk	Ulrich Regehr Aachen DE		80-08-12 DE 3030395 80-08-12 DE 3030439	81-08-07 Rennenkampf C	82-02-13
F28D	7/10	8200328-6 80-05-27 PCT/DK80/00032	Värmeåtervinningsbehållare	Ingvar Svedby, Kurt Hou-Vangsaee Hammarvägen 258 421 15 Västra Frölunda SE, Horsbred 146 2620 Albertslund DK	K Hou-Vangsaee Albertslund DK		82-01-21	82-01-21
G01C	11/04	8104772-2	Fotogrammetrisk mätanordning	Keuffel & Esser Company Morristown NJ US	K E Erickson Brookside NJ	80-08-11 US 176886	81-08-10 Branns	82-02-12

# Allmänt tillgängliga

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
	G01F 23/14	8104589-0	Temperaturkompenseringsanordning för en vätskefylld ledning	ITT Industries Inc New York NY US	V N Lawford Pasadena Cal	80-08-08 US 176466	81-07-29 Larsson S	82-02-09
	G01N 33/54	8005658-3	Förfarande för specifik bindförsöksteknik	Technion Research and Development Foundation Ltd Haifa IL	M Cais, M Shimoni, A Baniel Haifa		80-08-11 Ferkinghoff	82-02-12
	G03B 21/64	8005638-5	Hållare för arkformiga transparenter	Inger Merethe Lindqvist Järfälla SE			80-08-08 Noren H	82-02-09
	G05D 1/00	8005640-1	System för att i rummet styra en markbearbetande maskin	AB Byggmekanisering Malmö SE	B L-E Gustafsson Malmö		80-08-11 AWAPATENT AB	82-02-12
	G05D 23/13	8104671-6	Ventilarrangemang	Friedrich Grohe Armaturenfabrik GmbH & Co Hemer DE	H Kiendl Witten-Bommern	80-08-14 DE 3030716	81-08-04 Larsson S	82-02-15
	G05D 23/13	8104672-4	Elektroniskt styrd blandningsventil	Friedrich Grohe Armaturenfabrik GmbH & Co Hemer DE	H Kiendl Witten-Bommern	80-08-14 DE 3030765	81-08-04 Larsson S	82-02-15
	G11B 23/04	8104847-2	Kasset för böjlig magnetskiva och tillhörande inspelnings- och/eller återgivningsapparat	Sony Corporation Tokyo JP	K Takahasi, N Tsukahara Tokyo	80-08-14 JP 55/111969	81-08-14 Branns	82-02-15
	G11B 23/04	8104848-0	Kasset för böjlig magnetskiva och tillhörande inspelnings- och/eller återgivningsapparat	Sony Corporation Tokyo JP	A Tsuji, S Ito, K Fujimoto Tokyo	80-08-14 JP 55/115307U	81-08-14 Branns	82-02-15
	G11B 25/04	8104847-2	Kasset för böjlig magnetskiva och tillhörande inspelnings- och/eller återgivningsapparat	Sony Corporation Tokyo JP	K Takahasi, N Tsukahara Tokyo	80-08-14 JP 55/111969	81-08-14 Branns	82-02-15
	G11B 25/04	8104848-0	Kasset för böjlig magnetskiva och tillhörande inspelnings- och/eller återgivningsapparat	Sony Corporation Tokyo JP	A Tsuji, S Ito, K Fujimoto Tokyo	80-08-14 JP 55/115307U	81-08-14 Branns	82-02-15
	G21C 19/00	8104713-6	Fjärrmanövrerbar anordning för montering och demontering av fjädrar på bränslestavar i kärnreaktorer	General Electric Company Schenectady NY US	N H Skarshaug, F D Qurnell San Jose Cal	80-08-11 US 177097	81-08-05 Kransell A	82-02-12
I	H01B 3/22	8105749-9 81-04-15 PCT/US81/00499	Sek-butylbifenylkomposition samt förfarande	Sun Oil Company of Pennsylvania Philadelphia Penn US	H W Earhart, D F Rugen Corpus Christi Tex, Wilmington Del	80-04-28 US 144490	81-09-29 Molin Å	81-10-29
	H01L 23/34	8104776-3	Anordning för kylning av ett värmealstrande element	Tokyo Shibaura Denki KK Kawasaki-shi JP	T Nakagawa, A Hirata Hino-shi, Fuchu-shi	80-08-14 JP 55/111031	81-08-11 Uppsala patentbyrå	82-02-15
	H01R 9/07	8104770-6	Mellankopplingsdel för flerledarorgan med olika delningsförhållande	Thomas & Betts Corporation Raritan NJ US	G C Bethurum Los Angeles Cal	80-08-13 US 177638	81-08-10 Forsheden J	82-02-14
I	H03H 7/52	8200300-5 81-06-09 PCT/US81/00779	Riktningsskopplare för bredbandssignaler	Eagle Comtronics inc Clay NY US	P Reddy Fayetteville NY	80-06-09 US 158066	82-01-20 Hjärne	82-01-20
	H04N 9/02	8104695-5	Metod och anordning för digitalisering av en färgvideosignal	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	J H Peters Eindhoven	80-08-08 NL 8004521	81-08-05 Åkesson S	82-02-09

# Utlagda patentansökningar 82-03-15

Förteckning över patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen.

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

(51) Ans. ink som	(21)(86)(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	(11) Publ. nr	
A01B	13/02	7804426-0	Plog avsedd speciellt för plöjning av skogsmark	Elis Lönnelid Kiruna SE		78-04-19 Uusitalo I	422518	
A01B	33/06	7510062-8	Jordkultiveringsmaskin, speciellt rotorharv	C van der Lely NV Maasland NL	C van der Lely Zug CH	74-09-11 NL 74 12052	75-09-10 AWAPATENT AB	422519
A01B	35/28	7508173-7	Jordkultiveringsredskap med flera rotoror upphängda i en lådbalk	C van der Lely NV Maasland NL	C van der Lely Zug CH	74-07-18 NL 7409705	75-07-17 AWAPATENT AB	422520
A01B	51/02	7709726-9	Anordning för brukning av åkermark	Peter Olof Broberg Landskrona SE		77-08-30	AWAPATENT AB	422521
A01B	65/00	7712095-4	Draganordning för jordbruksredskap	Ystads Gjuteri & Mek Verk AB Ystad SE	L H Andersson, A H Andersson Löderup, Helsingborg	77-10-27	AWAPATENT AB	422522
A01B	69/08	7710113-7	Anordning för automatisk styrning av bakhjulet på en plog eller liknande	Lars Anders Gustav Alden med firma Parallellsystem Nyköping SE	L A G Alden Nyköping	77-09-08	AWAPATENT AB	422523
A01K	1/10	8002744-4	Inredningsanordning för att bilda i rad belägna båsplatser för djur	Georg Hammars Mekaniska Verkstad AB Grycksbo SE	S Hammar Grycksbo	80-04-11	Bjerken H	422524
A23L	1/164	7504346-3	Sätt att framställa en konstgjord pasta- "snack" -produkt tillägg till 411 996	CPG Products Corp Minneapolis Minn US	T Rompala London GB	75-02-07 GB 5401/75	75-04-15 Branns	422525 Tillt. 7413061-9
A44B	11/25	8001034-1	Spärrlås	Baby Björn AB Solna SE	B Jakobson Danderyd	80-02-08	AWAPATENT AB	422526
A44B	15/00	7904660-3	Nyckelhållaranordning	Knäpp & Lek AB Vällingby SE	T Kratz Ämål	79-05-29	Lautmann K	422527
A47G	7/00	7806779-0	Anordning vid blomkrukor med vattenförråd	AB Gustavsberg Gustavsberg SE	A Kriisa Gustavsberg	78-06-12	Geralf W	422528
A47J	36/38	7802827-1	Kondenseringsanordning vid ångbildande apparater	Sture Svensson Ronneby SE	M Kalijärvi, S Svensson Nybro, Ronneby	78-03-13	Hagelberg T	422529
A47J	51/08	8001016-8	Anordning vid klädhängare	Jan Tommy Nilsson Torslanda SE		80-02-08	Ferkinghoff	422530
A61F	1/00	8102687-4	Anordning för funktionsåtervinning i en extremitet	Tsentralny nauchno-issledovatel'sky institut travmatologii i ortopedii imeni N N Priorova Moskva SU	K M Sivash Moskva	81-04-28	Delmar J-Å	422531
A61F	1/08	8102687-4	Anordning för funktionsåtervinning i en extremitet	Tsentralny nauchno-issledovatel'sky institut travmatologii i ortopedii imeni N N Priorova Moskva SU	K M Sivash Moskva	81-04-28	Delmar J-Å	422531
A61M	1/00	8002950-7	Uppsamlingskärl av plastmaterial i anordning för bortsugning och uppsamling av kroppsvätskor, blod etc	AB Tesi Stockholm SE	T Silander Stockholm SE	80-04-18	Noren H	422532
A61M	27/00	8002950-7	Uppsamlingskärl av plastmaterial i anordning för bortsugning och uppsamling av kroppsvätskor, blod etc	AB Tesi Stockholm SE	T Silander Stockholm SE	80-04-18	Noren H	422532
B01D	15/08	8001821-1	Kolonn för genomförande av gas- eller vätskekromatografi innefattande ett flertal parallellkopplande kapillärer	Johan Roeraade Tumba SE		80-03-07	Bergling & Sundbergh	422629
B01D	46/02	7704215-8	Påse för filter med reversibelt gasflöde	Albany International Corp Albany NY US	E L Noddin Auburn Me	76-04-15 US 677402	77-04-13 Ferkinghoff	422533
B01D	47/06	7608651-1	Förfarande för avlägsnande av flygstoft och gasformiga flourbeståndsdelar ur avgaser	Metallgesellschaft AG Frankfurt/Main DE	1)H Grimm, 2)U Sander, 3)J-P Schaefer, 4)D Schwanda 1,4)Frankfurt/Main, 2)Friedrichsdorf, 3)Kelkheim	75-08-02 DE 2534616	76-07-30 Branns	422534
B01D	53/14	7608651-1	Förfarande för avlägsnande av flygstoft och gasformiga flourbeståndsdelar ur avgaser	Metallgesellschaft AG Frankfurt/Main DE	1)H Grimm, 2)U Sander, 3)J-P Schaefer, 4)D Schwanda 1,4)Frankfurt/Main, 2)Friedrichsdorf, 3)Kelkheim	75-08-02 DE 2534616	76-07-30 Branns	422534
B01D	53/34	7514666-2	Anordning för att minska halten av NO <sub>x</sub> i förbränningsgaser	Deutsche Babcock & Wilcox AG Oberhausen/Rhld DE	H Recht Oberhausen	75-02-03 DE 2504414	75-12-29 von Rennenkampff B	422619

# 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
B01J	13/02	7503445-4	Adsorberande cellulosaamirokapsel och förfarande för framställning av densamma	Toyo Jozo Co Ltd Shizuoka JP	1)M Morishita, 2)Y Yokokawa, 3)T Nishikawa, 4)M Mishiro, 5)S Ohashi, 6)M Fukushima, 7)Y Inaba, 8)T Matsuda, 9)T Sasagawa, 10)S Araragi, 11)N Yoshida, 12)H Uchiyama 1,6-9)Shizuoka, 2)Tokyo, 3-5,12)Shiga, 10,11)Miyasaki	74-03-25 JP 49/32686 75-02-20 JP 50/20381	75-03-25 AB Stockholms patentbyrå	422535
B01J	20/24	7503445-4	Adsorberande cellulosaamirokapsel och förfarande för framställning av densamma	Toyo Jozo Co Ltd Shizuoka JP	1)M Morishita, 2)Y Yokokawa, 3)T Nishikawa, 4)M Mishiro, 5)S Ohashi, 6)M Fukushima, 7)Y Inaba, 8)T Matsuda, 9)T Sasagawa, 10)S Araragi, 11)N Yoshida, 12)H Uchiyama 1,6-9)Shizuoka, 2)Tokyo, 3-5,12)Shiga, 10,11)Miyasaki	74-03-25 JP 49/32686 75-02-20 JP 50/20381	75-03-25 AB Stockholms patentbyrå	422535
B04B	1/04	7805644-7	Centrifugalrenare för vätskor	Igor Mikhailovich Lapshev, Nikolai Alexandrovich Khodosov, Viktor Alexeevich Berber Saratov SU			78-05-17 Hjärne	422536
B04B	9/14	7513748-9	Sätt att balansera en materialsats i en centrifug samt centrifug för genomförande av sättet	Ellis Corporation Chicago Ill US	A Toth Lincolnwood Ill	74-12-12 US 532205	75-12-05 Swenson R	422537
B05B	12/00	7806085-2	Sprutanordning för rengöringsapparater, växtbestrukningsapparater eller likande apparater	Frank'sche Eisenwerke AG Niederscheid DE	H Evers Dillenburg	77-05-28 DE 2724283	78-05-26 Delmar J-Å	422538
B07C	5/14	7604272-0	Förfarande vid justering av virke för möjliggörande av med avseende på ekonomiskt utbyte optimal längsättning och kvalitetsbestämning under utnyttjande av en datoranläggning eller liknande räkneanordning	Renholmens Mekaniska Verkstad AB Byske SE	K G E Marklund Skellefteå		76-04-12 AB Stockholms patentbyrå	422542
B07C	5/14	7905011-8	Virkesfack	Renholmens Mekaniska Verkstad AB Byske SE	L Lindström, K G E Marklund Byske, Skellefteå		79-06-08 AB Stockholms patentbyrå	422539
B08B	3/02	7806085-2	Sprutanordning för rengöringsapparater, växtbestrukningsapparater eller likande apparater	Frank'sche Eisenwerke AG Niederscheid DE	H Evers Dillenburg	77-05-28 DE 2724283	78-05-26 Delmar J-Å	422538
B22F	3/04	7807661-9	Verktyg för isostatisk pressning	ASEA AB Västerås SE	E Hogmark, P Merkelbach Ludvika		78-07-10 Öhman B	422540
B23D	77/02	7600113-0	Brotsch med utbyttbar skärplatta	Mapal Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr Kress KG Aalen DE	D Kress, F Häberle Aalen, Lauchheim	75-01-09 DE 2500620	76-01-08 Hjärne	422541
B27B	31/00	7604272-0	Förfarande vid justering av virke för möjliggörande av med avseende på ekonomiskt utbyte optimal längsättning och kvalitetsbestämning under utnyttjande av en datoranläggning eller liknande räkneanordning	Renholmens Mekaniska Verkstad AB Byske SE	K G E Marklund Skellefteå		76-04-12 AB Stockholms patentbyrå	422542
B28B	5/00	8002029-0	Sätt vid gjutning av konsekutiva betongelement i en lång formbädd och rälsbunden av fornningsvagn för användning vid utförande av sättet	A-Betong AB Sabema AB Växjö SE	S Söderberg, I Steen Växjö, Ryssby		80-03-14 Wennborg G	422543
B29B	5/02	7908162-6	Maskin för form- och strängsprutning av plastiskt material som är tillgängligt i form av förpackningar	Fjellman Press AB Mariestad SE	S Jonsson, J Carlstein Laxå, Mariestad		79-10-02 Bergenstråhle & Lindvall	422544
B29C	27/04	7903621-6	Sätt att framställa förstärkta alster av mjuk-polyvinylklorid	Draka Plastics BV Amsterdam NL	B M Hackert Hillegom	78-04-26 NL 78 04451	79-04-25 Hjärne	422545
B29C	29/00	7609759-1	Kontinuerligt förfarande för återvinning vid framställning av en laminerad produkt och anordning för utförande av förfarandet	Pekema OY Helsingfors FI	A Honkanen, E Laiho Helsingfors, Kullo	75-09-04 FI 75246	76-09-03 Noren H	422549

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
B29F	1/02	7908162-6	Maskin för form- och strängsprutning av plastiskt material som är tillgängligt i form av förpackningar	Fjellman Press AB Mariestad SE	S Jonsson, J Carlstein Laxå, Mariestad		79-10-02 Bergensträhle & Lindvall	422544
B29F	3/02	7908162-6	Maskin för form- och strängsprutning av plastiskt material som är tillgängligt i form av förpackningar	Fjellman Press AB Mariestad SE	S Jonsson, J Carlstein Laxå, Mariestad		79-10-02 Bergensträhle & Lindvall	422544
B29J	5/04	7806672-7	Förfarande och anordning för tillverkning av plattor	E Küsters Krefeld DE	K-H Ahrweiler Krefeld	77-08-06 DE 2735510	78-06-08 AWAPATENT AB	422546
B30B	15/06	7609172-7	Press	Morrison Pumps SA (Proprietary) Ltd Johannesburg ZA	A J Moore Ezulweni Swaziland	75-09-05 ZA 75/5683	76-08-18 Forsheden J	422547
B31B	5/94	7602402-5	Anordning för avstötning av tomma förpackningar från formningsdornarna på ett dornhjul	Jagenberg-Werke AG Düsseldorf DE	W Vetten Düsseldorf	75-05-07 DE 2520504	76-02-25 Delmar J-Å	422548
B32B	31/18	7609759-1	Kontinuerligt förfarande för återvinning vid framställning av en laminerad produkt och anordning för utförande av förfarandet	Pekema OY Helsingfors FI	A Honkanen, E Laiho Helsingfors, Kulloo	75-09-04 FI 75246	76-09-03 Noren H	422549
B60B	17/00	7800227-6	Hjul för rälsgående fordon	ASEA AB Västerås SE	H Halldin Västerås		78-01-10 Öhman B	422550
B60G	9/02	7801401-6	Ramstyrt fordon vars ena axel är pendlande upphängd och försedd med stabiliseringsorgan	Volvo BM AB Eskilstuna SE	L Gabrielson Eskilstuna		78-02-07 Hjärne	422551
B60G	17/02	7903536-6	Fordon med boggi monterade hjul och lyftanordning för ett hjulpar	Volvo BM AB Eskilstuna SE	S A M Johansson Eskilstuna		79-04-23 Hjärne	422553
B60G	19/06	7806642-0	Anordning för stabilisering av ett fordon	AB Bofors, Nils G Winblad Bofors, Karlskoga SE	N G Winblad Karlskoga		78-06-07 Fischer H	422552
B60K	5/12	7804032-6	Arrangemang för upphängning av drivaggregat i fordon	SAAB-SCANIA AB Trollhättan SE	D L Nilsson, J Danielsson Sjuntorp, Trollhättan		78-04-11 Ericsson Y	422554
B60K	17/10	7603144-2	Hydrodynamisk-mekanisk drivanordning för fordon	Voith Getriebe KG Heidenheim/Brenz DE	M Nitsche, H Weinrich, U Mülberger Gerstetten, Königsbronn-Zang, Heidenheim-Schnaitheim	75-04-24 DE 2518186	76-03-10 Omning	422555
B60P	1/64	7909946-1	Transportsystem för växelvis utbyte och transport av lastkomponenter	Nya Traneläpet AB Vedum SE	W J E Karlsson Floby		79-12-03 Cederbom & Lindberg	422556
B60R	1/06	7702701-9	Anordning för uppbäring av en spegel	Raydyot Ltd Warley GB	G J Wyers, B Lewis Warley	76-06-25 GB 26489/76	77-03-10 Ferkinghoff	422557
B61H	15/00	7613543-3	Automatisk bromsmekanism-justeranordning, speciellt för rälsfordonsbromsar	Knorr-Bremse GmbH München DE	B Scheffel München	75-12-05 DE 2554816	76-12-02 Hjärne	422558
B61K	9/00	8006052-8	Elektronisk övervakningsanläggning för hjulaxlar på rälsfordon, speciellt järnvägsagnar	Brajnandan Sinha Luleå SE			80-08-29 AB Stockholms patentbyrå	422559
B62D	53/10	7612748-9	Säkerhetsanordning för en manöveranordning till en påhängsvagnskoppling för fordon	Delta Metall- und Fahrzeugtechnik GmbH Egling DE	P Weber Reichenbach	76-03-23 DE 2612189	76-11-15 Delmar J-Å	422560
B65B	17/02	7604480-9	System för förpackning av behållare	Illinois Tool Works Inc Chicago Ill US	1)E L Benno, 2)D F Schlueter, 3)L R Seymour 1)Grayslake, 2,3)Hoopeston Ill	75-06-02 US 583079	76-04-15 AWAPATENT AB	422561
B65B	53/02	7702317-4	Förpackningsapparat för förpackning av olika föremål i krympplastfilm	Francesco Torre Dalmine/Bergamo IT		76-03-03 IT 2913/76	77-03-02 Hjärne	422562
B65D	5/70	7605243-0	Förpackning av kartong	Altstädter Verpackungs-Vertriebs GmbH Pfungstadt DE	W Reil Bensheim-Auerbach	75-05-09 DE 2520569 75-07-11 DE 2530945	76-05-07 Bergling & Sundbergh AB	422563
B65D	75/02	7601183-2	Ämne samt sätt att framställa och fylla en bärnanordning för artiklar	The Mead Corporation Dayton Ohio US	H W Forrer Jonesboro Ga	75-05-23 US 580300	76-02-04 AWAPATENT AB	422564
B65D	85/32	7602932-1	Äggkartong	Diamond International Corporation New York NY US	R F Reifers, K D Bixler, H A Lord New York NY	75-08-29 US 609078	76-02-28 AWAPATENT AB	422565
B65G	23/28	7903475-7	Bandtransportör för exempelvis takpannor innefattande en synkroniseringsanordning	Rolf I Johansson Örebro SE			79-04-20 Lautmann K	422566
B65G	33/02	7809543-7	System för transport och lagring av produktbäare	AB Knight Konsulterande Ingenjörer Västerås SE	B Edenås, J Gårdenborg Västerås		78-09-11 Bergensträhle & Lindvall	422567

# 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 Stammans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
B65G 33/02	7813208-1		Produktbärare för transportsystem med transportskruvar	AB Knight Konsulterande Ingenjörer Västerås SE	B Edenås, J Gårdenborg Västerås		78-12-21 Bergenstråhle & Lindvall	422568
B65G 57/18	8003546-2		Anordning för tyst hantering av material och särskilt avlånga med massivt eller ihåligt tvärsnitt försedda rundämnen, som skiktvis överföres till en skiktmottagare	1) Renholmens Mekaniska Verkstad AB, 2) Bror Tingvall, 3) Ulrik Sundbäck 1) Byske, 2,3) Luleå SE	1) J Johansson, 2) B Tingvall, 3) U Sundbäck 1) Byske, 2,3) Luleå		80-05-12 AB Stockholms patentbyrå	422569
B65H 3/46	7714737-9		Sätt och apparat för att separera i ett paket ingående trådar	Dainichi-Nippon Cables Ltd Amagasaki-shi JP	M Hashimoto, Y Tomita, F Nagatsuna, M Hirose, S Tanno Kaizuka-shi, Amagasaki-shi, Kawasaki-shi, Takarazuka-shi, Nishinomiya-shi	76-12-24 JP 51/156701	77-12-23 AWAPATENT AB	422570
B65H 7/02	7903235-5		Kapacitiv kontroll- och analyseringsanordning för felade ark och/eller dubbelark i en arktryckmaskin	VEB Kombinat Polygraph "Werner Lamberz" Leipzig Leipzig DD	A Johne Dresden	78-04-17 DD 204812	79-04-11 AB Stockholms patentbyrå	422571
B66C 1/36	7712825-4		Lyftkrok	RUD-Kettenfabrik Reiger & Dietz GmbH u Co Aalen DE	H Dalferth, R G E Smetz	76-11-23 DE 2653664	77-11-14 Ferkinghoff	422572
B66D 1/54	7811755-3		Balanseringsanordning vid en lintrumma	General Electric Company Schenectady NY US	V S Sobolewski Muskego Wis	75-05-05 US 574581	78-11-14 Kransell A 7605169-7 76-05-05	422573
B66F 9/08	8004116-3		Trippelstativ för gaffeltruckar	ASEA AB Västerås SE	S Lundgren Härnösand		80-06-03 Öhman B	422574
C01B 7/22	7608651-1		Förfarande för avlägsnande av flygstoft och gasformiga flourbeståndsdelar ur avgaser	Metallgesellschaft AG Frankfurt/Main DE	1) H Grimm, 2) U Sander, 3) J-P Schaefer, 4) D Schwanda 1,4) Frankfurt/Main, 2) Friedrichsdorf, 3) Kelheim	75-08-02 DE 2534616	76-07-30 Branns	422534
C01B 33/18	7702612-8		Förfarande för framställning av högdispers kiseldioxid med förstärkt förtjockningsverkan samt användning av kiseldioxiden	Wacker-Chemie GmbH München DE	1) G Kratel, 2) G Stohr, 3) L Eberle, 4) E Mühlhofer 1,2) Durach-Bechen, 3) Lezfried, 4) Durach	76-03-08 DE 2609487	77-03-08 Branns	422588
C01F 7/26	7907545-3		Förfarande för lakning av järn- och kiselhaltiga leror, lerskiffrar, kolskiffrar och alusksiffrar	AB Svenska Aluskskifferutveckling Stockholm SE	K Å S Sjöberg Skövde		79-09-11 Bergling & Sundbergh AB	422595
C03B 27/04	7702400-8		Differentiellt härdad glasskiva för användning som sidoryta eller bakruta i ett fordon samt förfarande för dess framställning	Triplex Safety Glass Co Ltd Birmingham GB	J Board, P M Ash Birmingham, Studley	76-03-06 GB 8995/76	77-03-03 Forsheden J	422575
C05F 11/04	7614146-4		Torv med förbättrad vätkbarhet och förfarande för förbättring av vätkbarheten hos torv	Torfstreuverband GmbH Oldenburg DE	R Reeker Oldenburg	76-12-02 DE 2654557	76-12-16 AB Stockholms patentbyrå	422576
C07D 57/24	7602535-2		Förfarande för framställning av 4-oxo-hexahydro-pyrazino(2,1-a)isokinolinderivat	Merck Patent GmbH Darmstadt DE	R Pohlke Darmstadt	75-03-01 DE 2508947	76-02-26 AB Stockholms patentbyrå	422579
C07D 239/78	7611693-8		Förfarande för framställning av 3,4-dihydro-2(1H)-kinazolinonderivat	Sumitomo Chemical Co Ltd Osaka JP	1) M Yamamoto, 2) S Katayama, 3) M Koshiba, 4) H Yamamoto 1,3) Nishinomiya-shi, 2) Takarazuka-shi, 4) Kobe	75-10-24 JP 50/128578	76-10-21 Hjärne	422577
C07D 239/78	7613839-5		Förfarande för framställning av 2-(1H)-kinazolinonderivat	Sumitomo Chemical Co Ltd Osaka JP	1) M Yamamoto, 2) S Katayama, 3) M Koshiba, 4) H Yamamoto 1,3) Nishinomiya-shi, 2) Takarazuka-shi, 4) Kobe	75-12-11 JP 50/148279	76-12-09 Hjärne	422578
C07D 471/04	7602535-2		Förfarande för framställning av 4-oxo-hexahydro-pyrazino(2,1-a)isokinolinderivat	Merck Patent GmbH Darmstadt DE	R Pohlke Darmstadt	75-03-01 DE 2508947	76-02-26 AB Stockholms patentbyrå	422579
C07D 487/04	7603085-7		Analogiförfarande för framställning av imidazo (1,5-a)(1,4) diazepin-föreningar	F Hoffmann-La Roche & Co AG Basel CH	A Walsler, R I Fryer West Caldwell, North Caldwell NJ US	75-08-07 US 602691 76-03-04 US 663660	76-03-08 Branns	422580
C07D 491/00	7409253-7		Analogiförfarande för framställning av N-substituerade 3-hydroxi-8-oxamorfinaner	Bristol-Myers Company New York NY US	I Monkovic, Y Lambert Fayetteville NY US, Saint- Hyacinthe CA	73-07-18 US 380515	74-07-15 Lindquist E	422581



(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
C07D	495/14	7603085-7	Analogiförfarande för framställning av imidazo (1,5-a)(1,4)diazepin-föreningar	F Hoffmann-La Roche & Co AG Basel CH	A Walser, R I Fryer West Caldwell, North Caldwell NJ US	75-08-07 US 602691 76-03-04 US 663660	76-03-08 Branns	422580
C08G	69/44	7403331-7	Terpolymerer innehållande ester-amidkopplingar och bestående av segment av polyol, polykaprolaktam och polyacyllaktam eller acylpolylaktam	Monsanto Company St Louis Mo US	R M Hendrick, J D Gabbert Creve Coeur, St Louis Mo	73-03-14 US 341215 73-12-10 US 423591 73-12-10 US 423639	74-03-13 Kummelsten	422582
C08K	7/22	7800675-6	Förfarande för härdning av en lagringsstabil genom mekaniska krafter aktiverbar massa samt en motsvarande härdningsbar massa innehållande stabila mikrohålkroppar	R Hinterwaldner Moosach DE		77-03-10 DE 2710548	78-01-19 Bergling & Sundbergh AB	422583
C08K	9/06	7710867-8	Komposition innehållande silanbehandlande aluminiumoxidtrihydratpartiklar och motsvarande framställningsförfarande	Union Carbide Corporation New York NY US	S E Berger Rye NY	76-09-29 US 727672	77-09-28 Branns	422584
C08L	83/04	7506581-3	Kiselorganiska kompositioner användbara för att göra platta cellulosa material eller syntetiska material icke-vidhäftande gentemot klabbiga eller viskösa ämnen	Rhone-Paulenc Industries Paris FR	J Dumoulin Sainte Croix-en-Jarez	74-06-10 FR 74 19950	75-06-09 Delmar J-Å	422585
C08L	83/04	7509750-1	Kiselorganiska kompositioner användbara för beläggning av platta cellulosa material eller syntetiska material	Rhone-Paulenc Industries Paris FR	J Dumoulin, P Nicou Ste Croix-en-Jares, Francheville-Le-Haut	74-09-03 FR 74 29962 75-07-17 FR 75 22336	75-09-02 Delmar J-Å	422586
C09B	31/147	7705421-1	Nya azofärgämnen innehållande två azogrunder och en pyrazolonrest och dessa färgämnen användning för färgning och tryckning, särskilt av cellulosa material	Aziende Colori Nazionali Affini SPA Milano IT	R Cipolli, G Boffa Novara	76-05-14 IT 23295 /76	77-05-10 AWAPATENT AB	422587
C09C	1/30	7702612-8	Förfarande för framställning av högdispers kiseldioxid med förstärkt förtjockningsverkan samt användning av kiseldioxiden	Wacker-Chemie GmbH München DE	1)G Kratel, 2)G Stohr, 3)L Eberle, 4)E Mühlhofer 1,2)Durach-Bechen, 3)Lezfried, 4)Durach	76-03-08 DE 2609487	77-03-08 Branns	422588
C10F	7/06	8102867-2	Förfarande för framställning av fast bränsle	Råsjo Kross AB Hudiksvall SE	O Råbom Hudiksvall		81-05-07 AB Stockholms patentbyrå	422589
C10L	5/48	8102867-2	Förfarande för framställning av fast bränsle	Råsjo Kross AB Hudiksvall SE	O Råbom Hudiksvall		81-05-07 AB Stockholms patentbyrå	422589
C10M	1/06	7608762-6	Olja-i-vattenemulsion för kallvalsning av lättmetaller	Schweizerische Aluminium AG Chippis CH	R Baur Kreuzlingen	75-08-05 CH 10224/75	76-08-04 Hjärne	422590
C11D	7/42	7700989-2	Användning av en enzymkomposition i tvättmedelsberedning	Koninklijke Nederlandsche Gist- & Spiritusfabriek NV Delft NL	P J Eygermans Wateringen	70-10-14 GB 48925/70	77-01-31 AB Stockholms patentbyrå 7112968-8 71-10-13	422591
C12G	1/60	7601808-4	Enzympreparat till användning för kolesterolbestämning och förfarande för framställning därav	National Research Development Corp London GB	W Richmond Harrow	71-09-22 GB 44095/71 72-06-19 GB 28650/72	76-02-17 Uppsala patentbyrå 7212198-1 72-09-21	422592
C21B	7/22	7603649-0	Reningsanläggning för masugnsgas	Gottfried Bischoff Bau Kompl Gasreinigungs- und Wasserrück Kühlanlagen KG Essen DE	G Hausberg, K-R Hegemann, G Finger, H Schäfer, H Weissert Essen-Bredeney, Essen-Bergerhausen, Wesel, Gelsenkirchen, Hamm	75-03-26 DE 2513360 75-08-16 DE 2536534	76-03-25 Forsheden J	422593
C21D	1/78	7703706-7	Förfarande för framställning av tunnplåt av kiseljärn med (110)(001) - textur	Allegheny Ludlum Steel Corporation Pittsburgh Penn US	H E Grenoble Amsterdam NY US		77-03-30 Branns 7507823-8 75-06-08	422594
C22B	3/00	7907545-3	Förfarande för lakning av järn- och kiselhaltiga leror, lerskiffrar, kolskiffrar och alunskiffrar	AB Svenska Alunskifferutveckling Stockholm SE	K Å S Sjöberg Skövde		79-09-11 Bergling & Sundbergh AB	422595
C22B	15/14	7604406-4	Sätt vid framställning av koppar genom raffinering av blästerkoppar och kopparskrot	Csepeli Femmü Budapest/Csepel HU	M Stefan, T Nagy, S Daroczi Budapest	75-04-16 HU 1040	76-04-14 Hjärne	422596
C22C	38/04	7710102-0	Austenitiskt stål med god motståndsförmåga mot nötning	AS Raufoss Ammunitionsfabrikker Raufoss NO	T Hartvig Raufoss		77-09-08 Hjärne	422597
C22C	38/22	7712190-3	Snabbstål	Fagersta AB Fagersta SE	B Fredriksson, B Wadell Söderbärke, Österbybruk		77-10-28 Uusitalo I	422598

# Utlagda

(51) Ans. ink som	(21)(86)(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	(11) Publ. nr
C22C 38/24	7712190-3	Snabbstål	Fagersta AB Fagersta SE	B Fredriksson, B Wadell Söderbärke, Österbybruk		77-10-28 Uusitalo I	422598
C22C 38/30	7712190-3	Snabbstål	Fagersta AB Fagersta SE	B Fredriksson, B Wadell Söderbärke, Österbybruk		77-10-28 Uusitalo I	422598
C22C 38/40	7416184-5	Användning av ett oxidationsbeständigt, rostfritt stål som material för framställning av anordningar för behandling av avgaser från förbränningsmotorer	Nisshin Steel Co Ltd Tokyo JP	T Fujioka, M Kinugasa, S Iizumi, S Teshima, I Shimizu Shin-Nanyo-shi	73-12-22 JP 48/142976 73-12-22 JP 48/142977	74-12-20 Delmar J-Å	422599
C23F 11/16	7600488-6	Sätt att förhindra korrosion och pannstensavlagring i vattenförande system	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	1)T Auel, 2)H-D Wasel-Nielen, 3)H Ulrich, 4)G Haymer 1,3,4)Erfstadt, 2)Hürth-Hermülheim	75-02-08 DE 2505435	76-01-19 Hjärne	422600
C23F 14/02	7600488-6	Sätt att förhindra korrosion och pannstensavlagring i vattenförande system	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	1)T Auel, 2)H-D Wasel-Nielen, 3)H Ulrich, 4)G Haymer 1,3,4)Erfstadt, 2)Hürth-Hermülheim	75-02-08 DE 2505435	76-01-19 Hjärne	422600
C25B 11/02	7614035-9	Bipolär elektrod, som är motståndskraftig mot väteförspädning och avsedd för användning i en elektrolyscell av filterpresstyp, samt sätt vid framställning av densamma	Diamond Shamrock Corporation Cleveland Ohio US	E J Peters Chardon Ohio	75-12-15 US 640643	76-12-14 AWAPATENT AB	422601
C25B 11/02	7614036-7	Bipolär elektrod till användning i en elektrolyscell av filterpresstyp samt sätt vid framställning av densamma	Diamond Shamrock Corporation Cleveland Ohio US	L M Meyer Painesville Ohio	75-12-15 US 640646	76-12-14 AWAPATENT AB	422602
C25B 11/10	7614035-9	Bipolär elektrod, som är motståndskraftig mot väteförspädning och avsedd för användning i en elektrolyscell av filterpresstyp, samt sätt vid framställning av densamma	Diamond Shamrock Corporation Cleveland Ohio US	E J Peters Chardon Ohio	75-12-15 US 640643	76-12-14 AWAPATENT AB	422601
D06F 55/02	7704635-7	Klämma	Sune Hällström, Gunnar Jansson Hagfors SE			77-04-22 Hynell M	422603
D06P 1/04	7705421-1	Nya azofärgämnen innehållande två azogrunder och en pyrazolonrest och dessa färgämnen användning för färgning och tryckning, särskilt av cellulosamaterial	Aziende Colori Nazionali Affini SpA Milano IT	R Cipolli, G Boffa Novara	76-05-14 IT 23295 /76	77-05-10 AWAPATENT AB	422587
D06P 3/60	7705421-1	Nya azofärgämnen innehållande två azogrunder och en pyrazolonrest och dessa färgämnen användning för färgning och tryckning, särskilt av cellulosamaterial	Aziende Colori Nazionali Affini SpA Milano IT	R Cipolli, G Boffa Novara	76-05-14 IT 23295 /76	77-05-10 AWAPATENT AB	422587
D21C 1/00	8006046-0	Förfarande för flidförvärmning	MoDo-Chemetics AB Örnsköldsvik SE	T Olson, L G Olason, C-J Candolin Moliden, Angered, Örnsköldsvik		80-08-29 Tyden H	422604
D21C 9/08	7708741-9	Förfarande för kontroll av kåda vid pappersframställning	Rohm and Haas Company Philadelphia Penn US	T J Drennen, R A Gill Lafayette Hills, Abington Penn	76-08-02 US 710823	77-07-29 Bergling & Sundbergh AB	422605
D21C 9/10	7500686-6	Förfarande för syragasdelignifisering av lignocellulosahaltigt material	Mo och Domsjö AB Örnsköldsvik SE	1)H O Samuelson, 2)A G Jamieson, 3)L Å Smedman, 4)K I Sondell 1)Göteborg, 2,4)Örnsköldsvik, 3)Domsjö		75-01-22 Forsheden J Tillt. 7407885-8	422606
D21H 3/44	7708741-9	Förfarande för kontroll av kåda vid pappersframställning	Rohm and Haas Company Philadelphia Penn US	T J Drennen, R A Gill Lafayette Hills, Abington Penn	76-08-02 US 710823	77-07-29 Bergling & Sundbergh AB	422605
E01C 19/10	8005503-1	Förfarande och anordning vid satsvis tillredning av beläggningssmassa, som innehåller stenmaterial och bitumenbindemedel	Karl Gunnar Ohlson Hässelholm SE			80-08-01 AWAPATENT AB	422607
E02F 9/20	7713816-2	Stabiliseringsanordning vid hjulburen grävmaskin	Åkermans Verkstad AB Eslöv SE	K O Olsson, J Haelquist Eslöv		77-12-06 AWAPATENT AB	422608
E04B 1/82	7908293-9	Anordning och förfarande vid ljuddämpning av ventilationskanaler i bjälklagelement	AB Strängbetong Stockholm SE	L-O Andersson Salt SE		79-10-05 Billberg H	422609

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
E04D	3/30	8003210-5	Taktäkningsplåt	<b>Plannja AB</b> Luleå SE	E Gustafsson Luleå		80-04-28 AB Stockholms patentbyrå	422610
E05B	47/00	7705134-0	Låsanordning	<b>Bewator AB</b> Stockholm SE	B O Wallander, P-O G Lundh Stockholm, Vällingby		77-05-03 Lindblom E	422611
F03D	11/00	7804020-1	Vindkraftverk med vertikal och horisontell rotor	<b>Alfred Birger Ivar Holmgren</b> Skutskär SE			78-04-11 Bjerken H	422612
F04F	5/46	7700528-8	Luftströmningsförstärkare	<b>Vortec Corporation</b> Cincinnati Ohio US	L R Inglis Cincinnati Ohio	76-01-21 US 651193	77-01-19 Swenson R	422613
F15B	13/044	7600205-4	Elektromagnetisk ventil för manövrering av ett högtrycksvätskeflöde	<b>Vapor Corporation</b> Chicago Ill US	R G Reip Clarendon Hill Ill	72-11-03 US 303354	76-01-12  Avellan-- Hultman O 7307181-3 73-05-22	422614
F15D	65/52	7607912-8	Automatisk justeringsanordning för bromsar	<b>Midland-Ross Corporation</b> Cleveland Ohio US	F O E Schultz Owosso Mich	75-07-25 US 598745	76-07-12  Avellan-- Hultman O	422616
F16B	45/00	7712825-4	Lyftkrok	<b>RUD-Kettenfabrik Reiger &amp; Dietz GmbH u Co</b> Aalen DE	H Dalferth, R G E Smetz  Aalen-Wasse- ralfingen, Nördlingen	76-11-23 DE 2653664	77-11-14 Ferkinghoff	422572
F16C	1/20	7609705-4	Tryck- och dragkraft överförande glidkabelkärna med självsmörjande ytbeläggning, samt sätt att framställa densamma jämte användning	<b>Incom International Inc</b> Pittsburgh Penn US	W D Langford Stow Ohio	75-09-05 US 510592	76-09-02 Hjärne	422615
F16J	15/24	7509756-8	Tätningring vid en axiellt förskjutbar tapp	<b>Alfred Teves GmbH</b> Frankfurt/Main DE	H Schmidt, R Weiler  Frankfurt-Unt- erliederbach, Frankfurt-Sindlingen	74-09-04 DE 2442338	75-09-03 Larsson S	422617
F16K	17/04	7603207-7	Tryckbegränsningsventil	<b>Holset Engineering Co Ltd</b> Huddersfiel GB	P V McDowell Holmfirth	75-03-13 GB 10416/75	76-03-11 Delmar J-Å	422618
F23C	6/02	7514666-2	Anordning för att minska halten av NO <sub>x</sub> i förbränningsgaser	<b>Deutsche Babcock &amp; Wilcox AG</b> Oberhausen/Rhld DE	H Recht Oberhausen	75-02-03 DE 2504414	75-12-29 von Rennenkampff B	422619
F23G	7/06	7708522-3	Ångpanna, innehållande en defibrator, med en ugn och ett flertal värmeväxlare	<b>Hitachi Shipbuilding &amp; Engineering Co Ltd</b> Osaka JP	K Hamabe Osaka	76-07-27 JP 51/89972 76-07-27 JP 51/100548U	77-07-25 Forsheden J	422620
F23J	3/02	7707991-1	Anordning för upprättande av kraftöverförande förbindelse mellan två element, av vilka det ena är förligt i förhållande till det andra	<b>The Babcock &amp; Wilcox Company</b> New Orleans La US	P R Johnston Lancaster Ohio		77-07-08 Ferkinghoff 7402893-7 74-03-05	422625
F23J	15/00	7708522-3	Ångpanna, innehållande en defibrator, med en ugn och ett flertal värmeväxlare	<b>Hitachi Shipbuilding &amp; Engineering Co Ltd</b> Osaka JP	K Hamabe Osaka	76-07-27 JP 51/89972 76-07-27 JP 51/100548U	77-07-25 Forsheden J	422620
F24B	1/18	7801912-2	Anordning för avledning av värme från en öppen spis	<b>Valentin Cesa</b> Annonay Ardeche FR			78-02-20 Ferkinghoff	422621
F24J	3/02	7807398-8	Sätt och anordning för att tillvarata solenergi för uppvärmningsändamål	<b>Convexa AB</b> Sollentuna SE	F Stranicky Solna		78-06-30 Omming A 7512837-1 75-11-14	422622
F28D	7/10	7805240-4	Värmeväxlare med ett huvudrör omgivet av vatten, varifrån värme skall överföras till ett huvudrört genomströmmande kallt värmeväxlingsmedium	<b>Förenade fabriksverken</b> Eskilstuna SE	L Backlund Frösön		78-05-09 Nydell	422623
F28F	9/22	7805239-6	Värmeväxlaraggregat med reducerad förekomst av luftfickor	<b>Förenade fabriksverken</b> Eskilstuna SE	L Backlund Frösön		78-05-09 Nydell	422624
G01J	3/40	7509162-9	Förfarande och anordning för densitometrisk mätning	<b>Shimadzu Seisakusho Ltd</b> Kyoto JP	1)K Nakano, 2)H Yamamoto, 3)Y Ito 1,2)Kyoto, 3)Otsu-shi	74-08-29 JP 49/99582	75-08-15 AB Stockholms patentbyrå	422626
G01N	15/04	7805008-5	Förfarande och apparat för mätning av blodsänka	<b>Roy Olsson</b> Lund SE			78-05-02 Holmqvist L	422627
G01N	21/25	7509162-9	Förfarande och anordning för densitometrisk mätning	<b>Shimadzu Seisakusho Ltd</b> Kyoto JP	1)K Nakano, 2)H Yamamoto, 3)Y Ito 1,2)Kyoto, 3)Otsu-shi	74-08-29 JP 49/99582	75-08-15 AB Stockholms patentbyrå	422626
G01N	21/27	7513257-1	Förfarande och apparat för analys	<b>James Edmond Green</b> Fayetteville Tenn US		74-11-25 US 526897	75-11-25 Bergling & Sundbergh	422628

# 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
G01N	31/08	8001821-1	Kolonn för genomförande av gas- eller vätskekromatografi innefattande ett flertal parallellkopplande kapillärer	Johan Roeraade Tumba SE			80-03-07 Bergling & Sundbergh	422629
G01N	33/48	7513257-1	Förfarande och apparat för analys	James Edmond Green Fayetteville Tenn US		74-11-25 US 526897	75-11-25 Bergling & Sundbergh	422628
G03B	21/54	7910674-6	Vrid- och vippbart stativ för projektorer	Stig W Höglund Högbergsgatan 59 116 20 Stockholm SE			79-12-27 7	422630
G03C	1/76	7412818-2	Anordning vid fotoresistelement innefattande ett överskikt av fotokänsligt material och ett underskikt av framkallarlösligt material	Shipley Company Inc Newton Mass US	M Gulla, C W Christensen, M J Oddi Sherborn, Beverly, Revere Mass	73-10-25 US 409646	74-10-11 Holmqvist L	422631
G11C	13/04	7801532-8	Metod och anordning för optisk datalagring	International Business Machines Corporation Armonk NY US	1)G Castro, 2)D Haarer, 3)R M Macfarlane, 4)H P Trommsdorff 1,2)San Jose, 3)Palo Alto Cal US, 4)Uriage FR	77-02-14 US 768250	78-02-09 Gasslander S	422632
H01B	13/00	7904567-0	Anordning för avlindning av ett-skruvlinjeformat värmebehandlat telefonsnöre	Telefon AB L M Ericsson Stockholm SE	S Forsberg Lyckeby		79-05-23 Gamstorp B	422633
H01B	13/00	7904567-0	Anordning för avlindning av ett-skruvlinjeformat värmebehandlat telefonsnöre	Telefon AB L M Ericsson Stockholm SE	S Forsberg Lyckeby		79-05-23 Gamstorp B	422633
H01F	3/02	7703217-5	Laminat för magnetiska registreringshuvuden samt förfarande för framställning av ett sådant	Clayton N Whetstone San Diego Cal US		73-04-12 US 350595 73-05-03 US 356893	77-03-21 Ehners patentbyrå AB 7309220-7 73-06-29	422634
H01F	27/24	7712555-7	Förkopplingsapparat eller liknande samt förfarande för framställning av en sådan	Bertos AG Glarus CH	R Tschuk Aschaffenburg DE	76-11-08 DE 2650929	77-11-07 Hjärne	422635
H01H	33/18	7703256-3	Fränkskiljare	La Telemecanique Electrique Nanterre FR	J Arvisenet La Celle St Cloud	76-03-29 FR 76 08995	77-03-22 Bjerken H	422636
H01H	35/14	7703452-8	Stöt- eller vibrationskänslig anordning	Liton Industries Inc Beverly Hills Cal US	L J Kniskern Christiansburg Va	76-03-29 US 671091	77-03-25 Forsheden J	422637
H01J	49/02	8001079-6	Anordning vid masspektrometer med modulerad molekylstråle	AB Volvo Göteborg SE	L G Rosengren, A Höglund Västra Frölunda	80-02-12	80-02-12 Ström T	422638
H01J	61/30	7705082-1	Metallhalogenlampa	Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH München DE	R Krieg, A Dobrusskin, H Krense München, Taufkirchen, Ottobrunn	76-05-04 DE 2619674	77-05-02 Delmar J-Å	422639
H01L	23/50	7606716-4	Diskret överkorsningschips för enskilda ledningskorsningar vid hybridkretsar och förfarande för dess framställning	Siemens AG Berlin och München DE	K Breuninger, D Haberland München, Steinebach	75-06-13 DE 2526554	76-06-11 AB Dahls patentbyrå	422645
H01L	29/06	7707068-8	Halvledarelement med diodfunktion	SGS-Ates Componenti Elettronici SpA Milano IT	B Pacor Cornaredo	76-06-22 IT 24531/76	77-06-17 AB Stockholms patentbyrå	422640
H01L	29/06	7707251-0	Halvledarelement med diodfunktion	SGS-Ates Componenti Elettronici SpA Milano IT	B Pacor Cornaredo	76-06-25 IT 24696/76	77-06-22 AB Stockholms patentbyrå	422641
H04B	1/10	7714772-6	Störeliminerade krets för en radiomottagare	Clarion Co Ltd Tokyo JP	K Amazawa, M Mori Toda-shi	76-12-28 JP 52/158405 76-12-28 JP 52/158406	77-12-27 AWAPATENT AB	422642
H04N	1/41	7509172-8	Sätt och signalsystem för att överföra telekommunikations information	Fukuo Iwahori Shizouka-shi JP	K Miyazawa Tokyo	74-08-21 JP 49/94943 74-09-06 JP 49/102823	75-08-15 Grah patentbyrå	422643
H04Q	11/04	7514751-2	Digitalväxelanordning	International Business Machines Corporation Armonk NY US	H Blasbalg Raleigh NC	74-12-30 US 537211 75-06-26 US 590547	75-12-30 Gasslander S	422644
H05K	1/02	7606716-4	Diskret överkorsningschips för enskilda ledningskorsningar vid hybridkretsar och förfarande för dess framställning	Siemens AG Berlin och München DE	K Breuninger, D Haberland München, Steinebach	75-06-13 DE 2526554	76-06-11 AB Dahls patentbyrå	422645

## Meddelade patent

Förteckning över patent som meddelats 82-03-04. (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
	A01N 25/32	7607389-9	Sätt att minska den för en viss biologisk effekt erforderliga mängden biologiskt aktiv substans	Kockums Chemical AB Malmö SE	81-11-23	421042
	A23L 1/195	7509316-1	Förfarande för framställning av en torr produkt för livsmedelsberedningar	CPC International Inc Englewood Cliffs NJ US	81-11-23	421043
	A23L 1/30	7801515-3	Förfarande för framställning av näringsmedel innehållande ett antibakteriellt system	Astra-Ewos AB Södertälje SE	81-10-26	420675
	A47G 21/04	7508788-2	Tårt- eller pajsfade	Dart Industries Inc Los Angeles Cal US	81-11-23	421044
	A61J 17/00	7813446-7	Fästnanordning för sugdelen i en sugnapp	Johnson & Johnson AB Sollentuna SE	80-09-29	415323
	A61K 7/13	7409395-6	Härfärgningskomposition innehållande svavel och en reaktionsprodukt av vismutcitrat och trietanolamin	Combe Incorporated White Plains NY US	80-12-01	416106
	A61K 7/32	7607389-9	Sätt att minska den för en viss biologisk effekt erforderliga mängden biologiskt aktiv substans	Kockums Chemical AB Malmö SE	81-11-23	421042
	A61K 47/00	7607389-9	Sätt att minska den för en viss biologisk effekt erforderliga mängden biologiskt aktiv substans	Kockums Chemical AB Malmö SE	81-11-23	421042
	A62B 35/02	7705610-9	Anordning vid upprullningsbara säkerhetsbälten	Stig Martin Lindblad Fribourg CH	81-11-23	421046
	B01D 21/00	7607957-3	Förfarande vid dosering av kalk till avloppsvatten, varvid en kalkuppslamning bildas och förs genom en lamelledimeringsanordning innan den sätts till avloppsvattnet	Stig Arvid Henrikson Bromma SE	80-01-14	411519
	B01F 3/12	7903053-2	Sätt vid kontinuerlig blandning av vätska och pulver till en i huvudsak homogen blandning samt anordning för utförande av sättet	Nemo Ivarson Enskede SE	81-11-23	421047
	B05B 5/08	7406729-9	Förfarande och anordning för elektrogasdynamisk beläggning av arbetsstycken med belägningspartiklar	Energy Innovations Inc East Orange NJ US	81-11-23	421048
	B21L 3/02	7602761-4	Kedjesvetsmaskin	Wafios Maschinenfabrik Wagner Ficker & Schmid GmbH & Co KG Reutlingen DE	81-11-23	421049
	B22F 3/14	7804992-1	Sätt att framställa ett föremål av ett material i form av ett pulver genom isostatisk pressning av en av pulvret förformad kropp	ASEA AB Västerås SE	80-08-25	414920
	B23B 27/04	7705607-5	Verktyg för spårskärning och avskärning	Kennametal Inc Latrobe Penn US	81-11-23	421050
	B27K 3/08	7700774-8	Förfarande för konservering av trävara mot rötsvamp och skadeinsekter medelst impregnering	Kemira OY Helsingfors FI	81-11-23	421051
	B28B 21/22	7906304-6	Anläggning för framställning av rör av armerad betong	Nauchno-issledovatel'skiy institut betona i zhelezobetona Moskva SU	81-11-23	421052
	B29D 27/04	7811544-1	Sätt och apparat för framställning av styva cellulära material innehållande polyvinylklorid	K R P Plastiques SA Trilport FR	81-11-23	421053
	B32B 5/22	7514254-7	Värmekrympbart laminat för förpackningsbehållare omfattande två skumplastskikt och mellanliggande homogent eller fibröst skikt	Anders Ruben Rausing Rom IT	81-11-23	421054
	B41J 3/04	7804496-3	Anordning för märkning av kollin eller andra föremål	Klaus Mielke, Ulf Mielke Mölnlycke SE	81-11-23	421055
	B60K 17/10	7801487-5	Drivsystem för fordon	Vincent Earl Carman Portland Oreg US	81-11-23	421056
	B60K 20/10	7804650-5	Anordning för att förhindra felväxling	AB Volvo Göteborg SE	81-11-23	421057
	B60T 8/02	7806885-5	Adaptivt bromssystem med speciell styrning för hala ytor	The Bendix Corporation Southfield Mich US	81-11-23	421058
	B62B 3/02	8000310-6	Transportbehållare	Tetra Pak International AB Lund SE	81-11-23	421059
	B65D 19/02	8000310-6	Transportbehållare	Tetra Pak International AB Lund SE	81-11-23	421059
	B65D 19/12	7807532-2	Stapelbar lastpall	Continental Gummi-Werke AG Hannover DE	81-11-23	421060
	B65D 19/38	7907654-3	Stöd Stolpe avsedd att lösbar monteras på en lastpall	Luossavaara-Kiirunavaara AB Stockholm SE	81-11-23	421061
	B65D 71/02	7600422-5	Upplindningsbart ämne för hållare till behållare	Illinois Tool Works Inc Chicago Ill US	81-11-23	421062
	B65G 65/23	7910640-7	Anordning vid mottagningsenhet i anläggning för tömning av säckar på deras innehåll	AB Bergu Järn- & Rörkonstruktioner Helsingborg SE	81-11-23	421063
	B65H 9/00	7704392-5	Sätt och anordning för att vikta och frammata ark	VEB Kombinat Polygraph "Werner Lamberz" Leipzig DD	81-11-23	421064
	B67B 3/064	7505342-1	Anordning för orientering och frammatning av förslutningskapsyler eller dylikt	AB Wicanders Korkfabriker Älvängen SE	79-01-15	405961
	C01B 33/02	7908821-7	Förfarande för framställning av kisel eller ferrokisel	KemaNord AB Stockholm SE	81-11-23	421065

# 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
	C02C 1/40	7607957-3	Förfarande vid dosering av kalk till avloppsvatten, varvid en kalkuppslammning bildas och förs genom en lamellsedimenteringsanordning innan den sätts till avloppsvattnet	Stig Arvid Henrikson Bromma SE	80-01-14	411519
	C03B 5/027	7701513-9	Anordning för snabbbluttring av glas	Saint-Gobain Industries Neuilly-sur-Seine FR	81-11-23	421066
	C03B 5/225	7701513-9	Anordning för snabbbluttring av glas	Saint-Gobain Industries Neuilly-sur-Seine FR	81-11-23	421066
	C04B 25/02	7700692-2	Nötnings- och korrosionsbeständigt material samt sätt att framställa materialet	Centrala Minerurilor si Metalurgiei Neferoase Baia Mare Baia Mare RO	81-11-23	421067
	C04B 35/00	7804992-1	Sätt att framställa ett föremål av ett material i form av ett pulver genom isostatisk pressning av en av pulvret förformad kropp	ASEA AB Västerås SE	80-08-25	414920
	C07C 51/41	7711081-5	Förfarande för framställning av magnesiumsaltet av p-klorfenoxiisomsörsyra	Paul Hauser - Chepharin chemisch-pharmazeutische Industriegesellschaft Klagenfurt AT	81-11-23	421068
	C07C 59/58	7711081-5	Förfarande för framställning av magnesiumsaltet av p-klorfenoxiisomsörsyra	Paul Hauser - Chepharin chemisch-pharmazeutische Industriegesellschaft Klagenfurt AT	81-11-23	421068
	C07C 103/85	7602735-8	N-(2-kloretyl)-2-metoxi-4-amino-5-klorbensamid som mellanprodukt för framställning av terapeutisk verkan N-(dietylaminoetyl)-2-metoxi-4-amino-5-klorbensamider	Societe d'Etudes Scientifiques et Industrielles de l'Ile-de-France Paris FR	81-11-23	421069
	C07C 103/85	7602736-6	N-(2-hydroxietyl)-2-metoxi-4-acetamino-5-klorbensamid som mellanprodukt vid framställning av N-(dietylaminoetyl)-2-metoxi-4-amino-5-klorbensamider	Societe d'Etudes Scientifiques et Industrielles de l'Ile-de-France Paris FR	81-11-23	421070
	C07D 285/08	7901832-1	Förfarande för framställning av 3-trihalogenmetyl-5-lägre alkoxi-1,2,4-tiazoler	Olin Corporation New Haven Conn US	81-11-23	421071
	C08F 20/22	7601949-6	Polymerer på basis av pentabrombensylestrar och tetrabromxylylendistrar samt användning därav som flamskyddsmedel	Dynamit Nobel AG Troisdorf DE	81-11-23	421072
	C08F 214/08	7005245-1	Sampolymerlatex för beläggning av substrat, varvid polymeren är sammansatt av vinylidenklorid, en sulfoalkylester och ytterligare eteniskt omättat material	A E Staley Manufacturing Company Decatur Ill US	81-11-23	421073
	C10C 3/00	7706323-8	Sätt att framställa ett mesofasbeck med en mesofashalt från 50 vikt-% till 65 vikt-% under omröring av becket	Union Carbide Corporation New York NY US	81-11-23	421074
	C12M 1/12	7609531-4	Odlingskärn med inspant gasgenomsläppligt plastmembran som bottenyta	W C Heraeus GmbH Hanau/Main DE	81-11-23	421075
	C12M 3/04	7609531-4	Odlingskärn med inspant gasgenomsläppligt plastmembran som bottenyta	W C Heraeus GmbH Hanau/Main DE	81-11-23	421075
	C12N 7/02	7605632-4	Förfarande för separation eller koncentrerings av hepatitvirus ur blandningar av biologiskt material	Kabi AB Stockholm SE	81-11-23	421076 Tillt. 7507854-3
	C21C 5/46	7700421-6	Anordning för kylmediaförsörjning av ett tippbart metallurgiskt kärn	Voest-Alpine AG Linz, AT	81-11-16	421008
	C21C 5/48	7709044-7	Konverter med avtagbar botten	Voest-Alpine AG Linz, AT	81-11-16	421009
	C21C 5/48	7709450-6	Anordning för att lösgöra och fastsätta en konverterbotten	Voest-Alpine AG Linz, AT	81-11-16	421010
	C21C 5/50	7713683-6	Glidlager för tippbara konvertrar	Voest-Alpine AG Linz, AT	81-11-16	421011
	C21C 7/00	7701331-6	Anordning för tillsättning av tillsatsämnen speciellt legeringsämnen till en metallgjutstråle	Voest-Alpine AG Linz AT	81-11-16	421012
	C21C 7/04	7701331-6	Anordning för tillsättning av tillsatsämnen speciellt legeringsämnen till en metallgjutstråle	Voest-Alpine AG Linz AT	81-11-16	421012
	D21H 1/46	7703056-7	Förfarande för färgning av pappersmaterial samt färgämnespreparat för genomförande av förfarandet	Ciba-Geigy AG Basel CH	81-11-23	421077
	E01C 23/14	7709270-8	Anordning för effektivisering av funktion hos aggregat för upphettning av asfaltytor	BPA Byggproduktion AB Stockholm SE	80-08-18	414797
	E02B 3/22	7514262-0	Sätt att förtöja fartyg samt fender avsedd för utförande av sättet	Irving Brummenaes Haugesund NO	81-11-23	421078
	E04D 13/06	7707819-4	Expansionsstopp för plastkränna	AS Plastmontage Ringsted DK	79-09-17	410022
	F01L 13/06	7908405-9	Anordning för att reglera uttagning av bromskraft ur en flercylindrig dieselmotor	Rederi AB Nordstjernan, OY Wärtsilä AB Stockholm SE, Åbo FI	81-11-23	421079
	F01N 1/00	7800636-8	Ljuddämpare	Lars Collin, Henrik Landälv Mölnadal, Göteborg SE	81-11-23	421080
	F02B 19/06	8100675-1	Styrmekanism vid en fyrtakts förbränningsmotor	Alvar Gustavsson Skärblacka SE	81-11-23	421081
	F02N 9/04	7804073-0	Anordning vid pneumatiska startventiler för dieselmotorer	Rederi AB Nordstjernan, OY Wärtsilä AB Stockholm SE, Åbo FI	81-11-23	421082
	F02P 5/08	7812297-5	Tändanläggning isynnerhet för förbränningsmotor	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	81-11-23	421083
	F02P 15/08	7812297-5	Tändanläggning isynnerhet för förbränningsmotor	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	81-11-23	421083

(51) 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
	F16D 43/20	8100613-2	Säkerhetslirkoppling	FFV Industriprodukter AB Eskilstuna SE	81-11-23	421084
	F16J 10/04	7503909-9	Anordning för förhindrande av fastlåsand snedställning av en kolvdell relativt en tillhörande cylinderdel och användning av anordningen	Werner Looser Maschinenbau Riedern CH	81-11-23	421085
	F24B 1/28	8002967-1	Eldstadssystem	Herbert Wirlöf Flintbacken 8 117 42 Stockholm SE	81-11-23	421086
	F42C 11/06	7506184-6	Elektronisk anordning för tempering av projektiler och raketer	Etat Francais, Ministere des Armees (Armement) Paris FR	81-11-23	421087
	G02B 5/20	7902825-4	Reflexionsfilter för en dataskärm	Telefon AB L M Ericsson Stockholm SE	81-11-23	421098
	G07F 5/04	8001271-9	Myntutlösningsmekanism	Allan Ahlström Simlångsdalen SE	81-11-23	421089
	H01H 33/91	7800263-1	Elektrisk brytare	Siemens AG Berlin och München DE	81-11-23	421091
	H01R 4/66	7511344-9	Jordningsanordning	Karl Pfisterer Elektrotechnische Spezialartikel Stuttgart-Untertürkheim DE	81-11-23	421092
	H02G 3/02	7800175-7	Radklammer	Tarmo Lieskivi Åbo FI	81-11-23	421093
	H02H 9/04	7713151-4	Kopplingsanordning för spänningsbegränsning	Telefonbau und Normalzeit GmbH, Licentia Patent-Verwaltung-GmbH Frankfurt/Main DE	81-11-23	421094
	H02M 3/22	7908554-4	Förfarande för omvandling av en spänning till en annan	H E B Andersson, W Wladimiroff Solna SE	81-11-23	421095
	H02P 13/18	7908554-4	Förfarande för omvandling av en spänning till en annan	H E B Andersson, W Wladimiroff Solna SE	81-11-23	421095
	H03K 17/96	7802058-3	Beröringsfritt arbetande brytare	Robert Buck, Gerd Marhofer Neukirch, Essen-Bredeneu DE	81-11-23	421096
	H04B 7/15	7701938-8	Digital korrelationsmottagare	Siemens AG Berlin och München DE	81-11-23	421097
	H04J 3/06	7701938-8	Digital korrelationsmottagare	Siemens AG Berlin och München DE	81-11-23	421097
	H04L 7/10	7701938-8	Digital korrelationsmottagare	Siemens AG Berlin och München DE	81-11-23	421097
	H04N 5/72	7902825-4	Reflexionsfilter för en dataskärm	Telefon AB L M Ericsson Stockholm SE	81-11-23	421098
	H04R 9/02	7803728-0	Dynamisk elektroakustisk omvandlare	Licentia Patent-Verwaltungs-GmbH Frankfurt/Main DE	81-11-23	421099
	H05F 1/02	8100196-8	Sätt för framställning av en elektriskt ledande kontinuerlig plastmatta	Holmsund Golv AB Holmsund SE	81-11-23	421100

# 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) Klass	(21) Ans.nr	Rotel	(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel	(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel	(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
H02P	8200571-1	4061									
H03B	8200683-4	1215									
H03G	8200702-2	1201									
H04M	8200870-7	1220									
H05B	8200828-5	1220									

(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
---------------	----------------	-------

A01G	8200458-1	6076
A47C	8200572-9	9084
A47K	8200884-8	7222
A47L	8200742-8	4044
A61K	8200591-9	8091
A63B	8200573-7	7092
A63H	8200554-7	9208
B01D	8200787-3	5093
B01D	8201083-6	5093
B01J	8200537-2	5225
B05B	8200932-5	6019
B21H	8201084-4	6063
B23B	8200525-7	6076
B23B	8200528-1	6076
B23K	8200582-8	7130
B23K	8200680-0	4210
B23Q	8200385-6	6076
B26D	8200516-6	9043
B26D	8200634-7	9043
B27K	8200618-0	8102
B27L	8200469-8	6019
B29H	8200491-2	6018
B30B	8200832-7	2014
B31B	8200735-2	6213
B41F	8200638-8	7009
B60C	8200606-5	6118
B60C	8200675-0	6118
B60K	8200448-2	4061
B60P	8200759-2	9047
B60R	8200446-6	6226
B62D	8200581-0	6078
B63B	8200632-1	6232
B63B	8200753-5	6059
B65B	8200641-2	6078
B65D	8200589-3	6037
B65D	8200635-4	6232
B65D	8200674-3	6213
B65D	8200701-4	9047
B65H	8200568-7	4210
C02F	8200558-8	5074
C02F	8200583-6	5074
C04B	8200550-5	5105
C04B	8200767-5	5105
C07D	8200570-3	8103
C07D	8200647-9	8102
C07D	8200649-5	8108
C09D	8200567-9	3098
C12C	8200556-2	8011
C22B	8200829-3	5111
D21B	8200450-8	9094
D21F	8200613-1	9064
E01B	8200483-9	7092
E02B	8200660-2	7130
E02F	8200663-6	7022
E03D	8200695-8	7036
E04B	8200626-3	7077
E04B	8200662-8	7077
E04C	8200584-4	7077
E04C	8200598-4	7003
E04H	8200552-1	7092
E04H	8200630-5	7092
E05B	8200578-6	9056
E05C	8200633-9	9056
E06B	8200569-5	7233
E06B	8200574-5	7233
E06B	8200719-6	7233
F16B	8200507-5	7207
F24C	8200648-7	4228
F24C	8200661-0	4228
F41J	8200700-6	6059
F42B	8200579-4	7089
G01N	8200523-2	5057
G01N	8200758-4	5057
G02B	8107162-3	1045
G06F	8200562-0	1053
G06F	8200784-0	1053
G09F	8200497-9	9208
G09F	8200684-2	4015
G21C	8200594-3	6072
G21C	8200706-3	6072
H01B	8200577-8	4065
H01F	8200653-7	4210
H01R	8200580-2	4228
H02H	8201003-4	4029



# Namnregister

Alfabetisk förteckning över sökande och uppfinnare – som finns upptagna i denna tidning under de olika avsnitten, dock ej de under avsnittet Tillägg och Rättelser – med angivande av ansökningsnummer och klassbeteckning.

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
			Biogal Gyogyszergyar Bischoff Bau Kompl Gasreinigungs- und Wasserrück Kühlanlagen KG Essen DE Gottfried	8104697-1 8201229-5	B05C 15/00
			Bixler K D Blasbalg H Blekhäm I Z Blomqvist Olle Blyler Jr L L Board J Bobovnikov Nikolai Georgievich Boffa G	7603649-0 7602932-1 7514751-2 8200474-8 8005618-7 8201212-1 7702400-8	C21B 7/22 B65D 85/32 H04Q 11/04 B02C 2/04 A63B 23/04 C03B 27/04
			Bofors AB Borger J-C Bornand R Bosch GmbH Robert	7806642-0 8201148-7 8200461-5 7812297-5	B60G 19/06 F02P 5/08 F02P 15/08 H01L 23/50 H05K 1/02
			Breuning K	7606716-4	H01L 23/50 H05K 1/02
			Brinkmann H Bristol-Myers Company British-American Tobacco Co Ltd	8201156-0 7409253-7	C07D 491/00
			Broberg Peter Olof Brockway G S Brodin Josef Bromander Magnus Brorson Bror John-Erik Brown jr J M Bruhn Pär-Ola Håkan Brummenaes Irving Brökelmann Aluminiumwerk KG Firma F W Bubik A	7709726-9 8201212-1 8201139-6 8201220-4 8201205-5 8104735-9 8201171-9 7514262-0	A01B 51/02 B65D 5/70 H04B 1/10 E01C 23/14 E06B 3/26 E02B 3/22
			Buck Robert Burmakin Viktor Ivanovich Byggmekanisering AB Byggproduktion AB BPA Bykov A N CPG Products Corp Cais M Candolin C-J Carlsson Sten Gustav Tomas Carlstein J	8104665-8 8201223-8 8201224-6 7802058-3 8005652-6 8005640-1 7709270-8 8201160-2 7504346-3 8005658-3 8006046-0 8201171-9 7908162-6	E06B 3/26 H03K 17/96 B24B 19/00 G05D 1/00 E01C 23/14 A23L 1/164 G01N 33/54 D21C 1/00 B29B 5/02 B29F 1/02 B29F 3/02 B60K 17/10 G11C 13/04
			Carman Vincent Earl Castro G Centrala Minerurilor si Metalurgiei Neferoase Baia Mare Cesa Valentin Chadwick D P Chemical Dynamics Sweden AB Chen E N Chepurnoi N P Cherednikov E N Cheremis V P Cherkassy V A Christensen C W Christensen J Christiansen Ralf Arne Ciba-Geigy AG Cier A Cipolli R	7707991-1 8001034-1 7805239-6 7805240-4 8201179-2 8201215-4 8201202-2 8005658-3 8104703-7 8200474-8 8200333-6 8200335-1 8201144-6 7608762-6 8104781-3 - 8104782-1 - 8104783-9 - - - 8201192-5	F23J 3/02 A44B 11/25 F28F 9/22 F28D 7/10 C03B 27/04 A23L 1/30 B60L 7/12 B60L 11/18 C23F 11/16 C23F 14/02 C09B 31/147 D06P 1/04 D06P 3/60 F23J 3/02 A44B 11/25 F28F 9/22 F28D 7/10 G01N 33/54 C07C 177/00 B02C 2/04 B22C 19/04 B22C 9/12 C10M 1/06 A61K 31/40 C07D 209/14 C07D 209/14 C07D 401/06 C07D 403/06 C07D 209/14 C07D 401/06 C07D 403/06 B22C 19/04 B22C 9/12 B22C 9/12 B60T 8/02 B65B 17/02 B04B 1/04 F24F 13/02 F02D 5/00 B65G 65/23 B22C 19/04 B22C 9/12 B22C 9/12 B60T 8/02 B65B 17/02 B04B 1/04 F24F 13/02 F02D 5/00 B65G 65/23 H01F 27/24 H01R 9/07 B27C 1/00 E05B 47/00 B05C 15/00
			Clarion Co Ltd Clayton N Cleophax J Coates I H Colgate-Palmolive Company Collin Lars Combe Incorporated Conrad E Conroy K J Constien G Continental Gummi-Werke AG Convexa AB Cooney J G Csernus I	7714772-6 7703217-5 8104703-7 8104782-1 8201147-9 8201170-1 7800636-8 7409395-6 8005665-8 8005667-4 8201140-4 8104665-8 7807532-2 8104562-7 7807398-8 8104764-9 8201229-5	H04B 1/10 H01F 3/02 C07C 177/00 C07D 209/14 C07D 401/06 C07D 403/06 C07D 209/14 C07D 401/06 C07D 403/06 F01N 1/00 A61K 7/13 A23K 1/12 A23K 1/18 A23J 1/12 E06B 3/26 B65D 19/12 F16L 51/02 F24J 3/02 A61K 9/00
			Curran W V Dainichi-Nippon Cables Ltd Dalferth H Danielsson J Dankin E F Daroczi S Dart Industries Inc Dashley F J Delalande SA Delta Metall- und Fahrzeugtechnik GmbH Derman Karl-Gustaf Deutsche Babcock & Wilcox AG Diamond International Corporation Diamond Shamrock Corporation Diantek HB Dixon G Dnepropetrovsky Gorny Institut imeni Artema Dobruskin A Dostert P Dowle M D Duerr W Dumoulin J Dupont R Dynamit Nobel AG Eagle Comtronics inc Earhart H W Eberle L Edenäs B Ehrenfels A L Eklund G Eklund Tore Eknor P O E Electrolux AB Elkem AS Ellemtel Utvecklings AB Ellis Corporation Energy Innovations Inc Erdei J Eremin V I Erickson K E Eriksson L-O Ernst Escher Wyss GmbH Etat Francais Evers H Eygermans P J FFV Industriprodukter AB Fagersta AB Femmü Csepeli Ferraro F A Finger G Finkelshtein G A Fjellman Press AB Flink Birger Forrer H W Forsberg S Fothergill & Harvey Ltd Frank'sche Eisenwerke AG Fredriksson B Fromm AG Fromm P Frostell B Fryer R I	8104771-4 7714737-9 7712825-4 - 7804032-6 8201182-6 7604406-4 7508788-2 8201215-4 8201145-3 7612748-9 8201231-1 7514666-2 7602932-1 7614035-9 - 7614036-7 8201161-0 8104696-3 8104697-1 8201190-9 7705082-1 8201145-3 8104781-3 - 8104782-1 - 8104783-9 - - 7903621-6 7708741-9 8104613-8 7506581-3 8201181-8 7601949-6 8200300-5 8105749-9 7702612-8 7809543-7 7813208-1 8201155-2 8201228-7 8005733-4 8005655-9 8005655-9 8104717-7 8201154-5 7513748-9 7406729-9 8201229-5 8201182-6 8104772-2 8201198-2 8005652-6 8201223-8 8201224-6 7506184-6 7806085-2 - 7700989-2 8100613-2 7712190-3 - 7604406-4 8201217-0 7603649-0 8200474-8 7908162-6 7604406-4 8201217-0 7603649-0 8200474-8 7908162-6 8201203-0 7601183-2 7904567-0 8201173-5 7806085-2 7712190-3 - 8104699-7 8104699-7 8201227-9 7603085-7	C07D 501/36 B65H 3/46 B66C 1/36 F16B 45/00 B60K 5/12 C22B 15/14 A47G 21/04 B62D 53/10 B01D 53/34 F23C 6/02 B65D 85/32 C25B 11/02 C25B 11/10 C25B 11/02 B05C 15/00 B05C 15/00 H01J 61/30 C07D 209/14 C07D 209/14 C07D 401/06 C07D 403/06 C07D 209/14 C07D 401/06 C07D 403/06 B29C 27/04 D21C 9/08 D21H 3/44 A47L 9/00 C08L 83/04 C08F 20/22 H03H 7/52 H01B 3/22 C01B 33/18 C09C 1/30 B65G 33/02 B65G 33/02 B60R 9/08 D06F 39/02 D06F 39/02 E05B 47/00 B04B 9/14 B05B 5/08 G01C 11/04 B24B 19/00 B24B 19/00 F42C 11/06 B05B 12/00 B08B 3/02 C11D 7/42 F16D 43/20 C22C 38/22 C22C 38/24 C22C 38/30 F42C 11/06 B05B 12/00 C21B 7/22 B02C 2/04 B29B 5/02 B29F 1/02 B29F 3/02 B65D 75/02 H01B 13/00 H01B 13/00 B05B 12/00 B08B 3/02 C22C 38/22 C22C 38/24 C22C 38/30 B65B 13/30 B65B 13/30 C07D 487/04 C07D 495/14







# Namnregister

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr (51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr (51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr (51)Klass
Yamamoto M	7613839-5 C07D 239/78				
	7611693-8 C07D 239/78				
	7613839-5 C07D 239/78				
Yasudomi N	8201187-5				
Yasui E	8104722-7 B21B 13/00				
Yokokawa Y	7503445-4 B01J 13/02				
	- B01J 20/24				
Yoshida N	7503445-4 B01J 13/02				
	- B01J 20/24				
Ystads Gjuteri & Mek Verk AB	7712095-4 A01B 65/00				
Zahid A	8103037-1 F15B 1/047				
	8104799-5 F16L 55/04				
Zarogatsky L P	8200474-8 B02C 2/04				
Zemtsov Mikahil Ustinovich	8005652-6 B24B 19/00				
Åberg Ulf	8005726-8 D21C 5/02				
Åkerfeldt D	8201157-8				
	8201158-6				
Åkermans Verkstad AB	7713816-2 E02F 9/20				

## Referensregister

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över de ansökningar och patent — som finns upptagna i denna tidning under de olika avsnitten, dock ej de under avsnitt 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
7614035-9	C25B 11/02	U	7809543-7	B65G 33/02	U
-	C25B 11/10	U	7811544-1	B29D 27/04	P
7614036-7	C25B 11/02	U	7811755-3	B66D 1/54	U
7614146-4	C05F 11/04	U	7812297-5	F02P 5/08	P
7700528-8	F04F 5/46	U	-	F02P 15/08	P
7700692-2	C04B 25/02	P	7813208-1	B65G 33/02	U
7700774-8	B27K 3/08	P	7813446-7	A61J 17/00	P
7700989-2	C11D 7/42	U	7901832-1	C07D 285/08	P
7701331-6	C21C 7/00	P	7902825-4	G02B 5/20	P
-	C21C 7/04	P	-	H04N 5/72	P
7701513-9	C03B 5/027	P	7903053-2	B01F 3/12	P
-	C03B 5/225	P	7903235-5	B65H 7/02	U
7701938-8	H04B 7/15	P	7903475-7	B65G 23/28	U
-	H04J 3/06	P	7903536-6	B60G 17/02	U
-	H04L 7/10	P	7903621-6	B29C 27/04	U
7702317-4	B65B 53/02	U	7904567-0	H01B 13/00	U
7702400-8	C03B 27/04	U	-	H01B 13/00	U
7702612-8	C01B 33/18	U	7904660-3	A44B 15/00	U
-	C09C 1/30	U	7905011-8	B07C 5/14	U
7702701-9	B60R 1/06	U	7906304-6	B28B 21/22	P
7703056-7	D21H 1/46	P	7907545-3	C01F 7/26	U
7703217-5	H01F 3/02	U	-	C22B 3/00	U
7703256-3	H01H 33/18	U	7907654-3	B65D 19/38	P
7703452-8	H01H 35/14	U	7908162-6	B29B 5/02	U
7703706-7	C21D 1/78	U	-	B29F 1/02	U
7704215-8	B01D 46/02	U	-	B29F 3/02	U
7704392-5	B65H 9/00	P	7908293-9	E04B 1/82	U
7704635-7	D06F 55/02	U	7908405-9	F01L 13/06	P
7705082-1	H01J 61/30	U	7908554-4	H02M 3/22	P
7705134-0	E05B 47/00	U	-	H02P 13/18	P
7705421-1	C09B 31/147	U	7908821-7	C01B 33/02	P
-	D06P 1/04	U	7909946-1	B60P 1/64	U
-	D06P 3/40	U	7910640-7	B65G 65/23	P
7705607-5	B23B 27/04	P	7910674-6	G03B 21/54	U
7705610-9	A62B 35/02	P	8000310-6	B62B 3/02	P
7706323-8	C10C 3/00	P	-	B65D 19/02	P
7707068-8	H01L 29/06	U	8001016-8	A47J 51/08	U
7707251-0	H01L 29/06	U	8001034-1	A44B 11/25	U
7707819-4	E04D 13/06	P	8001079-6	H01J 49/02	U
7707991-1	F23J 3/02	U	8001271-9	G07F 5/04	P
7708522-3	F23G 7/06	U	8001821-1	B01D 15/08	U
-	F23J 15/00	U	-	G01N 31/08	U
7708741-9	D21C 9/08	U	8002029-0	B28B 5/00	U
-	D21H 3/44	U	8002744-4	A01K 1/10	U
7709270-8	E01C 23/14	P	8002950-7	A61M 1/00	U
7709726-9	A01B 51/02	U	-	A61M 27/00	U
7710102-0	C22C 38/04	U	8002967-1	F24B 1/28	P
7710113-7	A01B 69/08	U	8003210-5	E04D 3/30	U
7710867-8	C08K 9/06	U	8003546-2	B65G 57/18	U
7711081-5	C07C 51/41	P	8004116-3	B66F 9/08	U
-	C07C 59/58	P	8005503-1	E01C 19/10	U
7712095-4	A01B 65/00	U	8005505-6	F24F 7/00	O
7712190-3	C22C 38/22	U	8005618-7	A63B 23/04	O
-	C22C 38/24	U	8005629-4	F24H 6/00	O
-	C22C 38/30	U	8005635-1	B65F 1/00	O
7712555-7	H01F 27/24	U	8005636-9	A01G 23/08	O
7712825-4	B66C 1/36	U	8005638-5	G03B 21/64	O
-	F16B 45/00	U	8005640-1	G05D 1/00	O
7713151-4	H02H 9/04	P	8005643-5	F16H 57/08	O
7713816-2	E02F 9/20	U	8005652-6	B24B 19/00	O
7714737-9	B65H 3/46	U	8005653-4	F03B 3/14	O
7714772-6	H04B 1/10	P	8005654-2	A23B 4/06	O
7800175-7	H02G 3/02	P	8005655-9	D06F 39/02	O
7800227-6	B60B 17/00	U	8005657-5	F16B 5/00	O
7800263-1	H01H 33/91	P	8005658-3	G01N 33/54	O
7800636-8	F01N 1/00	P	8005665-8	A23K 1/12	O
7800675-6	C08K 7/22	U	-	A23K 1/18	O
7801401-6	B60G 9/02	U	8005667-4	A23J 1/12	O
7801487-5	B60K 17/10	P	8005668-2	B65B 9/02	O
7801515-3	A23L 1/30	P	8005676-5	F24F 13/02	O
7801532-8	G11C 13/04	U	8005680-7	F23C 11/04	O
7801912-2	F24B 1/18	U	8005685-6	E02B 17/04	O
7802058-3	H03K 17/96	P	8005711-0	E05B 15/02	O
7802827-1	A47J 36/38	U	8005724-3	A01G 25/09	O
7803728-0	H04R 9/02	P	8005726-8	D21C 5/02	O
7804020-1	F03D 11/00	U	8005727-6	B27B 1/00	O
7804032-6	B60K 5/12	U	-	B27B 31/00	O
7804073-0	F02N 9/04	P	8005729-2	B60L 7/12	O
7804426-0	A01B 13/02	U	-	B60L 11/18	O
7804496-3	B41J 3/04	P	8005731-8	E05D 15/56	O
7804650-5	B60K 20/10	P	8005733-4	B60R 9/08	O
7804992-1	B22F 3/14	P	8005735-9	F03B 9/00	O
-	C04B 35/00	P	8005739-1	E06B 3/30	O
7805008-5	G01N 15/04	U	8005747-4	F02G 6/04	O
7805239-6	F28F 9/22	U	8005749-0	B65G 49/04	O
7805240-4	F28D 7/10	U	8006046-0	D21C 1/00	U
7805644-7	B04B 1/04	U	8006052-8	B61K 9/00	U
7806085-2	B05B 12/00	U	8100196-8	H05F 1/02	P
-	B08B 3/02	U	8100613-2	F16D 43/20	P
7806642-0	B60G 19/06	U	8100675-1	F02B 19/06	P
7806672-7	B29J 5/04	U	8100794-0	D21C 5/02	O
7806779-0	A47G 7/00	U	8102072-9	F02D 5/00	O
7806885-5	B60T 8/02	P	8102398-8	E21B 10/18	O
7807398-8	F24J 3/02	U	8102687-4	A61F 1/00	U
7807532-2	B65D 19/12	P	-	A61F 1/08	U
7807661-9	B22F 3/04	U			

# Referensregister

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
8102867-2	C10F 7/06	U	8201169-3		I			
-	C10L 5/48	U	8201170-1		I			
8103037-1	F15B 1/047	O	8201171-9		I			
8103679-0	B62D 21/14	O	8201172-7		I			
8104389-5	B61D 3/16	O	8201173-5		I			
8104483-6	B01D 21/24	O	8201174-3		I			
8104536-1	B27C 1/00	O	8201175-0		I			
8104562-7	F16L 51/02	O	8201176-8		I			
8104589-0	G01F 23/14	O	8201177-6		I			
8104613-8	A47L 9/00	O	8201178-4		I			
8104614-6	A47L 9/00	O	8201179-2		I			
8104650-0	F01L 1/32	O	8201180-0		I			
8104665-8	E06B 3/26	O	8201181-8		I			
8104671-6	G05D 23/13	O	8201182-6		I			
8104672-4	G05D 23/13	O	8201183-4		I			
8104695-5	H04N 9/02	O	8201184-2		I			
8104696-3	B05C 15/00	O	8201185-9		I			
8104697-1	B05C 15/00	O	8201186-7		I			
8104699-7	B65B 13/30	O	8201187-5		I			
8104703-7	C07C 177/00	O	8201188-3		I			
8104713-6	G21C 19/00	O	8201189-1		I			
8104717-7	E05B 47/00	O	8201190-9		I			
8104719-3	B60P 7/06	O	8201191-7		I			
8104722-7	B21B 13/00	O	8201192-5		I			
8104735-9	E06B 3/26	O	8201193-3		I			
8104736-7	D05B 3/02	O	8201194-1		I			
8104742-5	F28C 1/02	O	8201195-8		I			
8104744-1	A61B 17/12	O	8201196-6		I			
8104746-6	C02F 11/14	O	8201197-4		I			
8104749-0	B05B 1/26	O	8201198-2		I			
8104764-9	A61K 9/00	O	8201199-0		I			
8104770-6	H01R 9/07	O	8201200-6		I			
8104771-4	C07D 501/36	O	8201201-4		I			
8104772-2	G01C 11/04	O	8201202-2		I			
8104773-0	B60P 7/04	O	8201203-0		I			
8104776-3	H01L 23/34	O	8201204-8		I			
8104781-3	A61K 31/40	O	8201205-5		I			
-	C07D 209/14	O	8201206-3		I			
8104782-1	C07D 209/14	O	8201208-9		I			
-	C07D 401/06	O	8201209-7		I			
-	C07D 403/06	O	8201210-5		I			
8104783-9	C07D 209/14	O	8201211-3		I			
-	C07D 401/06	O	8201212-1		I			
-	C07D 403/06	O	8201213-9		I			
8104794-6	F04D 13/06	O	8201214-7		I			
8104799-5	F16L 55/04	O	8201215-4		I			
8104800-1	B32B 5/26	O	8201216-2		I			
-	D04H 5/06	O	8201217-0		I			
8104801-9	F24C 7/08	O	8201218-8		I			
8104802-7	D04B 1/14	O	8201219-6		I			
8104835-7	E04C 2/46	O	8201220-4		I			
8104847-2	G11B 23/04	O	8201221-2		I			
-	G11B 25/04	O	8201222-0		I			
8104848-0	G11B 23/04	O	8201223-8		I			
-	G11B 25/04	O	8201224-6		I			
8105749-9	H01B 3/22	O	8201225-3		I			
8200300-5	H03H 7/52	O	8201226-1		I			
8200328-6	F28D 7/10	O	8201227-9		I			
8200333-6	B22C 19/04	O	8201228-7		I			
8200335-1	B22C 9/12	O	8201229-5		I			
8200429-2	F16L 21/02	O	8201230-3		I			
8200474-8	B02C 2/04	O	8201231-1		I			
8201135-4		I	8201232-9		I			
8201136-2		I						
8201137-0		I						
8201138-8		I						
8201139-6		I						
8201140-4		I						
8201141-2		I						
8201142-0		I						
8201143-8		I						
8201144-6		I						
8201145-3		I						
8201146-1		I						
8201147-9		I						
8201148-7		I						
8201149-5		I						
8201150-3		I						
8201151-1		I						
8201152-9		I						
8201153-7		I						
8201154-5		I						
8201155-2		I						
8201156-0		I						
8201157-8		I						
8201158-6		I						
8201160-2		I						
8201161-0		I						
8201162-8		I						
8201163-6		I						
8201164-4		I						
8201165-1		I						
8201166-9		I						
8201167-7		I						
8201168-5		I						





## Tillägg och rättelser

(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.	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
Allmänt tillgängliga									
G08C 13/00	8104321-8	Kopplingsapparat för alstring av fluidsignaler	H Kuhnke GmbH KG Malente DE	H Klocke, Malente	80-07--12 DE 3026539	81-07-10 Grahn patent- byrå		82-01-13	
Utlagda									
A01G 27/00	7606858-4	Odlingsbehållare för växter	Matti Veikko Henttonen Solna SE	A T Henttonen Stockholm		76-06-16 Avellan-Hult- mans		82-02-08	421854
B02C 2/04	7903139-9	Anordning för infästning av en slitarmering till krosskonen i en kross	Vsesojuzny nauchno-issledovatel'sky i proektny institut mekhanicheskoi obrabotki poleznykh iskopaemykh Leningrad SU	N A Ivanov, B G Ivanov, L P Zarogatsky, E S Mitrofanov, V A Cherkassky Leningrad		79-04-09 Hjärne		82-02-08	821864
A61K 37/02 C07G 7/00	7309451-8	Förfarande för framställning av renat albumin genom termokoagulering	Institut Merieux Lyon FR	1) R Plan, 2) L Liautaud, 3) M F Makula, 4) P Gattel, 5) J Pla, 6) A Debrus 1,3,6) Lyon, 2) Limonest, 4) Caluire, 5) Sainte-Foy-les-Lyon	72-07-05 FR 7224311	73-07-04 Branns		82-02-15	421997
C07D 401/12	7610608-7	Analogiförfarande för framställning av basiskt substituerade pyridinkarboxamider	Ciba-Geigy AB Basel CH	J Gosteli, A Storni, A Züst Basel, Rheinfelden, Birsfelden	75-09-25 CH 12435/75	76-09-24 AB Stockholms patentbyrå		82-02-15	422060
E05C 17/42	7907660-0	Kopplings- och arreteringsanordning för fönster	Arvo Mursula Alavus FI		78-10-26 FI 783263	79-09-14 Moberg		82-02-15	422095

## Ansökningar som på sökandens begäran hålles tillgängliga enligt 22 § tredje stycket patentlagen

**Sverige (A)** Allmänt tillgängliga (22). Ans.dat. 80-09-08 (21). Ans.nr 8006241-7. Rotel 4127 (51). Klass B 23 K 9/24. B 23 K 9/32 (41). Off.dat. 82-02-15 (74). Ombud Frisch K (71). ESAB AB, Göteborg SE (72). Uppf. T G V Porsander, W A Holmgren, Hallsberg, Västra Frölunda (54). Benämning Elektrodhållare.

**Sverige (A)** Allmänt tillgänglig (22). Ans.dat. 81-02-23 (21). Ans.nr 8101164-5. Rotel 4128 (51). Klass B 21 B 37/00 (41). Off.dat. 82-02-13 (74). Ombud Sjö L (71). SELCOM AB, Partille SE (72). Uppf. H Broman, H Hammarström, Kungsbacka, Borlänge (54). Benämning Anordning för kontinuerlig kontroll av ett långsträckt, valsat bands planhet.

**Sverige (A)** Allmänt tillgänglig (22). Ans.dat. 80-09-08 (21). Ans.nr 8006241-7. Rotel 4127 (51). Klass B 23 K 9/24. B 23 K 9/32 (41). Off.dat. 82-02-15 (74). Ombud Frisch K (71). ESAB AB, Göteborg SE (72). Uppf. T G V Porsander, W A Holmgren, Hallsberg, Västra Frölunda (54). Benämning Elektrodhållare

## Europeiska patentansökningar

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

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Uppfinningen avser	(71) Sökande	(86) Europeiskt ingivn dat	(32, 33, 31) Priordat, Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
A61F 1/03	81300653.3	Anordning för användning vid behandling vid en människoled med skadade ledytor	J & P Coats Ltd Glasgow AB	810218	800221 GB 5826/80	0034912
G01S 17/36	81101577.5	Elektrooptisk avståndsmätare	Tokyo Kogaku Kikai KK Tokyo JP	810305	800310 JP 55/30123	0035755
B25J 11/00 F16D 71/00	81400638.3	Förfarande och anordning för styrning av ett mekaniskt system, som utför cykliska operationer	Compagnie d'Etudes et de Realisations de Cybernetique Industrielle Fontenay-sous-Bois FR	810422	800428 FR 8009489	0039282
B21B 37/06	81400827.2	Förfarande och anordning för valsning av metaller utan spänningar	Jeumont-Schneider Puteaux FR	81-05-25	80-05-28 FR 8011796	0041025

## 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
A01K 5/02 A01K 5/00 F16K 31/44	79300861.6	Anläggning för nedåtriktad, viktenlig utportionering av fodermedel	Intraco Inc Oskaloosa Iowa US	82-92-24	0010342
A01N 47/36 A01N 47/30	80400005.7	Herbicida kompositioner baserade på 2,4-diamino-6-kloro-5-metyltio-pyrimidin och herbicida derivat av karbamid samt förfarande för behandling av kulturer med hjälp av dessa kompositioner	Produits Chimiques Ugine Kuhlmann Paris FR	82-02-24	0013636
A61F 1/00 A61F 1/03	78101483.2	I en mörghåla insättbart hjälpelement för att hålla ett implantat i läge	Howmedica International Inc Kiel DE	82-02-24	0006408
A61K 31/11 A61K 31/045 A61K 31/19	79400340.0	Läkemedel bestående av ett derivat av cyklopentyl-aldehyd samt komposition som innehåller detsamma	Institut de Recherches Chimiques et Biologiques Appliquees (IRCEBA) Paris FR	82-02-24	0006061
A61K 31/53	80100806.1	Cytostatiskt verkande läkemedel respektive farmaceutiska beredningar	Henkel KG auf Aktien Düsseldorf DE	82-02-24	0014981
A61K 31/545 A61K 31/71	79101080.2	Synergistiska blandningar av antibiotika och förfarande för framställning därav	Ciba-Geigy AG Basel CH	82-02-24	0004925
A61N 1/32 H03B 21/02	78101805.6	Anordning för interferensströmterapi	Somartec SA Genf CH	82-02-24	0002811
B21B 37/06	78400031.7	Sätt att styra spänningen i tjocka varmvalsade produkter mellan två successiva valsstolpar	Institut de Recherche de la Siderurgie Francaise Saint-Germain-en-Laye FR	82-02-24	0000454
B23K 7/02	79200312.1	Apparat för delning av ett metallband till likadana delar genom avskärning under rörelse av metallbandet	Metallurgie Hoboken-Overpelt Bryssel BE	82-02-24	0006276
B29J 5/00	79890041.1	Förfarande för framställning av spånskivor	Österreichische Hiag-Werke AG Wien AT	82-02-24	0010537
B60R 19/02	79400683.3	Anordning för styrning av sidstyckena på en stötfångare för ett motorfordon	Automobiles Peugeot Paris FR Societe Anonyme Automobiles Citroen Paris FR	82-02-24	0011000
B62D 5/08	79400485.3	Hydraulisk rotationsfördelare särskilt för servostyrmekanismer	Bendiberica SA Barcelona ES	82-02-24	0008252
B65B 3/28 G01G 1/04	79101855.9	Doserings- och utbalanseringsanordning samt fyllningsmaskin inefattande sådan anordning	Societe des Produits Nestle SA Vevey CH	82-02-24	0007411
B65B 11/08 B65B 19/24	80100527.3	Anordning för förpackande av föremål i synnerhet cigarettgrupper	Focke & Co Verden DE	82-02-24	0015386
C07C 7/08 C07C 11/12	80101530.6	Förfarande för utvinning av en konjugerad diolefin ur en C4- eller C5-kolväteblandning	BASF AG Ludwigshafen DE	82-02-24	0016474
C07C 51/12 C07C 53/08 C07C 53/122	80420045.9	Sätt att framställa karboxylsyror genom karbonylering	Rhone-Poulenc Industries Paris FR	82-02-24	0018927
C07C 85/06 C07C 85/08	79103040.6	Förfarande för framställning av aminer	BASF AG Ludwigshafen DE	82-02-24	0009590
C07C 177/00 A61K 31/557	79102292.4	Nya prostaglandinderivat av delta 2,4-11-desoxi-PGE-serien, förfarande för deras framställning samt deras användning som läkemedel	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	82-02-24	0007490
C07D 245/06	79100587.9	Förfarande för framställning av 3-hydroxi-6-fenyl-1,2,3,4-tetrahydro-1,5-benzodiazociner	Kali-Chemie Pharma GmbH Hannover DE	82-02-24	0004024
C07D 301/32 A62C 3/00 B01J 19/00	79103836.7	Förfarande för skydd av etylenoxid producerande och bearbetande anläggningar mot etylenoxidsönderfall och anläggningar för produktion och bearbetning av etylenoxid, vilka är skyddade mot etylenoxidsönderfall	Chemische Werke Hüls AG Marl DE	82-02-24	0011126
C07D 307/52 C07D 307/68 C07D 405/06	78300488.0	Derivat av furylföreningar, framställning av dessa föreningar och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	Glaxo Group Ltd London GB	82-02-24	0001699
C07D 307/94 C07D 405/04 C07D 413/04	78300912.9	Spirobensofuranonföreningar, förfarande för framställning därav och deras användning som mediciner	Takeda Chemical Industries Ltd Osaka JP	82-02-24	0003084
C07D 311/22 C07D 311/96 C07D 311/92	79100905.3	Nya kromanon-derivat, sätt för deras framställning och deras användning som läkemedel och tillväxtbefrämjande medel	Bayer AG Leverkusen DE	82-02-24	0004624
C07D 401/14 C07D 401/06 A61K 31/505	79300599.2	Pyridylalkylpyrimidonföreningar, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande dessa	Smith Kline & French Laboratories Ltd Welwyn Garden City GB	82-02-24	0017679

## 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
C07D 407/06 C12P 17/06	79300811.1	Isolering av salter	Beecham Group Ltd Brentford GB	82-02-24	0005614
C07D 491/107 A61K 31/47	79103691.6	Oktahydro-1H-benso(4,5)-furo(3,2-e)-isokinolinderivat, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande dessa	E I du Pont de Nemours and Company Wilmington Del US	82-02-24	0009780
C08F 10/02 C08F 2/34	79200505.0	Förfarande och anordning för energiåtergivning vid framställning av polymer ur monomergas	Jacques G Kempf Binningen CH	82-02-24	0009283
C08G 2/14 C11D 3/37	78300298.3	Polymera acetalkarboxylater, sätt att framställa dessa och deras användning i en detergentkomposition	Monsanto Company St Louis Mo US	82-02-24	0001004
C08G 18/08 C09D 3/72 C08G 18/38	79101083.8	I vatten dispergerbara eller lösliga polyuretaner samt sätt för deras framställning	Bayer AG Leverkusen DE	82-02-24	0004927
C08L 77/00 C08L 51/04	80100532.3	Polymerblandningar av amorfa polyamider och ympolymerer av styren och akrylnitril	Bayer AG Leverkusen DE	82-02-24	0014879
C09D 3/72	79104934.9	En polyisocyanatkomponent och en polyhydroxikomponent uppvisande bindemedel för beläggningsmedel, vilka bearbetas från vattenfas	Bayer AG Leverkusen DE	82-02-24	0012348
C10L 1/00 C10G 9/00 B01J 8/24	78300003.7	Sätt att omvandla ett svavelhaltigt bränsle till en huvudsakligen svavelfri brännbar gas	Exxon Research and Engineering Company Florham Park NJ US	82-02-24	0000238
C10M 1/38 C07F 3/00	79400045.5	Förfarande för framställning av detergenter-dispergenter med hög alkalitet för smörjolja samt den medelst förfarandet erhållna produkten	Societe Orogil Courbevoie FR	82-02-24	0003694
C12P 19/28 C07H 15/20 C08B 37/00	79100441.9	Nya aminosockerderivat framställning därav och användning som amylas-hämmande medel	F Hoffmann-La Roche & Co AG Basel CH	82-02-24	0003616
C23C 11/08 C23C 17/00 B32B 15/00	79102206.4	Med ett slit- och korrosionsfast volframkarbidskyddsskikt försedd metallidel	Gebrüder Sulzer AG Winterthur CH	82-02-24	0018432
E04B 1/68	79400954.8	Sammansatt bituminöst ark, speciellt för tätningselement	Composants Industrialises du Bati- ment Paris FR	82-02-24	0012661
F02C 1/02 H02K 9/00 F02C 7/12	79200543.1	Expansionsturbin-elgenerator-aggregat	Ateliers de Constructions Electriques de Charleroi (ACEC) Charleroi BE	82-02-24	0009843
F02M 7/24	80400580.9	Förgasare med organ för korrigerig av blandningsförhållandet i beroende av pulsernas amplitud	Societe Industrielle de Brevets et d'Etudes SIBE Neuilly sur Seine FR	82-02-24	0019512
F16D 65/58	80100080.3	Efterställningsanordning för en skivbroms	Bergische Achsenfabrik Fr Kotz & Söhne Wiehl DE	82-02-24	0014320
F16H 5/64	79103643.7	Styransordning för automatisk transmission samt användningsförfarande	Regie Nationale des Usines Renault Boulogne-Billancourt FR	82-02-24	0009758
F21M 1/00 H01K 7/02	79300700.6	Projektionsanordning vid en strålkastararmatur	The Rank Organisation Ltd London GB	82-02-24	0005080
F21S 3/12 F21V 7/12	80101578.5	Bordsarmatur för rörformiga lysämnesrör	Siemens AG Berlin och München DE	82-02-24	0017146
G01L 19/14 G01L 19/06 G01L 7/04	79102385.6	Vätskefylld tryckmättningsapparat	Alexander Wiegand GmbH & Co Armaturen- und Manometerfabrik Klingenberg DE	82-02-24	0008351
G01V 1/155 G01V 1/047 G01V 1/133	79301286.5	Förfarande och anordningar vid generering och överföring av akustiska signaler	Hydroacoustics Inc Rochester NY US	82-02-24	0006767
G02B 5/32	79400431.7	Optisk strålningskälla för åstadkommande av ett divergerande strålnippe med likformig öppningsvinkel	Thomson-CSF Paris FR	82-02-24	0007268
G03G 15/00 G03G 15/06	79100714.9	Elektrofotografisk kopiator	International Business Machines Corporation Armonk NY US	82-02-24	0004572
H04R 1/16	79300300.5	Nålmikrofon	Ortofon Manufacturing AS Valby DK	82-02-24	0004158

## 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
<b>Rättelse</b>					
C07D 249/108, C07D 233/60, A01N 43/50	79103966.2	Nya eten-asol-derivat, sätt att framställa dessa, fungicida medel, sätt att framställa dessa samt användning av axolderivaten för bekämpning av svampar samt sätt att bekämpa svampar	Bayer AG Leverkusen DE	82-01-27	0010674
C07D 491/147	79101852.6	Furonaftyridinföreningar, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner	Daiichi Seiyaku Co Ltd, Tokyo JP	81-10-14	0008610
A61K 31/60, A61K 31/40	78100344.7	Farmaceutisk komposition, som omfattar en 5-aroyl-C <sub>1-5</sub> -alkylpyrrol-2-ättiksyraförening och acetaminofen eller acetylsalicylsyra	McNeilab Inc, Fort Washington Penn US	82-02-03	0006845
H01H 13/12, H01H 13/06	80810113.3	Tryckknappsströmställare	Autophon AG, Solothurn CH	82-02-03	0017625



## 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/DK82/00006	Vandkulturanlaeg	Gartnerens Vandings Industri ApS	82-01-27	DK
PCT/DK82/00007	Bass-reflex loudspeaker system	Jamo Hi-Fi A/S	82-02-02	DK
PCT/DK82/00014	Fremgangsmåde og redskab til lufttaet lukning mellem to folier	Hindsgaul Kim et al.	82-02-20	DK
PCT/FR82/00020	Crèmes concentrées et animales	Rouas Christian	82-02-02	FR
PCT/HU82/00002	Heat exchanger and method of making it	Energiagazdálkodási Intézet	82-02-02	HU
PCT/SE82/00029	Anordning för sammankoppling av möbelement	Plastunion AB	82-02-04	SE
PCT/US81/01718	Amalgam dispenser with lockable plugger	Harper Hazel J	81-12-21	US
PCT/US81/01736	Vibrating apparatus for vibratory compactors	Caterpillar Tractor Co	81-12-21	US
PCT/US81/01760	Fuel cell power plant coolant cleaning system and method	United Technologies Corporation	81-12-28	US